



|                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ                                                                                           |
| ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ<br>ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ                                                                |
|                                                                                                               |
| ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ<br>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ<br>ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ                                           |
| ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ                                                                                              |
| Ταχ. Διεύθυνση : Ερμούγενους 10<br>Τ.Κ. 41447 ΛΑΡΙΣΑ                                                          |
| Πληροφορίες : Ντόλα Α., Καραγιάννη Ε.<br>Τηλ: 2410-564519, 2410-564517<br>Email : promithies.pdth@dypa.gov.gr |

**Λάρισα**

Αριθμ. Πρωτ:...../...../.....

**ΑΔΑ:.....****ΑΡ.ΔΙΑΚ.: 9/26****ΑΡ.ΦΑΚ. : 34/26****ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των  
Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης  
Θεσσαλίας για το σχολικό έτος 2026-2027**

**ΑΣ : 504020**

|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ<br>ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ<br><b>www.promitheus.gov.gr</b> του<br><b>Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.</b> | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br>& ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ<br><b>10/11/2026, ημέρα Τρίτη &amp; ώρα : 15:00 μμ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Προϋπολογισμός- χρηματοδότηση :                                                                                         | Προϋπολογισθείσα δαπάνη: 215.498,99€ πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α. (24%) ήτοι 267.218,75€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. (24%)<br>Το έργο χρηματοδοτείται μέσω του προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» και του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου στη ΣΑ Ε6347 του Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) (κωδικός έργου 2024 ΣΕ 63470027 6017363) & Κωδικός έργου 2024 ΣΕ 63470006 6011272) . |
| Διάρκεια Σύμβασης :                                                                                                     | δύο (2) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών :                                                                                     | <b>16-11-2026, ΗΜΕΡΑ Δευτέρα και ώρα 12:30 μμ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ημερομηνία Ανάρτησης στη Διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. :                                                             | <b>23-10-2026 ΗΜΕΡΑ Παρασκευή</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Ημερομηνία Ανάρτησης στη Διαδικτυακή  
πύλη του ΚΗΜΔΗΣ :

**23-10-2026** ΗΜΕΡΑ Παρασκευή

#### Έχοντας υπόψη:

Την κείμενη νομοθεσία και τις κάτ.' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως τις διατάξεις :

#### **A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ**

1. του ν. **4412/2016** (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"»
2. του ν. **4700/2020** (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
3. του ν. **4622/2019** (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
4. του ν. **4601/2019** (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
5. του άρθρου 11 του ν. **4013/2011** (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» και σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν. **4912/2022** (ΦΕΚ Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
6. του ν. **3548/2007** (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
7. του άρθρου 4 του π.δ/τος **118/07** (Α' 150)
8. του π.δ/τος **39/2017** (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.»
9. της υπ' αριθ. **52445 ΕΞ2023/4-4-2023** Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», ( Β' 2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061).
10. της υπ' αριθμ. **102080/24-10-2022** (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»
11. της υπ' αριθμ. **76928/13.07.2021** Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075)



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

12. της υπ' αριθμ. **64233/08.06.2021** (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» όπως τροποποιήθηκε και διαμορφώθηκε εκ νέου στο σύνολό της με τις διατάξεις της Υ.Α. 78072/2025 (ΦΕΚ Β/5645).
13. της υπ' αριθμ. **63446/2021 Κ.Υ.Α.** (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
14. Της υπ' αριθμ. **Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021** (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)

## **Β. ΑΛΛΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

15. του **ν.5005/2022** (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
16. του **ν. 4919/2022** (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»
17. του **ν. 4727/2020** (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
18. του **ν. 4624/2019** (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
19. του **ν. 4270/2014** (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
20. της παρ. Ζ' του **ν. 4152/2013** (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»
21. του **Ν.3419/2005 (Α' 297)** «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
22. του **ν. 2859/2000** (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
23. του **ν.2690/1999** (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15



24. του **Π.Δ. 80/2016** (Α' 145) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*»
25. του **Π.Δ. 28/2015** (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»

### **Γ. ΕΝΩΣΙΑΚΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

26. του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
27. του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)
28. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119.
29. του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

### **Δ. ΑΛΛΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

30. του **N.4921/2022** (ΦΕΚ Α' 75) «*Δουλειές Ξανά: Αναδιοργάνωση Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης και ψηφιοποίηση των υπηρεσιών της, αναβάθμιση δεξιοτήτων εργατικού δυναμικού και διάγνωση των αναγκών εργασίας και άλλες διατάξεις*».
31. τις διατάξεις του **Π.Δ 11/2022** Οργανισμός του «Οργανισμού Απασχόλησης Εργατικού Δυναμικού (Ο.Α.Ε.Δ) » (ΦΕΚ Α'25),
32. του **Π.Δ.77/2023 (ΦΕΚ Α'130/27-7-2023)** «*Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων , υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων*»
33. των άρθρων 134 και 135 του **ν. 5090/2024** (Α' 30) «*Παρεμβάσεις στον Ποινικό Κώδικα και τον Κώδικα Ποινικής Δικονομίας για την επιτάχυνση και την ποιοτική αναβάθμιση της ποινικής*



δίκης - Εκσυγχρονισμός του νομοθετικού πλαισίου για την πρόληψη και την καταπολέμηση της ενδοοικογενειακής βίας»

34. της υπ' αρ.πρωτ. 114947/01-12-2022 (Β' 6132) Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων των Προγραμμάτων 2021-2027» (Ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ.20).
35. Το εγκεκριμένο «Εγχειρίδιο ΣΔΕ 2021-2027 (Α'Μέρος)
36. Το Ε.Π. «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027».
37. Την υπ' αρ. 92377ΕΞ2024/28-06-2024 Απόφαση της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΚΤ που αφορά στην ένταξη της Πράξης «Πρόγραμμα Μαθητείας στις ΕΠΑΣ της Δ.ΥΠ.Α για νέους Αnéργους 15-29 ετών» με κωδικό ΟΠΣ 6011272 στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027».
38. Την αρ. 11674/04-11-2024 (ΑΔΑ 6Ξ1Η-ΜΗΖ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών με την οποία εγκρίθηκε η ένταξη στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ)2024 στη ΣΑ Ε 6347 του έργου με τίτλο «Πρόγραμμα Μαθητείας στις ΕΠΑΣ της Δ.ΥΠ.Α για νέους Αnéργους 15-29 ετών» με κωδικό 2024ΣΕ63470006 6011272
39. Την υπ. αρ. 174262/21-11-2024 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών που αφορά στην Τροποποίηση της Πράξης «Λειτουργία των Σ.Α.Ε.Κ της Δ.ΥΠ.Α και Πρακτική Άσκηση» με κωδικό ΟΠΣ 6017363 στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027», **όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την αρ. 124/6-2-2026 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών**
40. Την αρ. 12188/03-12-2024 (ΑΔΑ ΡΛΩΙΗ-ΝΣΡ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών με την οποία εγκρίθηκε η ένταξη στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2024 (ως ισχύει) στη ΣΑ Ε6347 του έργου με τίτλο «Λειτουργία των Σ.Α.Ε.Κ της Δ.ΥΠ.Α και Πρακτική Άσκηση» με κωδικό 2024ΣΕ63470027 6017363
41. Το αριθμ. πρωτ. 1028898/22-10-2026 πρωτογενές αίτημα της Περιφερειακής Δ/σης (ΑΔΑΜ: 26REQ020038120)
42. την αρ. πρωτ. 1035307/23-10-2026 (ΑΔΑ: ΡΡΑΕ4691Ω2-93Α, ΑΔΑΜ: 26REQ020053579) βεβαίωση πλήρωσης των προϋποθέσεων.
43. Την υπ. αρ. 2587/85/20-10-2026 (ΑΔΑ 9Ζ7Ξ4691Ω2-Ε14) η οποία ανακαλεί τις: 1508/55/23-6-2026, 1745/60/14.07.2026, 1986/66/4-8-2026, 2122/69/25-8-2026, 2173/72/01-9-2026 και 2381/81/29-9-2026 αποφάσεις του Δ.Σ της Δ.ΥΠ.Α περί έγκρισης αναγκαιότητας, προϋπολογισμού και διενέργειας, καθώς και του σχεδίου του τεύχους του ανοικτού ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για την ανάδειξη αναδόχου που θα αναλάβει την **Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης Θεσσαλίας για το σχολικό έτος 2026-2027, συνολικού προϋπολογισμού 215.498,99€ πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ (24%), ήτοι 267.218,75€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ (24%).**



**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ**

1. Ηλεκτρονικό Ανοικτό (κάτω των ορίων) Διαγωνισμό που αφορά στην ανάδειξη αναδόχου που θα αναλάβει την «**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης Θεσσαλίας για το σχολικό έτος 2026-2027, συνολικού προϋπολογισμού 215.498,99€ πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ (24%), ήτοι 267.218,75€ συμπ/νου του αναλογούντος ΦΠΑ (24%), με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμής σύμφωνα με τα όσα περιγράφονται αναλυτικά στα συνημμένα ΕΝΟΤΗΤΕΣ και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας Διακήρυξης και τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο συνολικό ποσό των **215.498,99 €** μη συμπ/νου αναλογούντος ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπ/νου αναλογούντος ΦΠΑ 24%: € **267.218,75**) και αναλύεται ως εξής :

ΤΜΗΜΑ 1 : «**Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΣ**»  
εκτιμώμενης αξίας 177.152,80 € πλέον ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ 2 : «**Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΣΑΕΚ**»  
εκτιμώμενης αξίας 38.346,19 € πλέον ΦΠΑ 24%.

2. Η συνολική δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού της Δ.ΥΠ.Α , με χρέωση των ακόλουθων ΑΛΕ

Ανάλυση ανά ΑΛΕ

| Κωδικός | Περιγραφή                                       | Τ1 ΕΠΑΣ – Καθαρή €  | Τ2 ΣΑΕΚ – Καθαρή € | Σύνολο Καθαρή €     | Τ1 ΕΠΑΣ – ΦΠΑ €    | Τ2 ΣΑΕΚ – ΦΠΑ €   | Σύνολο ΦΠΑ €       | Τ1 ΕΠΑΣ με ΦΠΑ €    | Τ2 ΣΑΕΚ με ΦΠΑ €   | Σύνολο ΠΔΘ με ΦΠΑ € |
|---------|-------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| 2410114 | Αναλώσιμα εκπαίδευσης και απασχόλησης           | 72.134,67 €         | 8.248,33 €         | 80.383,00 €         | 17.312,32 €        | 1.979,60 €        | 19.291,92 €        | 89.446,99 €         | 10.227,93 €        | 99.674,92 €         |
| 2410119 | Είδη ρουχισμού, υπόδησης και ΜΑΠ                | 13.616,55 €         | 3.685,74 €         | 17.302,29 €         | 3.267,97 €         | 884,58 €          | 4.152,55 €         | 16.884,52 €         | 4.570,32 €         | 21.454,84 €         |
| 3120102 | Συσκευές θέρμανσης, ψύξης και κλιματισμού       | 22.517,37 €         | 0,00 €             | 22.517,37 €         | 5.404,17 €         | 0,00 €            | 5.404,17 €         | 27.921,54 €         | 0,00 €             | 27.921,54 €         |
| 3120301 | Ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφής εξοπλισμός | 2.847,79 €          | 984,10 €           | 3.831,89 €          | 683,47 €           | 236,18 €          | 919,65 €           | 3.531,26 €          | 1.220,28 €         | 4.751,54 €          |
| 3120489 | Λοιπά έπιπλα                                    | 6.619,88 €          | 5.443,68 €         | 12.063,56 €         | 1.588,77 €         | 1.306,48 €        | 2.895,25 €         | 8.208,65 €          | 6.750,16 €         | 14.958,81 €         |
| 3120902 | Εξοπλισμός κουζίνας και οικιακές συσκευές       | 3.308,35 €          | 3.413,13 €         | 6.721,48 €          | 794,00 €           | 819,15 €          | 1.613,16 €         | 4.102,35 €          | 4.232,28 €         | 8.334,64 €          |
| 3120989 | Λοιπά μηχανήματα και εξοπλισμός                 | 56.108,19 €         | 16.571,21 €        | 72.679,40 €         | 13.465,97 €        | 3.977,09 €        | 17.443,06 €        | 69.574,16 €         | 20.548,30 €        | 90.122,46 €         |
|         | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                   | <b>177.152,80 €</b> | <b>38.346,19 €</b> | <b>215.498,99 €</b> | <b>42.516,67 €</b> | <b>9.203,09 €</b> | <b>51.719,76 €</b> | <b>219.669,47 €</b> | <b>47.549,28 €</b> | <b>267.218,75 €</b> |

Η παρούσα χρηματοδοτείται μέσω του προγράμματος «**Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027**» και του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου στη ΣΑ Ε6347 του Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ)2024 (Κωδικός έργου 2024ΣΕ63470006 6011272) (ΕΠΑΣ) & (κωδικός έργου 2024ΣΕ63470027 6017363) (ΣΑΕΚ).

3. Οι προσφορές υποβάλλονται επί ποινή απαραδέκτου και για τα δύο Τμήματα της σύμβασης: τμήμα 1 και τμήμα 2



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

**4. Η διάρκεια** της σύμβασης ορίζεται εντός δύο (2) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

**5. Οι υποβαλλόμενες στο διαγωνισμό προσφορές** ισχύουν και δεσμεύουν του προσφέροντες **για 180 ημέρες** προσμετρούμενες από την επομένη της διενέργειας του Διαγωνισμού ήτοι **από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.**

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται **ως μη κανονική** (άρθρο 97 παρ. 1 Ν.4412/2016).

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

**6. Δικαίωμα συμμετοχής** στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή Ενώσεις / Κοινοπραξίες αυτών ή Συνεταιρισμοί , που πληρούν τους όρους, που καθορίζονται στην Ενότητα 2.2 «Δικαίωμα Συμμετοχής» της παρούσας Διακήρυξης.

**7. Ο διαγωνισμός** θα πραγματοποιηθεί με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). του συστήματος, ύστερα από την παρέλευση της ελάχιστης προθεσμίας παραλαβής προσφορών τουλάχιστον **δεκαπέντε (15) ημερών από την ημερομηνία καταχώρησης στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) .**

#### 8. ΤΟΠΟΣ –ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

| ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ<br>ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ                                                             | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br>ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ<br>ΤΗΣ<br>ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ<br>ΣΤΗΝ ΠΥΛΗ<br>ΕΣΗΔΗΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ         |                                                    | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ<br>ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                                         |                                                                     | ΕΝΑΡΞΗ                                    | ΛΗΞΗ                                               |                                                         |
| Διαδικτυακή πύλη<br><a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a><br>του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. | <b>23/10/2026</b><br>ΗΜΕΡΑ :<br>Παρασκευή                           | <b>23/10/2026</b><br>ΗΜΕΡΑ :<br>Παρασκευή | <b>10/11/2026</b><br>ΗΜΕΡΑ: Τρίτη<br>ΩΡΑ : 15:00μμ | <b>16/11/2026</b><br>ΗΜΕΡΑ: Δευτέρα<br>ΩΡΑ : 12:30 μμ   |

**Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.**

Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται καθ' οιονδήποτε άλλο τρόπο, εκτός ηλεκτρονικής πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ και μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα , θεωρούνται εκπρόθεσμες και είτε επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν, εφόσον αποσταλούν εγγράφως, είτε δεν γίνονται αποδεκτές μέσω ΕΣΗΔΗΣ, εφόσον αποσταλούν ηλεκτρονικά.

**Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). τους Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην σχετική διακήρυξη, στην ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην **Κ.Υ.Α. 64233/08.06.2021 (Β'2453/09.06.2021)** των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*»

Τα πρωτότυπα έγγραφα, όπου απαιτείται, θα κατατίθενται στο κτίριο της **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Θεσσαλίας, επί της οδού Ερμούγενους 10, 41447, Λάρισα (1ος όροφος) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (πληροφορίες τηλ. 2410-564519, 2410-564517).**

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 36, 37, 258 και 259 του Ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει.

**9.** Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (ανάδοχοι) **απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή**, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής. Ο κατάλογος των Αρχών που παρέχουν ψηφιακή υπογραφή και έχουν την έδρα τους στην Ελλάδα, αναφέρεται στην ιστοσελίδα της Αρχής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων ([http://www.eet.gr/opencms/opencms/EETT/ElectronicCommunications/Digital\\_Signatures/Supervisedlist.html](http://www.eet.gr/opencms/opencms/EETT/ElectronicCommunications/Digital_Signatures/Supervisedlist.html)). Στη συνέχεια εγγράφονται στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ-Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) που ορίζεται στο άρθρο 3 παρ. 3.2 της Υ.Α Π1/2390/2013 (ΦΕΚ /Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» και σε συνδυασμό με τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021)**, όπως ισχύει, των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*», που περιγράφεται στην Ενότητα 2.4.2 «Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών» της παρούσας Διακήρυξης.

**10.** Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί **το δικαίωμα να μатаιώσει ή να αναβάλει** τη σχετική διαδικασία, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 106 του Ν. 4412/2016 και χωρίς υποχρέωση για καταβολή οποιασδήποτε αμοιβής ή αποζημίωσης εκ του λόγου αυτού του υποψηφίους.

Επίσης, εάν ο προσφέρων δεν έχει ασκήσει, εμπροθέσμως, προσφυγή κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω προσφυγή, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως, όλους τους όρους της διακήρυξης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει ευθέως ή εμμέσως τους όρους της διακήρυξης.

**11.** Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός, θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας καθώς και τις Ενότητες και Παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα Διακήρυξη και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής :

- 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**
- 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**
- 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ –ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**



4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI- ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**23-10-2026**

**Η αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ**

**(ψηφιακή υπογραφή)**

Digitally signed by  
ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ  
ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
Date:  
2026-10-23  
15:35 EEST



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>                     | <b>ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (Δ.ΥΠ.Α.)<br/>/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b>                   | <b>Ηλεκτρονικός Ανοικτός (κάτω των ορίων ) Διαγωνισμός</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ</b>                         | Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ για το σχολικό έτος 2026-2027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ</b>                   | Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει <b>τιμής</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ / CPV</b> | <p>ΑΛΕ2410114 «Αναλώσιμα Εκπαίδευσης και απασχόλησης»<br/> ΑΛΕ 2410119 «Είδη ρουχισμού, υπόδησης και ΜΑΠ)<br/> ΑΛΕ 3120102 «Συσκευές θέρμανσης, ψύξης και κλιματισμού»<br/> ΑΛΕ 3120301 «Ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφής εξοπλισμός»<br/> ΑΛΕ 3120489 «Λοιπά έπιπλα»<br/> ΑΛΕ 3120902 «Εξοπλισμός κουζίνας και οικιακές συσκευές»<br/> ΑΛΕ 3120989 «Λοιπά μηχανήματα και εξοπλισμός»</p> <p>Cpv</p> <p>18100000-0 Ρουχισμός επαγγελματικής χρήσης, ειδικός ρουχισμός<br/> 18143000-3 Προστατευτικά εξαρτήματα</p> <p>30200000-1 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών<br/> 31680000-6 Προμήθειες ηλεκτρικών ειδών και εξαρτήματα<br/> 33140000-3 Ιατρικά αναλώσιμα<br/> 33700000-7 Προϊόντα ατομικής περιποίησης<br/> 34330000-9 Ανταλλακτικά για οχήματα μεταφοράς<br/> 37800000-6 Είδη χειροτεχνίας και καλλιτεχνίας<br/> 39220000-0 Εξοπλισμός κουζίνας, είδη οικιακής χρήσης<br/> 44115210-4 Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων<br/> 44316000-8 Σιδηρικά είδη</p> <p>ΤΜΗΜΑ 1 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων <b>ΕΠΑΣ</b>»</p> <p>Cpv</p> <p>18100000-0 Ρουχισμός επαγγελματικής χρήσης, ειδικός ρουχισμός<br/> 18143000-3 Προστατευτικά εξαρτήματα</p> |



|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                       | 30200000-1 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών<br>31680000-6 Προμήθειες ηλεκτρικών ειδών και εξαρτήματα<br>33140000-3 Ιατρικά αναλώσιμα<br>33700000-7 Προϊόντα ατομικής περιποίησης<br>37800000-6 Είδη χειροτεχνίας και καλλιτεχνίας<br>39220000-0 Εξοπλισμός κουζίνας, είδη οικιακής χρήσης<br>ΤΜΗΜΑ 2 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων <b>ΣΑΕΚ</b> » |
| <b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΝΤΣ ΤΟΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ</b>                    | EL61: ΘΕΣΣΑΛΙΑ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ΑΦΜ</b>                                            | 090010376                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>                                 | Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των <b>215.498,99 €</b> μη συμπεριλαμβανομένου αναλογούντος ΦΠΑ (24%), ήτοι <b>267.218,75 €</b> συμπεριλαμβανομένου αναλογούντος ΦΠΑ (24%) .                                                                                                                                                                                           |
| <b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ</b>                                  | Η σύμβαση χρηματοδοτείται μέσω του προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» και του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου στη ΣΑ Ε6347 του Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2024 (Κωδικός έργου 2024ΣΕ63470006 6011272) (ΕΠΑΣ) &(κωδικός έργου 2024ΣΕ63470027 6017363) (ΣΑΕΚ) .                                                                  |
| <b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>                              | Η διάρκεια της σύμβασης: εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>                      | <b>Ηλεκτρονική υποβολή:</b> Στη διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ).<br><b>ΕΝΤΥΠΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ :</b><br>ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ                                                                             |
| <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>          | Ηλεκτρονική υποβολή: 23/10/2026, ημέρα Παρασκευή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>            | Ηλεκτρονική υποβολή: 10/11/2026, ημέρα Τρίτη & ώρα 15:00 μμ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> | Η αποσφράγιση των προσφορών των υποψήφιων αναδόχων θα γίνει μέσω ηλεκτρονικού συστήματος του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ , την 16/11/2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:30 μμ                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Α/Α Συστήματος</b>                                 | <b>504020</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



## Περιεχόμενα

---



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 12

1212

**1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

- 1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ
- 1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
- 1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- 1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
- 1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
- 1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ
- 1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ

**2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

- 2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
  - 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης
  - 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης
  - 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων
  - 2.1.4 Γλώσσα
  - 2.1.5 Εγγυήσεις
  - 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων
- 2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ
  - 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής
  - 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής
  - 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού
  - 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας
  - 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια
  - 2.2.6 Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα
  - 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης
  - 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία.....
  - 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής
    - 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών
    - 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα
- 2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
  - 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης
- 2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
  - 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών
  - 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών
  - 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»
    - 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής
    - 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά
  - 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών
  - 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών
  - 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

**3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

- 3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
  - 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

- 3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ
- 3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- 3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
- 3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- 4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)
- 4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
- 4.3 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- 4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ
- 4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ
- 4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΎΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- 5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
- 5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ
- 5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
- 5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

- 6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ
- 6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ
- 6.3 ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ ..... 74
- 6.4 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
- 6.5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ..... 75
- 6.6 ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ
- 6.7 ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ -ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ –ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΕΝΑΙΟΥ ΕΓΓΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ( ΕΕΕΣ) ..... 186
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ ..... 195
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ..... 197
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ..... 198

## ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

|          |         |          |             |
|----------|---------|----------|-------------|
| Επωνυμία | Δημόσια | Υπηρεσία | Απασχόλησης |
|----------|---------|----------|-------------|



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

|                                                          |                                                                |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                          | (Δ.ΥΠ.Α)/Περιφερειακή Δ/ση Θεσσαλίας                           |
| Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)                     | 090010376                                                      |
| Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση | 1032.E00445.0005                                               |
| Ταχυδρομική διεύθυνση                                    | ΕΡΜΟΓΕΝΟΥΣ 10                                                  |
| Πόλη                                                     | ΛΑΡΙΣΑ                                                         |
| Ταχυδρομικός Κωδικός                                     | 41447                                                          |
| Χώρα                                                     | ΕΛΛΑΔΑ                                                         |
| Κωδικός NUTS                                             | EL61: ΘΕΣΣΑΛΙΑ                                                 |
| Τηλέφωνο                                                 | 2410-564519, 2410-564517                                       |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)                         | promithies.pdth@dypa.gov.gr                                    |
| Αρμόδιος για πληροφορίες                                 | Ντόλα Α., Καραγιάννη Ε.                                        |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)                     | <a href="http://www.dypa@dypa.gov.gr">www.dypa@dypa.gov.gr</a> |

### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι η Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης και ανήκει στους φορείς Γενικής Κυβέρνησης

### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Γενικών Δημοσίων Υπηρεσιών

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το ελληνικό : Ν.4412/2016, όπως ισχύει

### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): [www.dypa@gov.gr](http://www.dypa@gov.gr)

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2024 (ως ισχύει) στη ΣΑ Ε6347 με κωδικούς έργων 2024ΣΕ63470006 6011272 και 2024ΣΕ63470027 6017363 και στα πλαίσια του Προγράμματος «Ανθρώπινο



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027», βάσει των αποφάσεων ένταξης α) με αρ. πρωτ. 92377ΕΞ2024/28-06-2024 της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΚΤ που αφορά στην ένταξη της Πράξης «Πρόγραμμα Μαθητείας στις ΕΠΑΣ της Δ.ΥΠ.Α για νέους Ανέργους 15-29 ετών» με κωδικό ΟΠΣ 6011272 και β) με αρ.πρωτ. 174262/21-11-2024 του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών που αφορά στην Τροποποίηση της Πράξης « Λειτουργία των Σ.Α.Ε.Κ της Δ.ΥΠ.Α και Πρακτική Άσκηση» με κωδικό ΟΠΣ 6017363.

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης Θεσσαλίας για το σχολικό έτος 2026-2027**, σύμφωνα με τα όσα περιγράφονται αναλυτικά στις ΕΝΟΤΗΤΕΣ και στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας Διακήρυξης της Σύμβασης, και τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) .

| <b>A/A</b> | <b>Περιγραφή Τμημάτων</b>                                                            | <b>Κωδικός CPV</b>                                                                                                                                     |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1          | ΤΜΗΜΑ 1 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων <b>ΕΠΑΣ</b> » | 18100000-0<br>18143000-3<br>30200000-1<br>31680000-6<br>33140000-3<br>33700000-7<br>34330000-9<br>37800000-6<br>39220000-0<br>44115210-4<br>44316000-8 |
| 2          | ΤΜΗΜΑ 2 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων <b>ΣΑΕΚ</b> » | 18100000-0<br>18143000-3<br>30200000-1<br>31680000-6<br>33140000-3<br>33700000-7<br>37800000-6<br>39220000-0                                           |



Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ 1 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων **ΕΠΑΣ**»  
εκτιμώμενης αξίας 177.152,80 πλέον ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ 2 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων **ΣΑΕΚ**»  
εκτιμώμενης αξίας 38.346,19 πλέον ΦΠΑ 24%.

### **3. Οι προσφορές υποβάλλονται επί ποινή απαραδέκτου και για τα δύο Τμήματα της σύμβασης: τμήμα 1 και τμήμα 2**

**Προσφορά που υποβάλλεται για ένα μόνο Τμήμα και δεν αφορά στο σύνολο των προς προμήθεια ειδών και των δύο (2) Τμημάτων θα απορρίπτεται.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **215.498,99€** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπ/νου ΦΠΑ 24% : **267.218,75€**)

Η **διάρκεια** της σύμβασης: εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας διακήρυξης.

**Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.**

#### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως οι διατάξεις και αποφάσεις που αναφέρονται ρητά στο προοίμιο της απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής για την προκήρυξη του διαγωνισμού ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω

#### **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών**

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 10/11/2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 15:00 μμ

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

#### **1.6 Δημοσιότητα**

##### **Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

- Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστηματικό Αύξοντα Αριθμό: **504020** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Η Διακήρυξη αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παρ. 3 του άρθρου 76 του Ν. 4727/2020 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την διάταξη του άρθρου 18 Ν.5218/2025).
- Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016
- Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.dypa.gov.gr](http://www.dypa.gov.gr) στη διαδρομή: Νέα & Ανακοινώσεις ► Προμήθειες - Διαγωνισμοί

### Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Z του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.

### 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.



## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **έξι (6) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Οι παραπάνω πληροφορίες ή διευκρινίσεις θα δοθούν συγκεντρωτικά και ταυτόχρονα σε όλους τους ενδιαφερόμενους στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο **τέσσερις (4) ημέρες πριν από τη λήξη** της ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί να επικοινωνήσει προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκών πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

**α)** όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο **τέσσερις (4) ημέρες** πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,



**β)** όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

**Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ**

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. **Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά** εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον **Ν.1497/1984** (Α' 188).

**Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα** συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν **κατ' ελάχιστον** τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
- ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Οι εγγυητικές επιστολές συντάσσονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του **Παραρτήματος IV** της παρούσας.

Επισημαίνεται ότι εγγυήσεις που εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε και το Ταμείο Παρακαταθηκών & Δανείων δεν συμμορφώνονται με τα υποδείγματα των εγγυητικών επιστολών της παρούσας αλλά εκδίδονται σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις που διέπουν τον εν λόγω φορέα.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

#### **2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων**

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στο **Παράρτημα V** της παρούσας



## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratope/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratope/gproc_e/gp_gpa_e.htm)) στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσοστού δύο τοις εκατό (2%) της **εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, ήτοι ποσού τέσσερις χιλιάδες τριακόσια εννιά ευρώ και ενενήντα οκτώ λεπτά (4.309,98€).**

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για **τριάντα (30) ημέρες** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από



τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσφορά οικονομικού φορέα που παρέλειψε να προσκομίσει την απαιτούμενη από τα έγγραφα της σύμβασης εγγύηση συμμετοχής απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του προηγούμενου εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης **(παρ. 1 άρθρου 72 Ν.4412/2016)**.

**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μετά την

**α)** την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

**β)** την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδίκων βοηθημάτων προσωρινής δικαστικής προστασίας ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών.

Για τα **προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται** στους συμμετέχοντες στις κάτωθι περιπτώσεις:

**α)** λήξης του χρόνου ισχύος της προσφοράς και μη ανανέωσης αυτής και

**β)** απόρριψης της προσφοράς τους κι εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ενδίκων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή έχουν απορριφθεί αμετακλήτως **(παρ. 3 του άρθρου 72 Ν.4412/2016)**.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει (παρ. 2 αρ. 72 ν. 4412/2016) εάν ο προσφέρων:

**α)** αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,

**β)** παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.6

**γ)** δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά

**δ)** δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,

**ε)** υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ.46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016,

**στ)** δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί



ζ) στις περιπτώσεις των παρ.3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

**Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:**

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

**α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

**β) ενεργητική δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

**γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης**, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>ης</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),



**δ) τρομοκρατικά εγκλήματα** ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

**ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

**στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

-στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

-στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

-στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

-σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

## 2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

### **2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:**

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,



(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου **2.2.6.2** της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Επισημαίνεται ότι κυρώσεις των άρθρων 206, 207, 208, 213, 218, 219 και 220, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή της περ. στ) εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει διαφορετικά. Η παράλειψη της δήλωσης των παραπάνω κυρώσεων στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της περ. ζ).

Για τον υπολογισμό των δύο εκατοστιαίων μονάδων (2%) του πρώτου εδαφίου δεν υπολογίζονται οι κυρώσεις για τις οποίες τα επανορθωτικά μέτρα που έλαβαν οι οικονομικοί φορείς έχουν κριθεί επαρκή από την αρμόδια Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός (παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016).**

**2.2.3.4.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.5.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους **2.2.3.1 και 2.2.3.3**, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (**αυτοκάθαρση**). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το



παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.**

**2.2.3.6.** Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [epanorthotika@eaadhsy.gr](mailto:epanorthotika@eaadhsy.gr)

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασής στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφο, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της



στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ.1 και της παρ.4, εκτός από την περ.β' αυτής, του άρθρου 73 του ν.4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## Κριτήρια Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

**Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Τα ως άνω δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί **έως τριάντα (30) εργάσιμες μέρες** πριν από την υποβολή τους, εκτός να σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος (παρ. 12 άρθρου 80 Ν.4412/2016) .

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς ή τα μέλη της ένωσης αθροιστικά απαιτείται να διαθέτουν συνολικό κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων ετών, πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού, οικονομικών χρήσεων (2023, 2024, 2025), τουλάχιστον **ίσο με το 200%** του προϋπολογισμού του έργου (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο συνολικός κύκλος εργασιών για όσες οικονομικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 100% του προϋπολογισμού του έργου (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού, **κατά την τελευταία τριετία** μετρούμενη ημερολογιακά πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών (ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται) να έχουν προβεί σε εμπρόθεσμη και προσήκουσα ολοκλήρωση **τουλάχιστον τριών (3) συμβάσεων προμήθειας** εκπαιδευτικού εξοπλισμού (σχετικού με την παρούσα προμήθεια), με προϋπολογισμό (κάθε σύμβασης ξεχωριστά) τουλάχιστον 100% (μη συμπ/νου ΦΠΑ) του προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση καλύπτεται **αθροιστικά** από τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, περιβαλλοντικής διαχείρισης και ασφάλειας πληροφοριών

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται και να προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά ποιότητας, τα οποία να είναι σε θσχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς και συγκεκριμένα :

- α) πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας **ISO 9001** ή άλλο ισοδύναμο
- β) πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης **ISO 14001** ή άλλο ισοδύναμο
- γ) πιστοποιητικό ασφάλειας πληροφοριών **ISO 27001** ή άλλο ισοδύναμο
- δ) πιστοποιητικό επιχειρησιακής συνέχειας **ISO 22301:2019** ή άλλο ισοδύναμο

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις καλύπτονται από κάθε μέλος της ένωσης ξεχωριστά.

**Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα**



αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

## **2.2.8 Στήριξη στην Ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία**

### **2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

### **2.2.8.2 Υπεργολαβία**

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

## **2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους **2.2.1 έως 2.2.8**, κρίνονται, κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν



προσωρινοί ανάδοχοι ή εφόσον τους ζητηθεί, από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.6.2 Α

Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους **2.2.9.1 και 2.2.9.2**, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

### **2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

- α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και
- β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων **2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7** της παρούσας, **προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.** Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ (άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016).

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με **συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση**, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

**Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα** νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί



τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάσταση του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου **3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011**, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου **2.2.3.3** της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης(παρ. 1 άρθρου 79 ν.4412/16) .

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του, ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016), αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του (παρ. 2<sup>Α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016).

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και **2.2.3.3, εκτός από την περ. β' αυτής**, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

**α.** εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

**β.** εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την

οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

**γ.** στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση



που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους **2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

Τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.»

**(παρ. 12<sup>Α</sup> του άρθρου 80 Ν.4412/20216, η οποία προστέθηκε με τη διάταξη του άρθρου 15 Ν.5218/2025**

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν (άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016).

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.



**B.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της **παραγράφου 2.2.3** οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

**Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.** Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους **2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3**, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου **2.2.3.3**. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

**Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:**

**α)** για την παράγραφο **2.2.3.1** απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν επίσης ένορκη βεβαίωση του νομικού προσώπου με την οποία να βεβαιώνεται ότι δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας κατά τα άρθρα 134 και 135 του ΣΤ' Κεφαλαίου Ευθύνη νομικών προσώπων σε περίπτωση δωροδοκίας του ν. 5090/2024.**

**β)** για την παράγραφο **2.2.3.2** πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που **έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**



Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Επίσης υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) **Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας** από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) **Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η.** από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας **“Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”** από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, **από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.**

Το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας προκειμένου για τα σωματεία εκδίδεται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο ενώ για τους συνεταιρισμούς από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.



**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου **2.2.4.** (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί **έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες** πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**B.3.** Για την απόδειξη της **οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας** της **παραγράφου 2.2.5,** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών, **για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις** στις περιπτώσεις όπου η δημοσίευσή τους είναι υποχρεωτική σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Σε περίπτωση όπου σύμφωνα με την νομοθεσία ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμού, τότε θα πρέπει να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.). Ομοίως, σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.) για το έτος αυτό.

Επιχειρήσεις που λειτουργούν ή ασκούν επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλουν τους ισολογισμούς που έχουν εκδοθεί και τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.).

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.



**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παρ. 2.2.6 ο οικονομικός φορέας προσκομίζει συμπληρωμένο τον παρακάτω πίνακα με τις κυριότερα έργα που εκτέλεσε ή στα οποία συμμετείχε ως μέλος ένωσης κατά τη διάρκεια των **τριών (3) τελευταίων ετών** πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (το χρονικό διάστημα θα υπολογίζεται από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς στο διαγωνισμό μέχρι και τρία έτη πριν), οποία και καλύπτουν τα κριτήρια της παρούσας διακήρυξης:

| A/A | Πελάτης | Τίτλος Σύμβασης | Έναρξη Λήξη Σύμβασης | Προϋπολογισμός | % Συμμετοχής στο έργο | Σύντομη Περιγραφή του Αντικειμένου του Έργου | Στοιχείο Τεκμηρίωσης (είδος/ημερ/νία) |
|-----|---------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| (α) | (β)     | (γ)             | (δ)                  | (ε)            | (στ)                  | (ζ)                                          | (ι)                                   |
|     |         |                 |                      |                |                       |                                              |                                       |

Ο πίνακας θα πρέπει να συνοδεύεται (ως στοιχείο τεκμηρίωσης)

- εάν ο πελάτης είναι Δημόσιος φορέας, από συμβάσεις, όπως έχουν αναρτηθεί στο ΚΗΜ-ΔΗΣ, και βεβαίωση καλής εκτέλεσης ή ανάλογο πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής που συντάσσεται από την αρμόδια Δημόσια Αρχή και από το οποίο να προκύπτει σαφώς η κάλυψη των ανωτέρω προϋποθέσεων συμμετοχής.
- εάν ο πελάτης είναι ιδιώτης, με αντίστοιχη δήλωση του αποδέκτη συνοδευόμενη από αντίγραφο του σχετικού τιμολογίου. Επισημαίνεται ότι η δήλωση θα πρέπει να συνοδεύεται από κάποιο επίσημο στοιχείο (πχ αντίγραφο του σχετικού ιδιωτικού συμφωνητικού-σύμβασης σε συνδυασμό με την κατάσταση- καταστάσεις συμφωνητικών που έχουν αρμοδίως υποβληθεί στην Α.Α.Δ.Ε.)

Από τα παραπάνω έργα, θα πρέπει να παρουσιαστούν αναλυτικά τα επιτυχώς ολοκληρωμένα έργα που καλύπτουν σωρευτικά την ελάχιστη προϋπόθεση συμμετοχής.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά σε ισχύ κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:

α) πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 ή άλλο ισοδύναμο

β) πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001 ή άλλο ισοδύναμο

γ) πιστοποιητικό ασφάλειας πληροφοριών ISO 27001 ή άλλο ισοδύναμο

δ) πιστοποιητικό επιχειρησιακής συνέχειας ISO 22301:2019 ή άλλο ισοδύναμο

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.



Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις καλύπτονται από κάθε μέλος της ένωσης ξεχωριστά.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, **το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει **σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.**

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμόδιου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

**Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς** προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν **συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της** πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.



**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ'ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

**B.10** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.



**B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

- οι **ένορκες βεβαιώσεις** που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι **υπεύθυνες δηλώσεις**, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**2.3 Κριτήρια Ανάθεσης****2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

**2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών****2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης **για ένα ή περισσότερα εκ των τμημάτων ή για όλα τα τμήματα της προμήθειας. Η προσφορά θα αφορά στο σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων του κάθε τμήματος.**

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες, προσφορές που υποβάλλονται για μέρος των ζητούμενων αγαθών του τμήματος.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης.

**Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους και να την υποβάλλουν εκ νέου έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών χωρίς να**



απαιτούνται πλέον ενέργειες προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

## 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες), όπως ισχύει.

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες, όπως ισχύει.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες, όπως ισχύει:

**(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά»,** στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

**(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»,** στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου,



στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται **ως εμπιστευτικές**, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφάκελους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Επειδή οι Τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν αποτυπώνονται στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Διακήρυξης.

**Σημειώνεται ότι στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ δεν αποτυπώνονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι της παρούσας, γι' αυτό οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της τεχνικής και οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με τις οδηγίες των άρθρων 2.4.3 «Περιεχόμενα Φακέλου “Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά”» και 2.4.4 «Περιεχόμενα Φακέλου “Οικονομική Προσφορά”/Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών» της παρούσας.**

**2.4.2.5.** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45)



δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν.4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν.4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούσφάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή.

*Ο σφραγισμένος φάκελος θα φέρει την ένδειξη:*

**«ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ»**  
**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ :**  
**«Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης Θεσσαλίας για το σχολικό έτος 2026-2027»**  
**«ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: «ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ»**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ/ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: «16/11/2026»**  
**( Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο)**

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

**α)** η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

**β)** αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999, (ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα)

**γ)** ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

**δ)** τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

**Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά** εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. **Απαλλάσσονται** από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)).

Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β' του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

**Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής**, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

**Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.**

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

## **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»**

### **2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν **με ποινή αποκλεισμού** τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:



α) το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη **συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση**, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την **εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυποXML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυποPDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

#### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της Διακήρυξης «**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**», περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

#### Τρόπος υποβολής:

Η τεχνική προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά στον υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής/Τεχνική Προσφορά».

Η Τεχνική Προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο\*pdf .

Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολο τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει



στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Τονίζεται ιδιαίτερα ότι οι Τεχνικές Προσφορές δεν πρέπει να έχουν καμία απολύτως άμεση ή έμμεση αναφορά στα οικονομικά στοιχεία των Προσφορών.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί κάτι τέτοιο, η προσφορά αποκλείεται από περαιτέρω αξιολόγηση κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής.

**Επειδή οι Τεχνικές Προδιαγραφές δεν αποτυπώνονται στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικοί φορείς οφείλουν να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της Τεχνικής Προσφοράς .**

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

#### **2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

##### **A. Τρόπος υποβολής:**

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά **επί ποινή απορρίψεως** στον υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά».

##### **B. Περιεχόμενο οικονομικής προσφοράς:**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται ανά τμήμα με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης [ την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής ανά τμήμα της προμήθειας], όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **Παράρτημα II** της διακήρυξης:

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο \*.pdf .

**Επειδή** οι οικονομικοί όροι δεν αποτυπώνονται στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικούς Φορείς οφείλουν να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της οικονομικής προσφοράς , συγκεκριμένα να συμπληρώσουν και να υποβάλλουν ψηφιακά υπογεγραμμένα το/α σχετικό /σχετικά έντυπα/α Οικονομικής Προσφοράς ανάλογα με το/α τμήμα/τα στο οποίο/α συμμετέχουν, σύμφωνα με τα υποδείγματα του Παραρτήματος II της Διακήρυξης.

**Επίσης στον υποφάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα υποβληθεί ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή \*.pdf ψηφιακά υπογεγραμμένο σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς που απεικονίζεται στο Παράρτημα II της παρούσας διακήρυξης.**



## Τιμές

α. Η τιμή της παρεχόμενης προμήθειας δίνεται σε ευρώ (€) ανά τμήμα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο κεφάλαιο «Αναλυτικοί πίνακες ενδεικτικού προϋπολογισμού» του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **εκατόν ογδόντα (180) ημερών** από την επόμενη της διενέργειας του Διαγωνισμού(ήτοι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών).

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται **ως μη κανονική**.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.



#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει προσφορά:

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ' της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων. στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν. 4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την



υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ. περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 50

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 16-11-2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:30 μμ

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

**3.1.2.1** Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ' εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς



στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των οικείων αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις από τους προσφέροντες για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα χρήζει, κατά την κρίση του, διευκρινίσεων/συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου.

#### **Ειδικότερα :**

**α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής,** σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72, ν. 4412/2016, Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

**Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.**

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

**β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη.** Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.



**γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών** των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται **ασυνήθιστα χαμηλές** σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, **κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης**. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση **ισότιμων προσφορών** η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Επισημαίνεται, ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. **Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.**

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής **έχει υποβληθεί μία προσφορά**, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό



ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων **2.2.4 - 2.2.8** αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, **εντός δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα **για παράταση της ως άνω προθεσμίας**, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, **για όσο χρόνο απαιτηθεί** για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση **των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης**, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

**Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:**

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή



ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους **2.2.4 έως 2.2.8** (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους **2.2.4 -2.2.8** της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

#### **Διευκρινίσεις:**

1. Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.2690/1999 (Α` 45) και τις διατάξεις των άρθρων 13 και 15 του Ν. 4727/2020 ( Α` 184), ως εξής :

#### ***Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων***

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του Ν.4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν περιλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής επικυρωμένων αντιγράφων.

#### ***Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων***

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι τα τελευταία είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν. 4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες.

#### ***Αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων επικυρωμένα από δικηγόρο***

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν.4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα



όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολής των δικαιολογητικών (παρ.13 άρθρου 80 Ν.4412/2016) .

### **Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα**

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

Όσα δικαιολογητικά της προσφοράς απαιτείται να υποβληθούν σε έντυπη μορφή, δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις ή άλλου είδους αλλοιώσεις.

**2.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

**3.** Οι ενώσεις/κοινοπραξίες οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

**4.** Σε περίπτωση που οι αρμόδιες αρχές βεβαιώνουν ότι ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή τα εκδιδόμενα από αυτές δικαιολογητικά δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να αναπληρωθούν με ένορκη βεβαίωση του υποψηφίου ή, στις περιπτώσεις όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας εγκατάστασης του υποψηφίου, στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση. Η ένορκη βεβαίωση θα συμπεριλαμβάνεται υποχρεωτικά στον φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής.

**5.** Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

## **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α' & β' της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

**Στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 Ν.4412/2026 (παρ. 1 του άρθρου 105 Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας



ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής.

**Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.**

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

**α) κοινοποιηθεί** η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

**β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής** ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

**γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος** από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

**δ) ο προσωρινός ανάδοχος** υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του **οψιγενείς μεταβολές** κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.



Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία**

**Α.** Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

**Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού (άρθρο 23 Ν.5218/2025 που τροποποίησε το άρθρο 361παρ.1γ Ν.4412/2016)**

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης .

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από



τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.» **(άρθρο 24 Ν.5218/2025 που τροποποίησε το άρθρο 362 παρ.1 ν. 4412/2016)**

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση του οικείου Κλιμακίου της ΕΑΔΗΣΥ, μετά από άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Μέρος Β', περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366, αποφανθεί διαφορετικά. Κατά τα λοιπά η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, με την επιφύλαξη του άρθρου 366 **(άρθρο 26 Ν.5218/2025 που τροποποίησε το άρθρο 364 παρ.1 ν. 4412/2016)**

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

**α)** Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

**β)** Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεών της επί της προσφυγής. Στην



Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

**γ)** Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

**δ)** Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.-ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου (Διοικητικό Εφετείο Λάρισας). Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

**Η αίτηση ασκείται εντός δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση απόφασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 367 περί διαδικασίας λήψης απόφασης και συνεπειών των αποφάσεων της ΕΑΔΗΣΥ. Η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου. Ο Πρόεδρος του αρμοδίου Τμήματος ορίζει με πράξη του τον εισηγητή, καθώς και την ημέρα και την ώρα εκδίκασης της αίτησης. Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, προς την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος, έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων



ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις της αναθέτουσας αρχής. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων **(άρθρο 30 Ν.5218/2025 που τροποποίησε το άρθρο 372 του ν.4412/2016)**

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαραδέκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. **Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο** το ύψος του οποίου ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, το οποίο δεν μπορεί να είναι κατώτερο από 1.500€ και ανώτερο από 30.000€, **σύμφωνα με τα ειδικότερα** οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με τη διάταξη του άρθρου 30 Ν.5218/2025 και ισχύει.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση στην Αρχή για νέα κρίση, αποφαινεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την ΕΑΔΗΣΥ, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου (άρθρο 25 Ν.5218/2025 που τροποποίησε το άρθρο 363 ν. 4412/2016 με την προσθήκη παρ. 7)

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.



Γ.Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις **5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου**. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής του πρώτου εδαφίου, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367 (άρθρο 29 Ν.5218/2025 που πρόσθεσε άρθρο 367<sup>Α</sup> ν. 4412/2016)

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.



## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο **Παράρτημα IV** της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης **για διάστημα δύο (02) μηνών από την λήξη της διάρκειας της σύμβασης**.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

**4.3.1** Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα X του Προσαρτήματος Α΄.



Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

**4.3.3.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

## 4.4 Υπεργολαβία

**4.4.1.** Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις



απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο, τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία. [

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου **2.2.9.2** της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

#### **4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τμήμα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

#### **4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,



γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθείτε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.



## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί άπαξ, από το αρμόδιο τμήμα Οικονομικών Υπηρεσιών της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας, μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών και την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής, **από την αρμόδια Τριμελή Επιτροπή Παραλαβής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό, σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16.**

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση οικονομικών φορέων, η καταβολή θα γίνεται σε κάθε μέλος της ένωσης κατά το ποσοστό της συμμετοχής του σε αυτήν.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83)).**

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση **φόρου εισοδήματος αξίας 4 % επί του καθαρού ποσού (άρθρο 64 Ν.4172/2013 - ΦΕΚ Α/167)**, τον οποίο θα αποδώσει στην αρμόδια Δ.Ο.Υ. η αναθέτουσα αρχή χορηγώντας και σχετική βεβαίωση στον ανάδοχο.

**5.1.3.** Για την πληρωμή απαιτείται η υποβολή ηλεκτρονικού τιμολογίου, (ΚΥΑ 52445ΕΞ2023(ΦΕΚ/Β'/2385/12-04-2023 ως ισχύει) στο οποίο ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «ο αριθμός 2 με τον ενάριθμο 2024ΣΕ63470006 για τις ΕΠΑΣ και ο ο αριθμός 2 με τον ενάριθμο 2024ΣΕ63470027 για τις ΣΑΕΚ».

Επισημαίνεται ότι ο κωδικός Αριθμός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης της Αναθέτουσας Αρχής είναι : **1032.Ε00445.0005.**



## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και τις παραγράφους 6.1 και 6. 4 της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο **ειδική όχληση**, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν **λόγοι ανωτέρας βίας**.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

**α)** ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

**β)** Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα, είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης, είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:



$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

**5.2.2.** Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται **πρόστιμο** πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.



### 5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### 5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τη διάταξη του άρθρου 56 Ν.5172/2025- ΦΕΚ Α' 10) . Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.



## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει εφάπαξ (χωρίς τμηματικές παραδόσεις) εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης το σύνολο της προμήθειας εκπαιδευτικών υλικών και μέσων ατομικής προστασίας συσκευασμένα για την Περιφερειακή Διεύθυνση Θεσσαλίας, ΕΠΑΣ και ΣΑΕΚ, με βάση τους αντίστοιχους πίνακες κατανομής (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι). Κάθε κιβώτιο ή πακέτο θα πρέπει να φέρει ευκρινή σήμανση που θα αναγράφει:

- την Περιφερειακή Διεύθυνση (Θεσσαλίας),
- την ΕΠΑΣ ή τη ΣΑΕΚ για την οποία προορίζεται,
- το ακριβές περιεχόμενο (είδος) του πακέτου/κιβωτίου

Για την Περιφερειακή Διεύθυνση Θεσσαλίας η παράδοση θα γίνει στο κτήριο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας, στην ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ, Ερμογένους 10 (ή Οδυσσέα Ελύτη 2 & Ερμογένους, περιοχή Αλκαζάρ), ΤΚ 41447, Λάρισα. Η παράδοση-παραλαβή των εκπαιδευτικών υλικών και μέσων ατομικής προστασίας για τις ΕΠΑΣ-ΣΑΕΚ θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα οριστεί για αυτόν τον σκοπό.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών **μπορεί να παρατείνεται**, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

**6.1.2.** Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.



**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (05) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

## **6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών**

**6.2.1.** Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από Επιτροπή Παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

**6.2.2.** Η παραλαβή των αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται **εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών** από την παράδοσή τους .

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

## **6.3 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση**

**6.3.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.3.2.** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.



Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**6.3.3.** Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

#### **6.4 Αναπροσαρμογή τιμής**

---

Η τιμή που αφορά στα έγγραφα της σύμβασης για την συγκεκριμένη προμήθεια ειδών δεν αναπροσαρμόζεται.

#### **6.5 Διάρκεια σύμβασης**

---

Η διάρκεια της σύμβασης: **εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της.**

#### **6.6 Εμπιστευτικότητα**

---

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιονδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

#### **6.7 Ισχύουσα νομοθεσία -Επίλυση διαφορών**

---

Η Σύμβαση θα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατόν να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Αθήνα.



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης -Τεχνικές Προδιαγραφές -Ειδικό Όροι -Απαιτήσεις****ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****Αντικείμενο της Σύμβασης**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ) για το σχολικό έτος 2026-2027, αρμοδιότητας της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας

**Ενδεικτικές προδιαγραφές παράδοσης των προϊόντων**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει εφάπαξ (χωρίς τμηματικές παραδόσεις) εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης το σύνολο της προμήθειας εκπαιδευτικών υλικών και μέσων ατομικής προστασίας συσκευασμένα για την Περιφερειακή Διεύθυνση Θεσσαλίας, ΕΠΑΣ και ΣΑΕΚ, με βάση τον κάτωθι πίνακα κατανομής. Κάθε κιβώτιο ή πακέτο θα πρέπει να φέρει ευκρινή σήμανση που θα αναγράφει:

- την Περιφερειακή Διεύθυνση (Θεσσαλίας),
- την ΕΠΑΣ ή τη ΣΑΕΚ για την οποία προορίζεται,
- το ακριβές περιεχόμενο (είδος) του πακέτου/κιβωτίου

Για την Περιφερειακή Διεύθυνση Θεσσαλίας η παράδοση θα γίνει στο κτήριο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας, στην ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ, Ερμογένους 10 (ή Οδυσσέα Ελύτη 2 & Ερμογένους, περιοχή Αλκαζάρ), ΤΚ 41447, Λάρισα. Η παράδοση-παραλαβή των εκπαιδευτικών υλικών και μέσων ατομικής προστασίας για τις ΕΠΑΣ-ΣΑΕΚ θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα οριστεί για αυτόν τον σκοπό.

**Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις ειδών προμήθειας ανά Κατηγορία αντικειμένου**

Ως κάτωθι



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

|    | Τμήμα                                                                     | Τύπος | Σημά (αριθμός) | Κατηγορ.                   | Ειδιοκτησία    | Νέα Περιγραφή                                            | Νέα Τεχν. Προδιαγραφή                                                                                                                                                                                                         | MM   | Ποσότη. | ΔΑΕ     | CPV        | Περιφέρεια |
|----|---------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|------------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Buffer κορών                                             | Buffer κορών (black θέασης) τεσσάρων όψεων διαφορετικών κοκκαριών, για λήψη και γρήγορα φυσικών κορών, ανά τεμάχιο                                                                                                            | τεμ. | 3       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Γεί (βύσμα) ενδεικτικά 1 L                               | Γεί (βύσμα) επαγγελματική, για ενισχυμένο δέντρο, συσκευασία ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                   | τεμ. | 1       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Σταυρ. χερσών ποδών                                      | Κραμπίδες αποσπασίσιμες (αυτά) χερσών και ποδιών με ζάχαρη, συσκευασία ενδεικτικά 500-600 g                                                                                                                                   | τεμ. | 2       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA H07V-U πρασινίζοντας ενδεικτικά 1,5 mm²       | Αγωγός μονοπολικός NYA H07V-U με μόνωση PVC, διατομής 1,5mm², πρασινίζοντας χρώματος, σε συσκευασία περίπου 100 μέτρων.                                                                                                       | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA γκρι ενδεικτικά 1,5 mm²                       | Καλώδιο (αγωγός) μονοπολικός NYA H07V-U, μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², γκρι χρώματος, σε συσκευασία περίπου 100 μέτρων                                                                                                         | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA γκρι ενδεικτικά 1,5 mm²                       | Αγωγός NYA τύπου H07V-U μονοπολικός, διατομή 1,5mm², χρώμα γκρι, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                                           | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²                       | Καλώδιο (αγωγός) μονοπολικός NYA H07V-U, μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², καφέ χρώματος, σε συσκευασία περίπου 100 μέτρων                                                                                                         | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA λευκός ενδεικτικά 1,5 mm²                     | Αγωγός μονοπολικός NYA H07V-U, διατομής 1,5 mm², με μόνωση PVC, χρώματος λευκού, σε συσκευασία περίπου 100 μέτρων                                                                                                             | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA πρασινίζοντας ενδεικτικά 1,5 mm²              | Αγωγός NYA τύπου H07V-U μονοπολικός, διατομής 1,5 mm², χρώματος πρασινίζοντας, με μόνωση PVC, για σωληνώσεις και κανάλια, διαθέσιμη ανά περίπου 100 μέτρα                                                                     | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA πράσινος                                      | Αγωγός μονοπολικός H05V-U (NYA) με μόνωση PVC, διατομής 1mm², πράσινου χρώματος                                                                                                                                               | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA H07V-U καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²                | Αγωγός NYA τύπου H07V-U μονοπολικός, διατομή 1,5mm², χρώμα καφέ, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                                           | τεμ. | 5       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Άρτος Ζαχαρ    | Αερογράφοι (αεροσκάφη)                                   | 3στ αερογράφοι με συμπίεση, φορητά, κατάλληλα για (αεροσκάφη), ενδεικτικά παραδειγματα: αερογράφοι γονιό δράσης, κύπελλο βαρύτητας                                                                                            | τεμ. | 1       | 3120989 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αισθητήρας κίνησης, ραπτάι λευκός                        | Αισθητήρας ανιχνεύσης κίνησης, επίστρωση γυαλίσ, ανίχνευση 180°, μέγιστο φορτίου 1200 W, λευκού χρώματος, βελούδο προστασίας IP44                                                                                             | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης RH45 FTP ασπίδι                               | Αεροδέκτης δικτύου (jack) RH45 CAT6, θωρακισμένος STP (SF/FTP), 8P8C, χρώμα ασπίδι                                                                                                                                            | τεμ. | 15      | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης RH45 STP                                      | Αεροδέκτης δικτύου (jack) RH45, θωρακισμένος STP (SF/FTP), 8P8C, κατηγορίας CAT6/CAT6A, τοποθέτηση χωρίς εργαλεία (toolless)                                                                                                  | τεμ. | 15      | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Αυτοανιχνεύ    | Αεροδέκτης απλής αριστείας                               | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απλής αριστείας (-) χαλκός επικολλημένος, για καλώδια, διαθέσιμη ανά τεμάχιο                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Αυτοανιχνεύ    | Αεροδέκτης απλής δεξιάς                                  | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απλής δεξιάς (+) χαλκός επικολλημένος, για καλώδια, διαθέσιμη ανά τεμάχιο                                                                                                                               | τεμ. | 1       | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Αυτοανιχνεύ    | Αεροδέκτης δικτύου (κω)                                  | Αεροδέκτης δικτύου (κω) για αγωγή 35mm², από περίπου Φ8, χαλκός επικολλημένος, για αυτοανιχνεύ/βάρδι χρήση, διαθέσιμη ανά τεμάχιο                                                                                             | τεμ. | 6       | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Αλκοολόμετρο λαοδόν                                      | Αλκοολόμετρο λαοδόν 95%, σε φιάλη ενδεικτικά 410 ml                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφω     | Αλοιφή καθαρισμού χαλκοσουλφών                           | Αλοιφή καθαρισμού χαλκοσουλφών, συσκευασία ενδεικτικά 113 g, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                      | τεμ. | 1       | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφω     | Αλοιφή χαλκοδόνησης                                      | Αλοιφή συγκόλλησης χαλκού (ήσυχ) κόλλησης, σκληνόμενη με πυρ, για χαλκοδόνηση (χαλκού) κόλληση, χωρίς μάλμβη, δοχείο ενδεικτικά 50 g                                                                                          | τεμ. | 1       | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφω     | Αλοιφή χαλκού                                            | Αλοιφή χαλκού (μυρσί), ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφω     | Αλοιφή χαλκού                                            | Αλοιφή χαλκού, συσκευασία ενδεικτικά 125 g                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1       | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Άρτος Ζαχαρ    | Αλουμινάχαρτο                                            | Αλουμινάχαρτο επαγγελματικό σε ρόλι, πλάτος περίπου 45 cm, μήκος περίπου 60 m                                                                                                                                                 | τεμ. | 1       | 2410114 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αμπεροσυστήματα                                          | Ψηφιακή αμπεροσυστήματα True RMS, εύρος μέτρησης ρεύματος 0,1-1000 A, μέτρηση τάσης έως 600 V AC και 1000 V DC, συμμόρφωση μέτρησης (hold), έλεγχος συνέχειας με βελούδι, αυτόματη απενεργοποίηση, κατηγορία ασφαλείας CAT IV | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αμπεροσυστήματα ψήφια                                    | Αμπεροσυστήματα ψήφια, εύρος μέτρησης ρεύματος έως 600A, μετρήσεις τάσης, ρεύματος και αντίστασης, κατηγορία ασφαλείας: CAT III                                                                                               | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αναλογικό πολυμέτρο                                      | Αναλογικό πολυμέτρο, μέτρηση ρεύματος έως 10 A AC, με βελούδι (buzzer), έλεγχος διόδων, τρανζίστορ και πυκνωτών                                                                                                               | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Αναλώσιμα προσδετικής μάλλιν                             | Αναλώσιμα και εργαλεία προσδετικής μάλλιν (hair extension), σετ: δακτυλίου (ring), χάντρες (bead), μικροδακτυλίου, βελόνες τοποθέτησης, πενόνι, κερσένι για extension κ.λπ.                                                   | τεμ. | 2       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αντικερμανικό T2 1P+N/PE ενδεικτικά 20 kA, 230-400 V     | Αντικερμανικό τύπου T2, 1P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικερμανικό μονοφασικό                                 | Αντικερμανικό (απαγωγός υπέρπυκνω) μονοφασικό ράγας DIN, Τύπου 2 (Class II), 1P, ρεύμα εκφόρτισης 20kA ονομαστικό και 60kA μέγιστο, τάση λειτουργίας 240V                                                                     | τεμ. | 1       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικερμανικό μονοφασικό τύπου 2                         | Αντικερμανικό (surge arrester) μονοφασικό τύπου 2 (Class C), 1P+N/PE, ρεύμα εκφόρτισης In 20 kA (8/20 μs), Up <1,5 kV, 230-400 V AC, για μετασυστήματα 240V                                                                   | τεμ. | 1       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικερμανικό τριφασικό                                  | Αντικερμανικό τριφασικό τύπου T2, 3P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                                                | τεμ. | 1       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικερμανικό τύπου 3                                    | Αντικερμανικό (surge arrester) τύπου 3 (Class III), 4P, για συστήματα TT-TNS, 3 kA, με βελούδινη επίστρωση, για προστασία τερματικών συσκευών                                                                                 | τεμ. | 1       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφω     | Αντικερμανικό λιπαντικό πολλών χρήσεων ενδεικτικά 200 ml | Αντικερμανικό σπρέι προστασίας από σκουριά, πολλών χρήσεων, ενδεικτικά 200 ml, λιπαρό σκουριά και λιπαντικό, για βελούδιμα μεταλλικών εξαρτημάτων                                                                             | τεμ. | 1       | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Αυτοανιχνεύ    | Αντικερμανικό σπρέι                                      | Αντικερμανικό σπρέι, συσκευασία ενδεικτικά 250 ml.                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αντίσταση θερμότητα                                      | Αντίσταση θερμότητα (με γραμμική αντίσταση), για ηλεκτρολογικές εφαρμογές                                                                                                                                                     | τεμ. | 2       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοανιχνεύ    | Αντιψύκτωρο αυτοανιχνεύ                                  | Αντιψύκτωρο (παρεμφασι) ψυγείου αυτοανιχνεύ, πράσινου χρώματος, συσκευασία ενδεικτικά 2 lt                                                                                                                                    | τεμ. | 1       | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Αυτοανιχνεύ    | Αντιψύκτωρο κινητήρα συμπίεσιμης G12+ ενδεικτικά 5 L     | Αντιψύκτωρο κινητήρα G12+ (ηλεκτρολογίας OAT), συμπίεσιμης, δοχείο ενδεικτικά 5 L                                                                                                                                             | τεμ. | 1       | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων T2/T3                     | Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων (αντικερμανικό) τύπου T2-T3, 1P, 5 kA, 400 V AC                                                                                                                                                | τεμ. | 1       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγός υπέρπυκνω μονοφασικός τύπου 2                   | Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων μονοφασικός πλάγας τύπου 2 (Class II), 1P, In 20 kA, 230/400 V AC, για ράγα DIN, ανά τεμάχιο                                                                                                   | τεμ. | 2       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγός υπέρπυκνω δικτύου περιμετρικός                  | Περιμετρικός απαγωγός υπέρπυκνω δικτύου, κατάλληλος για καλώδια UTP, FTP, STP και ομοειδή RG59/6/7/11.                                                                                                                        | τεμ. | 2       | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγός υπέρπυκνω δικτύου 0,5-6 mm²                     | Απαγωγός υπέρπυκνω δικτύου, εύρος 0,5-6mm² (AWG 20-10), μονομηνιαίς έως 1000V, με εργονομική λαβή, για ηλεκτρολογικές εργασίες                                                                                                | τεμ. | 1       | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Άρτος Ζαχαρ    | Απολυμαντικό αναλίσκου πλάγας ενδεικτικά 1 L             | Υγρό καθαριστικό-απολυμαντικό για αναλίσκου επιφανείας εργασίας (INOX), για επαγγελματική χρήση, συσκευασία 4 φιαλίων ενδεικτικά 1 L                                                                                          | τεμ. | 2       | 3120989 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κατασκευαστής  | Απολυμαντικό εργαλείων                                   | Στομαχ. τροχ. χρήση δόλωμα για απολύμανση εργαλείων, συσκευασία ενδεικτικά 1000 ml.                                                                                                                                           | τεμ. | 2       | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Άρτος Ζαχαρ    | Απορρυπαντικό απολύμανσης δοχείων                        | Υγρό απορρυπαντικό-απολυμαντικό για απολύμανση δοχείων και επιφανειών, συσκευασία ενδεικτικά 5 kg.                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ  | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ     | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστής  | Ασπέν                                                    | Ασπέν, υγρό αφόρτισης θερμικών κορών, φιάλη ενδεικτικά 1000 ml.                                                                                                                                                               | τεμ. | 5       | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |



[illegible]

|    |                                                                                    |       |             |                            |                |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 |      |    |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Κατασκευές     | Γαλάκτωμα ντεμακιγιάρ                                   | Γαλάκτωμα αφαίρεσης μακιγιάρ (cleansing milk), σε συσκευασία ενδεικτικά 1000 ml.                                                                                                                                                                | τετ. | 11 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλικό κλειδί                                          | Γαλλικό κλειδί ρυθμιζόμενο, μήκους περίπου 250 mm, με μέγιστο άνοιγμα σιαγώνων 33 mm, βάρος περίπου 0,55 kg, διάθεση ανά τμήμα                                                                                                                  | τετ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλικό κλειδί                                          | Γαλλικό κλειδί (ρυθμιζόμενο) 8" (περίπου 200 mm), σπινθήρες CrV, ελάχιστο άνοιγματος, εργονομική λαβή                                                                                                                                           | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλικό κλειδί ενδεικτικά 10", 250 mm                   | Γαλλικό κλειδί (ρυθμιζόμενο) 10" (περίπου 250 mm), άνοιγμα σιαγώνων περίπου 0-30 mm, σπινθήρες CrV, ελάχιστο άνοιγματος, εργονομική λαβή                                                                                                        | τετ. | 1  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Ηλεκτρολογικών | Γάντια αντοχής με επεκτάσιμη PU                         | Αντοχαστικά γάντια με επεκτάσιμη PU στα άκρα των δακτύλων, κατάλληλα για ηλεκτρονική συντηρητικότητα, δομικές και εργασιακές περιπτώσεις, διάθεση ανά ζεύγος                                                                                    | τετ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Λοιπές         | Γάντια εργασίας δερματίτιδα                             | Γάντια εργασίας δερματίτιδα από σχιστό έλασμα αγκαλίδας (cow split leather), μηχανικής αντοχής κατηγορίας 3, ανά ζεύγος                                                                                                                         | τετ. | 13 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Θερμομόρφου    | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης-δύοχονοκόλλησης               | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης/δύοχονοκόλλησης δερματίτιδα με σκληρή, με θερμική προστασία                                                                                                                                                           | τετ. | 5  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινητού    | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης-δύοχονοκόλλησης               | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης/δύοχονοκόλλησης δερματίτιδα με σκληρή, με θερμική προστασία                                                                                                                                                           | τετ. | 2  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Ηλεκτρολογικών | Γάντια μιας χρήσης νηλίου γαλάζια                       | Γάντια μιας χρήσης από νηλίου χωρίς ποδιά, γαλάζιου χρώματος, μεγέθος Medium, σε κουτί 100 τμημάτων                                                                                                                                             | τετ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινητού    | Γάντια νηλίου μαύρα                                     | Γάντια νηλίου αντοχής, μαύρου χρώματος, χωρίς αλλεργιόγено λатες, ανθεκτικά και ελαστικά, για προστασία χεριών από χημικά, μηχανικά και μικροσωματίδια, κατάλληλα για εργασιακές ή πρακτικές δραστηριότητες, συσκευασία 200 τμημάτων, μεγέθος L | τετ. | 28 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Κατασκευές     | Γάντια νηλίου μαύρα                                     | Γάντια εξειδικασμένα νηλίου μαύρα μιας χρήσης, χωρίς ποδιά, πάχος 4 mil, κουτί 100 τμημάτων, σε μεγέθη S, M και L                                                                                                                               | τετ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Άρσεν Ζαχαρ    | Γάντια φόρμου πυρίμαχα                                  | Γάντια φόρμου πυρίμαχα, δερματίτιδα, αντοχή έως 250°C, με μακριά μανιέτα, διαστάσεις περίπου 17x45 cm, ζεύγος                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Είδος μηχανολογίας         | Λοιπές         | Γάντια υψηλής ορατότητας κίτρινα φωσφορίζ               | Γάντια υψηλής ορατότητας (hi-viz) κλάσης 2, φωσφορίζ κίτρινου χρώματος, με ανακλαστικές ταινίες, για χρήση σε αποθήκη                                                                                                                           | τετ. | 3  | 2410119 | 18100000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Καταστάσεις                                             | Καταστάσεις ρυθμιζόμενες, μήκος περίπου 250 mm                                                                                                                                                                                                  | τετ. | 2  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Γαλλικό ηλεκτροκόπτη ηλεκτρονική μαύρα                  | Ηλεκτρονικά γαλλικά ηλεκτροκόπτης αυτόματης ονείας, μαύρου χρώματος, οπτικό πεδίο περίπου 90x34 mm                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 3120989 | 44310000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Θερμομόρφου    | Γαλλικό οξυγονοκόλλησης προστατευτικό                   | Προστατευτικό γαλλικό οξυγονοκόλλησης εργασίας με ανακλινόμενο κλειστό, επαγγελματιστική ποιότητας                                                                                                                                              | τετ. | 18 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Μεταλλικών     | Γαλλικό οξυγονοκόλλησης προστατευτικό                   | Προστατευτικό γαλλικό οξυγονοκόλλησης εργασίας με ανακλινόμενο κλειστό, επαγγελματιστική ποιότητας                                                                                                                                              | τετ. | 10 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινητού    | Γαλλικό προστασίας διαφανή                              | Γαλλικό προστασίας διαφανή, από πολυκαρβονάτο, με αντιθαμβωτικό (anti-fog) προστασία και ρυθμιζόμενο λαβή                                                                                                                                       | τετ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Γαλλικό προστασίας εργασίας                             | Προστατευτικό γαλλικό εργασίας με πλάγια κλίση, σε 10 τμημάτων                                                                                                                                                                                  | τετ. | 2  | 3120989 | 44310000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινητού    | Γαλλικό προστασίας λευκό                                | Γαλλικό προστασίας διαφανή (λευκό), κλειστό τύπου, από πολυκαρβονάτο                                                                                                                                                                            | τετ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Θερμομόρφου    | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή                       | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή, αντιθαμβωτικό και αντανταστικό, ρυθμιζόμενο                                                                                                                                                                  | τετ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Μεταλλικών     | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή                       | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή, αντιθαμβωτικό και αντανταστικό, ρυθμιζόμενο                                                                                                                                                                  | τετ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινητού    | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή                       | Γαλλικό προστασίας ματιών διαφανή, αντιθαμβωτικό και αντανταστικό, ρυθμιζόμενο                                                                                                                                                                  | τετ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλικό προστασίας τραχύ                                | Γαλλικό προστασίας για εργασίες τραχύ, με διάφανο φάνο                                                                                                                                                                                          | τετ. | 2  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλία PP ενδεικτικά Φ40 mm, 90°                        | Γαλλία αποχέτευσης από PP, περίπου Φ40, 90°                                                                                                                                                                                                     | τετ. | 4  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PP-R 90° ενδεικτικά Φ40 mm                       | Γαλλία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γωνίας 90°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PPR ενδεικτικά Φ20x1/2"                          | Γαλλία PPR με σπείρωμα, θηλυκή, περίπου Φ20x1/2", είσοδος λειτουργίας 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                                                                                            | τετ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PVC 45° αρσενική θηλυκή γωνία ενδεικτικά Φ160 mm | Γαλλία αποχέτευσης PVC-U 45°, διαμέτρου περίπου Φ160, αρσενικό-θηλυκό, χρώματος γκρι                                                                                                                                                            | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PVC αποχέτευσης 90°                              | Γαλλία πλαστική (PVC) 90°, διαμέτρου περίπου Φ25, για σύνδεση σωληνώσεων                                                                                                                                                                        | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PVC αποχέτευσης ενδεικτικά 30°                   | Γαλλία πλαστική (PVC) αποχέτευσης 30°, διαμέτρου περίπου Φ75 ή περίπου Φ100, για σύνδεση σωληνώσεων αποχέτευσης                                                                                                                                 | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PVC αποχέτευσης λευκή ενδεικτικά Φ75 mm, 87° 30' | Γαλλία αποχέτευσης PVC-U περίπου Φ75 mm, 87° 30', λευκή, με ελαστική ταυρίδα                                                                                                                                                                    | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία PVC γωνία ενδεικτικά Φ50 mm                      | Γαλλία αποχέτευσης PVC-U περίπου Φ50 mm, 45°, χρώματος γκρι, για κατακόρυφες/οριζόντιες αποχετεύσεις                                                                                                                                            | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία αποχέτευσης                                      | Γαλλία αποχέτευσης από PP, περίπου Φ100, 30°                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία αποχέτευσης                                      | Γαλλία αποχέτευσης από PP, περίπου Φ125, 67°                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία αποχέτευσης 45°                                  | Γαλλία αποχέτευσης από πολυπροπυλένιο (PP), περίπου Φ40, 45°                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία αποχέτευσης 90° ενδεικτικά Φ20 mm                | Γαλλία αποχέτευσης 90°, διαμέτρου περίπου Φ20, για σύνδεση σωληνώσεων αποχέτευσης                                                                                                                                                               | τετ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλία αποχέτευσης PP 15° ενδεικτικά Φ40 mm             | Γαλλία αποχέτευσης από PP, περίπου Φ40, 15°                                                                                                                                                                                                     | τετ. | 2  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία αρσενική πολυπροπυλενική σωλήνας                 | Γαλλία αρσενική μηχανική σύνδεσης για πολυπροπυλενική σωλήνα περίπου Φ16x2 mm x 1/2"                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία γαλβανισμένη ενδεικτικά 1/2"                     | Γαλλία γαλβανισμένη 1/2", θηλυκή-θηλυκή, για οδοντωτή/οδοντωτή ύδρευσης                                                                                                                                                                         | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία θερμολαμπίνη ενδεικτικά Φ20 mm                   | Γαλλία θερμολαμπίνη 90°, διαμέτρου περίπου Φ20 mm                                                                                                                                                                                               | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία θηλυκή πολυπροπυλενική                           | Γαλλία θηλυκή πολυπροπυλενική σωλήνας περίπου Φ20x2 x 1/2", τύπου press                                                                                                                                                                         | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία κολλητή ενδεικτικά Φ15 mm x 1/2"                 | Γαλλία κολλητή ορεγκάκινη θηλυκή περίπου Φ15 mm x 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2"                                                                                                                                                | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλία ορεγκάκινη αρσενική                              | Γαλλία ορεγκάκινη αρσενική κολλητή για χαλκοσωλήνα περίπου Φ28 x 1"                                                                                                                                                                             | τετ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Γαλλία ορεγκάκινη θηλυκή                                | Γαλλία ορεγκάκινη θηλυκή, για σύνδεση σωληνώσεων ύδρευσης                                                                                                                                                                                       | τετ. | 1  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία πολυπροπυλενίου PP-R ενδεικτικά Φ40 mm, 15°      | Γαλλία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γωνίας 15°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναβάθιση εργαστηρίου ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑΕ2 | ΕΠΑΕ2 ΒΟΛΩΝ | Αναβάθμιση                 | Θερμομόρφου    | Γαλλία πολυπροπυλενίου PP-R ενδεικτικά Φ40 mm, 45°      | Γαλλία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γωνίας 45°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                                  |      |            |                            |                |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |   |         |             |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|-------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm, 45°                             | Γυνίδια πολυπροπυλενίου (PP-R) 45°, διαμέτρου περίπου Φ20                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Μεταλλικών     | Γυνίδια συγκόλλησης μαγνητική                                              | Μαγνητική γυνίδια συγκόλλησης 4°, διαστάσεων περίπου 122x190x25 mm                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 443160000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°                                                | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°, διαστάσεων περίπου 300x60 mm, πάχους λαμινώσεως περίπου 0,6 mm                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°, γαλβανισμένη εν θερμώ                         | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°, γαλβανισμένη εν θερμώ                                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 3120301 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια υδρολυσίας                                                         | Γυνίδια υδρολυσίας με μεταβίβαση από χαλκοσουλφίνα περίπου Φ18 σε σπείρωμα 1/2", για σπείρωση μπαταριών μπάμπος/κούβινες                                                                                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια χαλκοσουλφίνα ενδεικτικά Φ15 mm                                    | Γυνίδια κολλητήι ορατάβλεψη θήκης, για χαλκοσουλφίνα περίπου Φ15 mm x 1/2"                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια χαλκού αρωπτική ενδεικτικά Φ15 mm x 1/2"                           | Γυνίδια χαλκού αρωπτική περίπου Φ15 mm x 1/2", για σύνδεση χαλκοσουλφίνα με σπείρωμα 1/2"                                                                                                                                                                          | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια χαλκού ενδεικτικά Φ16 mm x 1/2"                                    | Γυνίδια χαλκού μαγνητικής σύνδεσης θήκης περίπου Φ16 mm x 1/2", για σύνδεση χαλκοσουλφίνα με σπείρωμα                                                                                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια χαλκού θήκης ενδεικτικά Φ15x1/2"                                   | Γυνίδια κολλητήι ορατάβλεψη, περίπου Φ15 χαλκοσουλφίνα x 1/2" θήκης                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1 | 3120489 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια χαλκού σύνδεσης ενδεικτικά Φ15 mm x 1/2"                           | Γυνίδια χαλκού μαγνητικής σύνδεσης θήκης περίπου Φ15 mm x 1/2", για σύνδεση χαλκοσουλφίνα με σπείρωμα 1/2"                                                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύκων    | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°                                                | Γυνίδια σφύρας καυδήτων 90°, διαστάσεων περίπου 300x60 mm, πάχους λαμινώσεως περίπου 0,6 mm                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Διαμετρίων καυδήτων 360 x 4,8 mm, χρώματος ασπρί, σε σπεί 50 τεμαχίων      | Διαμετρίων καυδήτων (ite waring), διαστάσεων περίπου 370 x 4,8 mm, χρώματος ασπρί, σε σπεί 50 τεμαχίων                                                                                                                                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Διαμετρίων καυδήτων 360 x 4,8 mm, χρώματος ασπρί, σε σπείρωμα 100 τεμαχίων | Διαμετρίων καυδήτων, διαστάσεων περίπου 360 x 4,8 mm, χρώματος ασπρί, σε σπείρωμα 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                     | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική μίνι σφαιρική ορατάβλεψη 1/2"                                   | Διακοπτική μίνι σφαιρική ορατάβλεψη 1/2"                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική απλής λειτουργίας                                               | Διακοπτική απλής μονοπολικής λειτουργίας 10 A/250 V, χρώματος λευκού, IP20, με μεταλλικό μηχανισμό                                                                                                                                                                 | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική γυνίδια ενδεικτικά 1/2" x 1/2"                                  | Γυνίδια διακοπτική ορατάβλεψη, χρώμα, 1/2" x 1/2", PN10, για παροχή νερού νιπτήρας/κουζίνας                                                                                                                                                                        | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική γυνίδια ορατάβλεψη 1/2"                                         | Διακοπτική ορατάβλεψη ορατάβλεψη με ροζέ, 1/2", PN16, με μοχλό χειρισμού                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική διαρροής 2P ενδεικτικά 25 A                                     | Διακοπτική διαρροής διπολικής (2P), ονομαστικού ρεύματος 25 A, με προστασία διαρροής ευαισθησίας 300 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική καλοαέρα γυνίδια                                                | Γυνίδια διακοπτική εξωτερικού βρόχου για θερμαντικό σώμα καλοαέρα, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 3 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική καλοαέρα ίσιος                                                  | Διακοπτική εξωτερικού βρόχου για θερμαντικό σώμα καλοαέρα, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική καμπίνα λευκού                                                  | Διακοπτική καμπίνα, 10 A, λευκού χρώματος, βαθμής προστασίας IP31                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική μονοπολική εξωτερικού βρόχου                                    | Διακοπτική μονοπολική εξωτερικού βρόχου, ανεξαρτήτου ροής, για θερμαντικό σώμα τύπου πάνελ, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική μονοπολική εξωτερικού βρόχου                                    | Διακοπτική μονοπολική εξωτερικού βρόχου οματών θερμότητας, ορατάβλεψη, ρυθμιζόμενης, σύνδεση 1/2", για σώματα ύψους περίπου 600 mm                                                                                                                                 | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική ράγα 4P με προστασία διαρροής ενδεικτικά 25 A                   | Διακοπτική ράγα τετραπολικής (4P), ονομαστικού ρεύματος 25 A, με προστασία διαρροής ευαισθησίας 30 mA, τύπου A, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Διακοπτική σφαιρική ενδεικτικά 1"                                          | Διακοπτική σφαιρική ορατάβλεψη θήκης, σύνδεση 1", ορατάβλεψη, PN25, με λαβή τύπου πεταλούδας, για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                                                                 | τεμ. | 2 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 1P ενδεικτικά 25 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα μονοπολικής (1P), ονομαστικού ρεύματος 25 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 1P ενδεικτικά 40 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα μονοπολικής (1P), ονομαστικού ρεύματος 40 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 1P ενδεικτικά 63 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα μονοπολικής (1P), ονομαστικού ρεύματος 63 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 2P ενδεικτικά 40 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα διπολικής (2P), ονομαστικού ρεύματος 40 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 3P ενδεικτικά 25 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα τριπολικής (3P), ονομαστικού ρεύματος 25 A, για τοποθέτηση σε πίνακα ή ράγα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 3P ενδεικτικά 40 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα τριπολικής (3P), ονομαστικού ρεύματος 40 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική φορτίου 4P ενδεικτικά 40 A                                      | Διακοπτική φορτίου ράγα τετραπολικής (4P), ονομαστικού ρεύματος 40 A, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτική υαλώ ΗΚΝ                                                        | Διακοπτική υαλώ ΗΚΝ όλων των τύπων: απλή διακοπτική, συμπαγής, τριπολική, αλφ. ρεοστάτης, dimmer, μοιραστής ροών, room controller, θερμαντικός κύκλου, ανεξαρτήτου ροής, ή τριπολική από το σύνολο των επιμέτρων                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Διαχυριστές διακεκομμένη ροή                                               | Διαχυριστές διακεκομμένη ροή για redicure, σε σχήμα καρδιάς, χρώματος ροζ, σπεί 2 τεμαχίων                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Δίοδοι διαφόρων τύπων                                                      | Δίοδοι διαφόρων τύπων για ηλεκτρονικό κυκλώμα, ενδεικτικά: δίοδοι σημείων 100 V/0,45 A, 4 n, DO-35, αναρτητικές: δίοδοι 800-1300 V/1 A, DO-41, δίοδοι ταχείας ανάκτησης 400-600 V/1 A, 150-200 n, ή τριπολική από το σύνολο των επιμέτρων, συσκευασία: ανά τεμάχιο | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Δίοδοι νιττανιτρίλ                                                         | Στρογγυλές δίοδοι νιττανιτρίλ από 100% βαφίδας, σε συσκευασία 70 τεμαχίων                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αρτοποιητήρι   | Δίοδοι ανοξείδωτες για πίστες παραλλήλογραμμοί                             | Δίοδοι ανοξείδωτες για πίστες, παραλλήλογραμμοί, κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1 | 3120989 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αρτοποιητήρι   | Δίοδοι ανοξείδωτες για πίστες στρογγυλές                                   | Δίοδοι ανοξείδωτες για πίστες, στρογγυλές, κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 5 | 3120301 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Δίοδοι κοπής INOX ενδεικτικά Φ125 mm                                       | Δίοδοι κοπής INOX/μετάλλου περίπου Φ125 x 1,0 mm, σπεί περίπου Φ22,2 mm, για γυνίδια με τρυβό                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Δίοδοι λείανσης ενδεικτικά Φ125 mm                                         | Δίοδοι λείανσης μετάλλου διαστάσεων περίπου Φ125x6mm, σπεί περίπου Φ22,23mm, για γυνίδια με τρυβό, σε συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                       | τεμ. | 3 | 3120989 | 44116000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμοζεύκων    | Δίοδοι λείανσης σφαιρικής ενδεικτικά Φ125 mm                               | Δίοδοι λείανσης σφαιρικής/μεταλλικών περίπου Φ125 x 6,4 mm, σπεί περίπου Φ22,2 mm, για γυνίδια με τρυβό                                                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αρτοποιητήρι   | Δίοδοι τσίτρας μαρμαρινοειδούς                                             | Δίοδοι (βόλοι) τσίτρας μαρμαρινοειδούς ορθογώνιες, μήκους περίπου 15 cm, κατάλληλες για επαφή με τρόφιμα                                                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αρτοποιητήρι   | Δίοδοι τσίτρας στρογγυλές χυνοί                                            | Δίοδοι (βόλοι) τσίτρας στρογγυλές, χυνοί χρώματος, διαμέτρου περίπου 30 cm, κατάλληλες για επαφή με τρόφιμα                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αρτοποιητήρι   | Δίοδοι τσίτρας τετράγωνες                                                  | Δίοδοι (βόλοι) τσίτρας τετράγωνες, διαστάσεων περίπου 32 cm                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Δοκιμαστικό καταστάθης τάσης μικρό                                         | Δοκιμαστικό καταστάθης τάσης μικρό, για τάσεις έως 250 V                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 6 | 3120901 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Αρτοποιητήρι   | Δοκιμαστικό αποθήκευσης φαγητού                                            | Δοκιμαστικό αποθήκευσης τροφίμων από πολυπροπυλένιο (PP), αεροστεγές, διάστασης 6N 1,6, βάθους περίπου 10 cm, χωρητικότητας ενδεικτικά 1,8 lt                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |      |            |                            |                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |   |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Δοχείο διαστολής θέρμανσης                                                                                                                              | Δοχείο διαστολής θέρμανσης κάθετο, χωρητικότητας ενδεικτικά 35 lt, με βάση (πίδα)                                                                                                                                                                                       | τετ. | 3 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Δοχείο διαστολής θέρμανσης κλειστό με μεταβλητό                                                                                                         | Κλειστό δοχείο διαστολής θέρμανσης με μεταβλητό, κάθετο, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt.                                                                                                                                                                                | τετ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Δοχείο διαστολής ύδρευσης κλειστό κέλυφος μπλε                                                                                                          | Κλειστό δοχείο διαστολής ύδρευσης (κερσίς χρήσης), κέλυφος, χωρητικότητας ενδεικτικά 8 L, πίεσης 8/10 bar, σύνδεση 3/4", μολε χρώματος                                                                                                                                  | τετ. | 7 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Δοχείο διαστολής ύδρευσης κλειστό με μεταβλητό                                                                                                          | Κλειστό δοχείο διαστολής ύδρευσης με μεταβλητό, κάθετο, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt.                                                                                                                                                                                 | τετ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Δυναμόμετρο ενδεικτικά 1/2", 40-210 Nm                                                                                                                  | Δυναμόμετρο 1/2", πόρος σέρβος 40-210 Nm, σερβίβος 14%, κλίμακα Nm, μηχανισμός click type, από γάλβανο CrV, σελ 11 τετραγών                                                                                                                                             | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Εκτονιακό εκκελυντικό εργαλείο                                                                                                                          | Σελ εκτονιακό - εκκελυντικό εργαλείο γκαρσοκλήτων, για διαστάσεις 1/4"-1/4", για φοιτητές εγκαταστάσεις, με κεντρική μεταφορά, δέσμευση ανά σελ                                                                                                                         | τετ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Εκκελυντικό εργαλείο χεριού                                                                                                                             | Σελ εκκελυντικό - εκτονιακών εργαλείων χεριού (πλάκες) γκαρσοκλήτων, 10 τετραγών, για διαστάσεις 1/8"-3/4" (περίπου 3-19 mm), για κυκλική απόληξη γκαρσοκλήτων κλειματιστών                                                                                             | τετ. | 3 | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ελατήριο κώμης γκαρσοκλήτων ενδεικτικά Φ15 mm                                                                                                           | Ελατήριο κώμης (ενομαρτηματιστικό) γκαρσοκλήτων ελατηριακό, για σωλήνα περίπου Φ15 mm, μήκους περίπου 260 mm                                                                                                                                                            | τετ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ενδεικτική λυχνία πάσης κίνησης                                                                                                                         | Ενδεικτική λυχνία πάσης DIN 1 στοιχείο, τύπου LED, τάσης 230V AC, κόνενο χρώματος.                                                                                                                                                                                      | τετ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων βολέ                                                                                                                           | Ενοσχυτικό χρώμα (booster) σε απόχρωση βολέ, σε σωληνάριο ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                                                         | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων κίτρινο                                                                                                                        | Ενοσχυτικό χρώμα (booster) κίτρινο χρώματος, σε σωληνάριο ενδεικτικά των 60 ml, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                             | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων κόκκινο                                                                                                                        | Ενοσχυτικό χρώμα (booster) κόκκινο χρώματος, σε σωληνάριο ενδεικτικά των 60 ml                                                                                                                                                                                          | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων μπλε                                                                                                                           | Ενοσχυτικό χρώμα (booster) μπλε απόχρωσης, σε σωληνάριο ενδεικτικά των 60 ml                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων πράσινο                                                                                                                        | Ενοσχυτικό χρώμα (booster) πράσινο απόχρωσης, σε σωληνάριο ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ενοσχυτικό χρώμα μαλλίων γέλοιο έντονο ενδεικτικά 50 ml                                                                                                 | Βοηθ μαλλίων επαγγελματικό booster/corrector, χέλινο έντονο (No 0.4), συσκευασία ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                                                                       | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Εξαρτήματα PPR ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                                                        | Εξαρτήματα PPR περίπου Φ20 : 1. Γωνιακός 6 (γιας διάσπασης καλωφάρη, 2. Διάσπασης εντομοσφύ, 3. Ρακόρ οριζοντιό PPR οριζοντιό, 4. Ρακόρ θηλυκό PPR οριζοντιό, 5. Γωνία με θηλυκό άκρο, 6. Γωνία με αρσενικό άκρο, 7. Τμήμα σφράγις το σύνολο των επιμέρους εξαρτημάτων. | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Εξαρτήματα αποσπώμενης PVC κολλητή λευκή ενδεικτικά 6 atm                                                                                               | Εξαρτήματα αποσπώμενης PVC βαλβ κολλητή, λευκή χρώματος, διαμέτρου περίπου Φ75 - Φ100: τάπα, γωνία - ημιγωνία, ταφ - ημισφαίριο, συστολή κωπλό, συστολή ταφ - ημισφαίριο, σφαιρική, σφαιρική - V-                                                                       | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ36 mm                                                                                             | Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ36 mm                                                                                                                                                                                                             | τετ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                             | Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου Φ20 mm (μυροές, καμπίλες, κώμα, ρακόρ), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                | τετ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ελκωλέας βαλβίδων                                                                                                                                       | Ελκωλέας βαλβίδων κεντρίο (valve spring compressor), για αφαίρεση και τοποθέτηση ελατηρίων βαλβίδων.                                                                                                                                                                    | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματικής     | Επιτραπέζιο χρονομετρητή μαύρο ενδεικτικά 60 min                                                                                                        | Επιτραπέζιο μηχανικό χρονομετρητή 60 λεπτών, τετράγωνο, μαύρο χρώματος.                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 1 | 3120902 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Εργαλειοθήκη πλαστική                                                                                                                                   | Εργαλειοθήκη πλαστική 13" με πλαστικά καυματισμα, με αποσπώμενο κυλινδρικό δίσκο και ενσωματωμένο μεταστέλες.                                                                                                                                                           | τετ. | 2 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Εργαλειοθήκη πλαστική 13" με πλαστικά καυματισμα, με αποσπώμενο κυλινδρικό δίσκο και ενσωματωμένο μεταστέλες.                                           | Εργαλειοθήκη πλαστική 13" με πλαστικά καυματισμα, με αποσπώμενο κυλινδρικό δίσκο και ενσωματωμένο μεταστέλες.                                                                                                                                                           | τετ. | 1 | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Εργαλειοθήκη μέσης                                                                                                                                      | Εργαλειοθήκη μέσης (θήκη ζώνης) με 4 θήκες, με υποδοχές για κλειδιά, πέννες, μεταβλητό και κατασφίξι, διαστάσεων περίπου 15x5x25cm.                                                                                                                                     | τετ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρσεν Ζαχαρ    | Ζαχαρόστατα λευκή ενδεικτικά 500 g                                                                                                                      | Ζαχαρόστατα (rolled fondant/sugarpaste) λευκή, βρώσιμη, συνολικό βάρος ενδεικτικά 500 g (π.χ. 2 συσκευασίες ενδεικτικά των 250 g)                                                                                                                                       | τετ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρσεν Ζαχαρ    | Ζαχαρόστατα σε διάφορα χρώματα ενδεικτικά 200 g                                                                                                         | Ζαχαρόστατα χρωματιστά, σελ 7 χρωματιστά (κόκκινο, πορτοκαλί, κίτρινο, πράσινο, μπλε, ροζ, φούξια, καφέ), ενδεικτικά των 200 g έκαστο                                                                                                                                   | τετ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ζελ styling μαλλίων (hair gel) ενδεικτικά 500 ml, κανονική κράτηση, για μονομερή μαλλίων                                                                | Ζελ styling μαλλίων (hair gel) ενδεικτικά 500 ml, κανονική κράτηση, για μονομερή μαλλίων                                                                                                                                                                                | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ζελ κεριού μαλλίων ενδεικτικά 85 ml                                                                                                                     | Ζελ κεριού μαλλίων σε μορφή κεριού, ενδεικτικά 85 ml, δυνατή κράτηση                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ζουμπάδες                                                                                                                                               | Σελ ζουμπάδες (junch set) 6 τετραγών, διαστάσεις περίπου 3-10mm, ανά ακαθάρσιμο σπασί, για διήθηση και χέση μετάλλων                                                                                                                                                    | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ζουμπάς αγκυρώσεως (anchor setting tool) για μεταλλικά ούσα M8, ανά σπασί, για ασφαλή τοποθέτηση σε μετάν.                                              | Ζουμπάς αγκυρώσεως (anchor setting tool) για μεταλλικά ούσα M8, ανά σπασί, για ασφαλή τοποθέτηση σε μετάν.                                                                                                                                                              | τετ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ζουμπάς κυκλική                                                                                                                                         | Ζουμπάς κυκλική από υφελή ποιότητας γάλβανο με πλήρως γωνιομετρο φινιρίσματος καβάρη, κατάλληλος για επαγγελματική χρήση, μήκους περίπου 120 mm.                                                                                                                        | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος                                                                                                                            | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος τοποθέτησης, 1 στοιχείο 18 στοιχείων, πλήρης με μετρίο, πόρτα και πάνα DIN, βαθμός προστασίας IP65, δέσμευση ανά τεμάχιο.                                                                                                                  | τετ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος 3 στοιχείων                                                                                                                | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος τοποθέτησης, 3 στοιχείων με 18 στοιχεία ανά σπασί (54 στοιχεία), πλήρης με πόρτα, μετρίο, πόρτα και πάνα DIN, βαθμός προστασίας IP65, δέσμευση ανά τεμάχιο.                                                                                | τετ. | 1 | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος 4 στοιχείων                                                                                                                | Ηλεκτρικός πινάκας επίτοιχος τοποθέτησης, 4 στοιχείων με 18 στοιχεία ανά σπασί (72 στοιχεία), πλήρης με πόρτα, μετρίο, πόρτα και πάνα DIN, βαθμός προστασίας IP65, δέσμευση ανά τεμάχιο.                                                                                | τετ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης Ε6013                                                                                                                             | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης συνολικού τύπου Ε6013, διαμέτρου περίπου Φ2,5 mm, μήκους περίπου 350 mm, για ηλεκτροσυγκάλυψη γάλβανο, δέσμευση και τημ ανά κύλο                                                                                                                  | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ηλεκτρόδιο σφιδωτοκόλλησης                                                                                                                              | Ηλεκτρόδιο σφιδωτοκόλλησης (σφιδωτοκόλλησης), διαμέτρου περίπου Φ2,5 mm.                                                                                                                                                                                                | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης                                                                                                                                   | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης συνολικού Ε6013, διαμέτρου περίπου Φ2,5mm, για ηλεκτροσυγκάλυψη γάλβανο, συσκευασία ενδεικτικά 1kg                                                                                                                                                | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης                                                                                                                                   | Ηλεκτρόδιο συγκάλυψης, διαμέτρου περίπου 2,5 mm, μήκους περίπου 350 mm, συσκευασία ενδεικτικά 1 kg, δέσμευση και τημ ανά κύλο                                                                                                                                           | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ηλεκτροκάλυψη αντιστροφής (inverter) MMA φορητή, ρεύμα συγκάλυψης έως 140 A, για ηλεκτρόδια περίπου Φ1,6-3,2 mm, με οδηγό ενδείξεων, με φύλλ ανεμιστήρα | Ηλεκτροκάλυψη αντιστροφής (inverter) MMA φορητή, ρεύμα συγκάλυψης έως 140 A, για ηλεκτρόδια περίπου Φ1,6-3,2 mm, με οδηγό ενδείξεων, με φύλλ ανεμιστήρα                                                                                                                 | τετ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Ηλεκτροκάλυψη ηλεκτροδίων                                                                                                                               | Ηλεκτροκάλυψη ηλεκτροδίων τύπου MMA, τεχνολογίας inverter, ρεύμα συγκάλυψης έως 250 A, βάρος περίπου 3 kg, διαστάσεις περίπου 33x21x12 cm                                                                                                                               | τετ. | 1 | 3120989 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ημιβ γαλβό ενδεικτικά Φ15 mm                                                                                                                            | Ημιβ γαλβό περίπου Φ15 (περίπου Φ15 mm), γάλβανο                                                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ημιμόνη βαφή μαλλίων κατ'ανθο υφίς σπασί ενδεικτικά 60 ml                                                                                               | Ημιμόνη βαφή μαλλίων χωρίς αμμωνία, απόχρωση 10.21 (κατ'ανθο υφίς σπασί), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                           | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ημιμόνη βαφή μαλλίων κατ'ανθο υφίς σπασί ενδεικτικά 60 ml                                                                                               | Ημιμόνη βαφή μαλλίων χωρίς αμμωνία, απόχρωση 10.32 (κατ'ανθο υφίς σπασί), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                           | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ημιμόνη βαφή μαλλίων κατ'ανθο υφίς σπασί ενδεικτικά 60 ml                                                                                               | Ημιμόνη βαφή μαλλίων χωρίς αμμωνία, απόχρωση 10.12 (κατ'ανθο υφίς σπασί), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                           | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ημιμόνη βαφή μαλλίων κατ'ανθο υφίς σπασί ενδεικτικά 60 ml                                                                                               | Ημιμόνη βαφή μαλλίων χωρίς αμμωνία, απόχρωση 10.13 (κατ'ανθο υφίς σπασί), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                           | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ημιμόνη βαφή μαλλίων κατ'ανθο υφίς σπασί ενδεικτικά 60 ml                                                                                               | Ημιμόνη βαφή μαλλίων χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.11 (ανθο υφίς σπασί σπασί), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                                                                                                          | τετ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |      |            |                            |                |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                    |      |    |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών (ανάδο πολύ ανοιχτό ροζέ) ενδεικτικά 60 ml                                                            | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.12 (ανάδο πολύ ανοιχτό ροζέ), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                                 | τεμ. | 4  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό) ενδεικτικά 60 ml                                                          | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.02 (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό ροζέ), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                          | τεμ. | 4  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό) ενδεικτικά 60 ml                                                          | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.03 (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό ροζέ), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                          | τεμ. | 4  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.01 (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό ανοιχτό), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml. | Ήμιμονιμη βαφή μαλλιών χωρίς αμμωνία, απόχρωση 9.01 (ανάδο πολύ ανοιχτό φυσικό ανοιχτό), σε συσκευασία ενδεικτικά των 60 ml.                                                       | τεμ. | 4  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ήμιτο (HBT) γαλάκι ενδεικτικά Φ15 mm                                                                                         | Ήμιτο (HBT) γαλάκι περίπου Φ15 mm, για σύνδεση 3 γαλκωσίων                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ήμιτο PVC αποχρώσεως γκρι ενδεικτικά Φ100 mm                                                                                 | Ήμιτο συστατικό αποχρώσεως από PVC-Υ, γκρι χρώματος, περίπου Φ100 mm με διακλάδωση περίπου 063 mm, γωνίες 67,5°, για διακλάδωση σωληνώσεων αποχρώσεως                              | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Θερμικό υπερφόρτισης                                                                                                         | Θερμικό υπερφόρτισης με παροχή ρεύματος 2,5-4 Α.                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Θερμικό υπερφόρτισης για ρολόι ισχύος                                                                                        | Θερμικό υπερφόρτισης για ρολόι ισχύος, ρυθμιζόμενο εύρος 5,5-8 Α                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Θερμικό υπερφόρτισης ενδεικτικά 4-6 Α                                                                                        | Θερμικό υπερφόρτισης (thermal overload relay) 4-6 Α, για προστασία κινητήρων, ρυθμιζόμενο                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Θερμοαλλητά μπάγερμα πλαστικών σωλήνων                                                                                       | Θερμοαλλητά μπάγερμα συγκόλλησης πλαστικών υδραυλικών σωλήνων (PP-R/P), ισχύος >800 W, με μήτρες περίπου Φ20-32-40 mm, ψηφιακή ρύθμιση θερμοκρασίας έως 260 °C, για συνδέσεις PP-R | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Άρτος Ξαφάρ    | Θερμομόρφο οπίσθιο                                                                                                           | Ψηφιακό θερμμόμετρο με οπίσθιο, εύρος θερμοκρασίας -45°C έως 200°C, φωτισμένη οθόνη LCD, λειτουργία με μπαταρία.                                                                   | τεμ. | 3  | 3120989 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Θερμοπροστατευτικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml                                                                           | Θερμοπροστατευτικό σπρέι για προστασία των μαλλιών από τη θερμότητα, σε φιάλη ενδεικτικά των 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                  | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Θερμοστατική κεφαλή (θερμωστικό σύστημα) λευκή                                                                               | Θερμοστατική κεφαλή διακόπτη θερμωστικού συστήματος, ηλεκτρονική, με τροφοδοσία μπαταρίας, με ασύρματο επικοινωνία 2-Wave, λευκό χρώματος                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Ακατάμη/Ερροστασίας   | Κοσμητικές     | Ισοθερμικό γόνη κοσμητικής                                                                                                   | Ισοθερμικό γόνη (heat resistant glove) προστασίας από τη θερμότητα πιαστήρα/μπανιέρας, από αλκυόνη, ανοιχτό 230°C, ενιαίο μέγεθος                                                  | τεμ. | 6  | 2410119 | 18141000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτος Ξαφάρ    | Καθαριστικό επιφανειών                                                                                                       | Καθαριστικό επιφανειών γενικής χρήσης, σε μορφή κρέμας, συσκευασία ενδεικτικά 500 ml                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκοντού     | Καθαριστικό χεριών με κόκκους                                                                                                | Καθαριστικό χεριών (hand cleaner) με κόκκους ποτίσας, βιοδιασπώμενο, για απομάρκωση χροστού, λαδιού και βρωμίας, δοχείο ενδεικτικά 4 L                                             | τεμ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Καλάμι                                                                                                                       | Καλάμι βαρέως τύπου με ελαστική λαβή προστασίας                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Καλάμι χωρίς με λαβή προστασίας                                                                                              | Καλάμι (βίδων) χωρίς βαρέως τύπου, ατσάλινο, με ελαστική προστατευτική λαβή, μήκος περίπου 250 mm                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Καλάμι χωρίς με λαβή προστασίας                                                                                              | Καλάμι (βίδων) χωρίς βαρέως τύπου, ατσάλινο, με ελαστική προστατευτική λαβή, μήκος περίπου 250 mm                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτος Ξαφάρ    | Καλαίσ                                                                                                                       | Καλαίσια (φόρμας) αλκυόνης διαφόρων τύπων, ανάφραξη x.3ε, όπως φόρμα αλκυόνης με 12 υποδοχές και φόρμα αλκυόνης 5 θέσεων με ημιφόρμα                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K κίτρινο ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                    | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο Η07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα κίτρινο, για ηλεκτρικούς πίνακες, ρολόι περίπου 100 m                                              | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K κόκκινο ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                    | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο Η07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα κόκκινο, για ηλεκτρικούς πίνακες, διαθέσιμα ανά μέτρο                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K λευκό ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                      | Εύκαμπτος αγώγις Η07V-K (NYAF) 2,5mm², χάλκινης καλώδιου, μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα λευκό, καλώδιο περίπου 100 m                                                                 | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K μαύρο ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                      | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο Η07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα μαύρο, για ηλεκτρικούς πίνακες, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K μαύρο ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                      | Εύκαμπτος αγώγις Η07V-K (NYAF) 2,5mm², χάλκινης καλώδιου, μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα μαύρο (φάση), διαθέσιμα ανά μέτρο                                                            | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K μπλε ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                                       | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο Η07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα μπλε, για ηλεκτρικούς πίνακες, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                 | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο Η07V-K πρασινωμένο γέιωσης ενδεικτικά 2,5 mm²                                                                        | Εύκαμπτος αγώγις Η07V-K (NYAF) 2,5mm², χάλκινης καλώδιου, μόνωση PVC, 450/750V, χρώμα πρασινωμένο (γείωση), διαθέσιμα ανά μέτρο                                                    | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA γκρι ενδεικτικά 1,5 mm²                                                                                          | Καλώδιο μονοκλώδιο NYA (H07V-Υ), μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², γκρι χρώματος, διαθέσιμα ανά περίπου 100 μέτρα                                                                       | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA κόκκινο ενδεικτικά 1,5 mm²                                                                                       | Καλώδιο (αγωγός) μονοκλώδιο NYA (H07V-Υ), μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², κόκκινου χρώματος, τμήτ ανά περίπου 100 μέτρα                                                               | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA μαύρο                                                                                                            | Καλώδιο μονοκλώδιο NYA (H07V-Υ) μονόκλωδο, μόνωση PVC, διατομή 1,5mm², μαύρο, καλώδιο περίπου 100 m                                                                                | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA μπλε                                                                                                             | Καλώδιο μονοκλώδιο NYA (H07V-Υ), μόνωση PVC, μπλε χρώματος, διατομή 10 mm², διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                    | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA μπλε ενδεικτικά 1,5 mm²                                                                                          | Καλώδιο μονοκλώδιο Η07V-Υ (NYA) με μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², μπλε χρώματος, διαθέσιμα ανά περίπου 100 μέτρα                                                                     | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο U/UTP CAT6, 4 ζεύγη 23AWG, σε στροβίλο/κουτί συσκευασίας περίπου 305 m                                               | Καλώδιο U/UTP CAT6, 4 ζεύγη 23AWG, σε στροβίλο/κουτί συσκευασίας περίπου 305 m                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο δικτύου Ethernet FTP                                                                                                 | Καλώδιο δικτύου Ethernet F/UTP Cat.5e, θωρακισμένο, χωρίς αεροβέλετες, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                         | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                                                                                                 | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat.5e ή ανώτερης (Cat.6), 4 ζεύγη αγωγών 24AWG, χωρίς αεροβέλετες, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                  | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο εύκαμπτο NYAF μαύρο                                                                                                  | Καλώδιο μονοκλώδιο εύκαμπτο NYAF (H07V-K), μόνωση PVC, διατομή 4 mm², μαύρο χρώματος, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                          | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο εύκαμπτο PVC λευκό                                                                                                   | Καλώδιο εύκαμπτο τύπου NYMH (H03BNV-F) 2x0,5mm², μόνωση και μονώδης PVC, λευκό, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο εύκαμπτο καουτσούκ μαύρο                                                                                             | Καλώδιο εύκαμπτο τύπου H07BN-F 4x2,5mm², με μόνωση από καουτσούκ (EPR), μαύρο, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                 | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο ηχείων μαύρο/κόκκινο                                                                                                 | Καλώδιο ηχείων 8πολο 2x1,5mm², μαύρο/κόκκινο, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                                                  | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο ηχείων μαύρο/κόκκινο                                                                                                 | Καλώδιο ηχείων 8πολο 2x0,75mm², μαύρο/κόκκινο, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο κίτρινο                                                                                                              | Καλώδιο μονοκλώδιο εύκαμπτο NYAF (H07V-K), μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², κίτρινου χρώματος, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                                     | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο συστημάτων CCTV                                                                                                      | Καλώδιο συστημάτων CCTV, με αεροβέλετες καλώδιο mini RG59 με γέλιο μονόκλωδο κεντρού αγωγού και τροφοδοσία 2x0,50 mm², ανά μέτρο                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο τηλεφώνων μαύρο                                                                                                      | Καλώδιο τηλεφώνων 8πολο, με βύσμα κλικ στα δύο άκρα, μαύρο, μήκος περίπου 1 m                                                                                                      | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμπίλη PPR ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                                | Καμπίλη PPR περίπου Φ20 mm, πίσω λειτουργία 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμπίλη γαλάκι 90° μαυράς, ατσάλινης ενδεικτικά Φ15 mm                                                                       | Καμπίλη γαλάκι περίπου Φ15 mm, γωνία 90°, θηλυκή-θηλυκή, σύνδεσης τύπου press                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                                   |      |            |                            |                 |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |      |    |         |             |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|-------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Καμπίλη χαλκού αρσενική-θηλυκή ενδεικτικά Φ15 mm, 90°                                                                                                       | Καμπίλη χαλκού περίπου Φ15 mm, γωνία 90°, αρσενική-θηλυκή, σύνδεσης τύπου press, για χαλκοσουλφίνες δρέυσσης/θερμανσης                                                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Καμπίλη χαλκού ενδεικτικά Φ18 mm                                                                                                                            | Καμπίλη χαλκού 90° περίπου Φ18 mm, θηλυκή-θηλυκή, για σύνδεση χαλκοσουλφίνων δρέυσσης/θερμανσης                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Καμπίλη χαλκού θηλυκή-θηλυκή ενδεικτικά Φ15 mm, 45°                                                                                                         | Καμπίλη χαλκού καλήτη περίπου Φ15 mm, γωνία 45°, θηλυκή-θηλυκή                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Καμπίλη χαλκού τύπου U ενδεικτικά Φ15 mm, 180°                                                                                                              | Καμπίλη χαλκού καλήτη περίπου Φ15 mm, γωνία 180° (U-bend), θηλυκή-θηλυκή, για δικλές επαυξημένης διέλευσης                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Καναβή στεγανοποίησης σπινδαριών                                                                                                                            | Καναβή (με κόνινη/βελανιδιά) στεγανοποίησης σπινδαριών υδραυλικών συνδέσεων, ηραρδιστικών, σε κυκλική περίπου 40 g, για οργάνωση/γέφυρωση εξαρτημάτων                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κανάλι διανομής καλωδίων κρη-λεσού ενδεικτικά 100x60 mm                                                                                                     | Κανάλι διανομής καλωδίων με διάτρητη βάση, διαστάσεων περίπου 100x60 mm, κρη-λεσού χρώματος, με καπάκι                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κανάλι διανομής καλωδίων λεσού ενδεικτικά 60x40 mm                                                                                                          | Κανάλι διανομής καλωδίων με διάτρητη βάση, διαστάσεων περίπου 60x40 mm, λεσού χρώματος, με καπάκι                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Καπς καλωδίου κίτρινο                                                                                                                                       | Καπς (αλφά) σύνδεσης καλωδίων για διατομή 2,5mm², κίτρινο, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410214 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Καπς σύνδεσης καλωδίων ενδεικτικά 1,5-2,5 mm²                                                                                                               | Κάψες σύνδεσης καλωδίων για διατομές 1,5-2,5mm², για ταχίες συνδέσεις, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                   | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καρυδιάκια χρωμίου-βαφιδίου ενδεικτικά 1/2"                                                                                                                 | 2ετ καρυδιάκια 1/2", μύτη από χρωμίου-βαφιδίου (CrV), 6 τεμαχίων, μεγέθη περίπου 8-19mm, με καπάκια, για σφράγιση και αφαίρεση καβλίων                                                                           | τεμ. | 1  | 3120989 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστικές | Καρφάκια για ρολέ                                                                                                                                           | Καρφάκια στερέωσης ρολέ μαλλιών, πλαστικά, μήκους περίπου 68 mm, συσκευασία 90 τεμαχίων                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κασιετροκόλληση                                                                                                                                             | Κασιετροκόλληση σε σύρμα, κρύμα κασιετρο-μολύβδου Sn60Pb40, διάμετρος σύρματος περίπου 1,00 mm, συσκευασία ενδεικτικά 130 g.                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410214 | 31680000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Κασετο-πρόσθληση χαλκού χωρίς μολύβδους, σε κρησίδ, διάμετρο περίπου 2,4 mm                                                                                 | Κάσλη χαλκού χωρίς μολύβδους, σε κρησίδ, διάμετρο περίπου 2,4 mm                                                                                                                                                 | τεμ. | 3  | 3120489 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Καταβίβας ηλεκτρολογικών                                                                                                                                    | 2ετ 6 ηλεκτρολογικών καταβίβας με μονομερή λαβή αντοχής 1000 V, ίσα καταβίβας μεγέθους 5,5x75, 6,5x100, περίπου 8-150 mm και σταυρωτά καταβίβας                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ίσο ενδεικτικά 3x60 mm                                                                                                                            | Καταβίβας ίσο (ισοπέδη), διαστάσεις μήκους περίπου 3x60 mm, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120489 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ίσο ενδεικτικά 4x80 mm                                                                                                                            | Καταβίβας ίσο (ισοπέδη), διαστάσεις μήκους περίπου 4x80 mm, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120301 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ίσο ενδεικτικά 5,5x100 mm                                                                                                                         | Καταβίβας ίσο (ισοπέδη), μονομερή, διαστάσεις περίπου 5,5x100 mm, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120989 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ίσο ενδεικτικά 5x150 mm                                                                                                                           | Καταβίβας ίσο (ισοπέδη), διαστάσεις περίπου 5x150 mm, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας σταυρός                                                                                                                                           | Καταβίβας σταυρός PH4 x 60 mm, μονομερή, μονομήκη έως 1000 V                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120989 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας σταυρός PH2 ενδεικτικά 200 mm                                                                                                                     | Καταβίβας σταυρός PH2, μήκους σπείλωσης περίπου 200 mm, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή, μονομερή μύτη                                                                                                           | τεμ. | 1  | 3120902 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Καταβίβας                                                                                                                                                   | 2ετ 6 καταβίβας με μονομερή λαβή αντοχής 1000V, περιλαμβανόμενα ίσα καταβίβας μεγέθους 5,5x75, 6,5x100, περίπου 8-150 mm και σταυρωτά καταβίβας                                                                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας                                                                                                                                                   | 2ετ καταβίβας χρωστί, 6 τεμαχίων                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ηλεκτρολογικών                                                                                                                                    | 2ετ 6 καταβίβας, ίσων και σταυρωτών, με μονομερή λαβή και αντοχή 1000 V, με ίσα καταβίβας μεγέθους περίπου 3x100 mm, περίπου 4x100 mm, περίπου 5,5x125 mm και περίπου 6,5x150 mm και σταυρωτά καταβίβας          | τεμ. | 1  | 3120489 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Καταβίβας ηλεκτρολογικών                                                                                                                                    | 2ετ 6 καταβίβας ηλεκτρολογικών με μονομερή λαβή αντοχής 1000 V, ίσα μεγέθους 5,5x75, 6,5x100 και 8x150 και σταυρωτά                                                                                              | τεμ. | 2  | 3120489 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας ίσα                                                                                                                                               | 2ετ καταβίβας ίσα διάφορα μεγέθους (περίπου 3-8 mm), 7 τεμαχίων, από ατσάλι CrV, εργονομική λαβή                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 3120902 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Καταβίβας ίσα και σταυρωτά                                                                                                                                  | 2ετ καταβίβας ηλεκτρολογικών 5 τεμαχίων, ίσα και σταυρωτά (Sn/Pb), μονομήκη 1000 V, CrV                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Καταβίβας ίσα μονομερή                                                                                                                                      | 2ετ καταβίβας ίσα (ισοπέδη) μονομήκη 1000 V, 6 τεμαχίων, διάφορα μεγέθη (περίπου 2,5-6,5 mm), από ατσάλι CrV                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοζεύγαν     | Καταβίβας σταυρός                                                                                                                                           | Καταβίβας σταυρός (Phillips) σε διάφορα μεγέθη (π.χ. PH0x60 mm, PH1x80 mm), με εργονομική λαβή                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Κυκλίστρος τροφοδοσίας κυκλίστρος θωρακισμένου δρομέα, με τροφοδοτικό παλμικής τάσης, ισχύς 1 kW, τάση 230/380 V, ρεύμα 4,3/2,5 A, ταχύτητα 2870 rpm, 50 Hz | Ασύγχρονος τροφοδοτικός κυκλίστρος θωρακισμένου δρομέα, με τροφοδοτικό παλμικής τάσης, ισχύς 1 kW, τάση 230/380 V, ρεύμα 4,3/2,5 A, ταχύτητα 2870 rpm, 50 Hz                                                     | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Κιτ ηλεκτρονικών εξαρτημάτων                                                                                                                                | Κιτ βασικών ηλεκτρονικών εξαρτημάτων, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά LED, πυκνωτές, ποτενομέτρους, τρανζίστορ, διόδους, φωτοαντιστάτες, καταχωρητή οδήγησης (shift register) και οδηγό κυκλίστρος (motor driver) | τεμ. | 2  | 3120302 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστικές | Κόλμας μαλλιών πλαστικό σε διάφορα χρώματα                                                                                                                  | Κόλμας μαλλιών πλαστικό τύπου πεταλούδας (butterfly), ενδεικτικών διαστάσεων 8-4 cm (Μ-Μ), σε διάφορα χρώματα, ανά τεμάχιο                                                                                       | τεμ. | 16 | 2410214 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστικές | Κόλμας μαλλιών σε διάφορα χρώματα ενδεικτικά 6 cm                                                                                                           | Κόλμας μαλλιών τύπου πεταλούδας μακρά, για διαχωρισμό μαλλιών κατά το χτένισμα και τη βαφή, σε διάφορα χρώματα, σε 12 τεμαχίων                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστικές | Κόλμας A4 κλίμακας, με ράβη περίπου 8 cm, 2 κρησίδ, περίπου 32 mm, μεταλλικής μηχανοκίνητης μοτορίας                                                        | Κόλμας A4 κλίμακας, με ράβη περίπου 8 cm, 2 κρησίδ, περίπου 32 mm, μεταλλικής μηχανοκίνητης μοτορίας                                                                                                             | τεμ. | 3  | 2410114 | 30200000-1  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κόλμας ράβης μπλε ενδεικτικά 16 mm²                                                                                                                         | Κόλμας ράβης για αγωγούς διατομής 16 mm², μπλε χρώματος, διάθετη ανά τεμάχιο                                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κόλμας καλωδίων με κλιπς                                                                                                                                    | Κόλμας σύνδεσης καλωδίων με κλιπς (ταχυσύνδεση), 3 θέσεων                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κόλμας ράβης μπλε ενδεικτικά 4 mm²                                                                                                                          | Κόλμας ράβης (βλ.μύτη) για αγωγούς διατομής 4 mm², μπλε χρώματος                                                                                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410214 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κόλμαςσπαστήρας λευκή ενδεικτικά 12x2,5 mm²                                                                                                                 | Κόλμαςσπαστήρας 12 θέσεων x 2,5mm², λευκή, για συνδέσεις καλωδίων ηλεκτρονικών πίνακα, συσκευασία 12 τεμαχίων                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Κόλμαςσπαστήρας σύνδεσης λευκή ενδεικτικά 10 mm²                                                                                                            | Κόλμαςσπαστήρας σύνδεσης καλωδίων 12 θέσεων, για διατομή έως 10 mm², λευκή, από πολυαμίδιο, διάθετη ανά τεμάχιο 12 τεμαχίων                                                                                      | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευαστικές | Κόλμας μαλλιών σπαστήρας σε διάφορα χρώματα                                                                                                                 | Κόλμας μαλλιών σπαστήρας (spin ring, φοιρητής σπαστήρας), επαγγελματίες για μπικλές και χτενίσματα νύχης, σε διάφορα χρώματα, συσκευασία 2 τεμαχίων                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών      | Κοιλοδοκός μαϊρούς                                                                                                                                          | Κοιλοδοκός μαϊρούς σπαστήρας, διατομής περίπου 30x30 mm, πάχος τρυπαρώματος περίπου 1,8 mm, μήκους περίπου 6 m                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410214 | 44116000-8  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κόλλα PVC απορριπτική ενδεικτικά 1 kg                                                                                                                       | Κόλλα PVC υαλοκρίνων απορριπτικής διάφανη, ξεράζει ενδεικτικά 1 kg με πινέλο, για σύνδεση υαλοκρίνων και εξαρτημάτων PVC                                                                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κόλλα PVC διάφανη                                                                                                                                           | Κόλλα PVC διάφανη, βαρής τύπου, βαρελίσια σπινδαλίου, συσκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κόλλα πλαστικών                                                                                                                                             | Κόλλα πλαστικών (PVC) διάφανη, συσκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κόλλα χαλκού                                                                                                                                                | Κόλλα (αλφά) χαλκού για καλλήσεις χαλκοσουλφίνων                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κολέκτορας δρέυσσης                                                                                                                                         | Κολέκτορας (αυλάκτης) δρέυσσης τύπου μπάρμης, οργάνωση, ίσο, διάμετρος 3/4", με 3 παροχές 1/2"                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμοζεύγαν     | Κόλληση χαλκού                                                                                                                                              | Κόλληση χαλκού, κρύμα κασιετρο-χαλκού μολύβδου (SnCuPb, περίπου 80% κασίετρος, 20% μολύβδος), κατάλληλη για εγκαταστάσεις θερμανσης σε κλιματισμό                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                               |       |             |                            |                |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                        |      |   |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυσιδοδός ορόφου αλουμινίου                                                           | Καυσιδοδός ορόφου αντεκυστήρα από αλουμίνιο, χυμνός, με απόλ πλαστικό μονωτή κλίσης και ενδεικτική πορείας                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Κοπίδα, καλίκμα και ζευγαδίδες περδός                                                  | Σετ κοπιδιών, πότνων και ζευγαδίων περδός και σετ καλίκμων περδός 3 τεμαχίων                                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Κοπίδα, καλίκμα και ζευγαδίδες περδός                                                  | Σετ κοπιδιών, πότνων και ζευγαδίων περδός και σετ καλίκμων περδός 3 τεμαχίων                                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυδών κανόνιο τύπου σπέρτης                                                           | Καυδών κανόνιο τύπου σπέρτης                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Καυδία καυματικής ανδρής                                                               | Ανδρής κατασκευαστικό καυδία καυματικής για ύψος/καύση/καύση, με 100% φυσική τρίχα και μόνια, μήκος τρίχας περίπου 18 cm                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Καυκόκλα για μετ και περιμάνη                                                          | Καυκόκλα (κουφί) για μετ και περιμάνη μαλλιών, πλαστική με τρίχες, με αντιστάτες                                                                                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματικής     | Καυρετική μηχανή                                                                       | Επαγγελματική καυρετική μηχανή μαλλιών                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 3120489 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Καυρετικόδουλ υδραυλικής                                                               | Υδραυλικός καυρετικόδουλ μερμολήτης 1/2" έως 3", με καλίκμα 1 1/2"-3", μηχανή γυνία καυρετικόδουλ 90°, με τρίποδο, ενδεικτικής διαστάσεως 94x48x21 cm.                                                                 | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Διακοπτικών    | Καυτ άρχειοθήσεως χάρτινο Α4                                                           | Καυτ άρχειοθήσεως χάρτινο Α4 με κανέλι, αναπλάσιμο, ενδεικτικών διαστάσεων περίπου 33x27x23 cm                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυτ διακαδύσεως καυτό θερμής τύπου παρκαλ ενδεικτικά Φ20-Φ25 mm, 105x105 mm           | Καυτ διακαδύσεως καυτό για καυδής περίπου Φ20 - Φ25, διαστάσεων περίπου 105x105mm, θερμής τύπου, IP65, εξωτερική, παρκαλ χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά καυδύστρα εγκατάστασης, διαθέσιμ από τεμάχιο      | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυτ διακαδύσεως μικρό θερμής τύπου γαρι ενδεικτικά Φ16-Φ20 mm, 90x90 mm               | Καυτ διακαδύσεως μικρό, επίτοχο, τετράγωνο, για καυδής περίπου Φ16 - Φ20, διαστάσεων περίπου 90x90mm, με 7 ευαδών, IP55, γαρι χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά καυδύστρα εγκατάστασης, διαθέσιμ από τεμάχιο | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυτ διακαδύσεως ορθογώνιο χυμνός μαλ                                                  | Πλαστικό χυμνός καυτ διακαδύσεως ορθογώνιο, διαστάσεως περίπου 150x100x45 mm, μαλ χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά καυδύστρα εγκατάστασης, διαθέσιμ από τεμάχιο                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυτ διακαδύσεως τετράγωνο χυμνός μαλ                                                  | Πλαστικό χυμνός καυτ διακαδύσεως τετράγωνο, διαστάσεως περίπου 100x100x39 mm, μαλ χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά καυδύστρα εγκατάστασης, διαθέσιμ από τεμάχιο                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καυδία ηλεκτρονικών                                                                    | Καυδία ηλεκτρονικών, κάρης απομυμάνη, καλιδών ασφαλείας, εύρος περίπου 0.5-4.0 mm                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Κάρης καλιδών ηλεκτρολογικών                                                           | Κάρης καλιδών για ηλεκτρολογικές εργασίες, μήκους περίπου 180 mm                                                                                                                                                       | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Κάρης καλιδών ενδεικτικά 1/2"-2"                                                       | Κάρης καλιδών υφάλλων σπαστήσεων για κοπή πλαστικών και πολυστερμικών (ινεδικών) καλιδών, εύρος κοπής περίπου 10-63 mm (1/2"-2")                                                                                       | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Κράμα καθαρωτικό περδών                                                                | Καθαριστικό πάστα (κράμα) περδών για μηχανολόγ, βαθφί x λπ., σε δοχείο ενδεικτικά 5 lt                                                                                                                                 | τεμ. | 4 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Κράμα προστασίας από κεκλίδες βαθφί ενδεικτικά 150 ml                                  | Αδαρτική και προστατευτική κράμα από τον κεκλίδες βαθφί στο δέμα, σκευασία ενδεικτικά 150 ml.                                                                                                                          | τεμ. | 8 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Κρεμώσματος εργαστηρίων                                                                | Κρεμώσματος περδών εργαστηρίων καυματικής, με αντισπιντική δράση, ουδαίτη pH, δερμολογικό λεγμένο, δοχείο ενδεικτικά 4 L                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Λαδία καυδών και επανομίων                                                             | Λαδία καυδών και επανομίων για ενσώδωση και βαθφί, σκευασία περίπου 15 ml                                                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία αυτοκινήτου από                                                                  | Λαδία αυτοκινήτου από, σε σκευασία ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματικής     | Λαδία για ψαλίδες και μηχανές                                                          | Λαδία λίπανσης και φροντίσεως ψαλιδών, σκευασία ενδεικτικά 50 g                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 3120902 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία μηχανολόγ καυδών ταχυτήτων 75W-90 GL 5 ενδεικτικά 1 L                            | Λαδία μηχανολόγ καυδών ταχυτήτων 75W-90, προδιαγραφής API GL-5, φυάλλ ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία καυδών ταχυτήτων ενδεικτικά 1 L                                                  | Λαδία καυδών ταχυτήτων, φυάλλ ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία κινητήρα 10W-40 ημωσινθικά ενδεικτικά 1 L                                        | Λαδία κινητήρα ημωσινθικά 10W-40, προδιαγραφής API SJ/CF, δοχείο ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία κινητήρα σινθικά 5W-30 ενδεικτικά 1 L                                            | Λαδία κινητήρα ηλμωσινθικά 5W-30, προδιαγραφής API SN/CF και ACEA C3, δοχείο ενδεικτικά 1 L                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία κινητήρα σινθικά 5W-40 ενδεικτικά 1 L                                            | Λαδία κινητήρα ηλμωσινθικά 5W-40, προδιαγραφής API SN/CF, δοχείο ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Λαδία κινητήρα ημωσινθικά 10W-40, για ημωσινθικά και ημωσινθικά, δοχείο ενδεικτικά 1 L | Λαδία κινητήρα ημωσινθικά 10W-40, για ημωσινθικά και ημωσινθικά, δοχείο ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θεσμικόδουλ    | Λαδία κοπής σπασμάτων                                                                  | Λαδία κοπής σπασμάτων για σινθής καλιδες και χαλκού, δοχείο ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θεσμικόδουλ    | Λαδία λίπανσης βολαδών                                                                 | Λαδία λίπανσης για βολαδών και εργαλεία, σκευασία ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                       | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θεσμικόδουλ    | Λαδία προεκτενόμενου ενδεικτικά 350 ml                                                 | Λαδία προεκτενόμενου (oil can) ή υδαδίων, χωρητικότητας ενδεικτικά 350 ml, μεταλλική, με εύκαμτο ακροφύσιο, για λίπανση εξαρτημάτων                                                                                    | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Λακ μαλλιών φυάλλ ενδεικτικά 500 ml                                                    | Λακ μαλλιών επαγγελματική φυάλλ ενδεικτικά 500 ml                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Λακ μαλλιών δυνατική κάρης ενδεικτικά 500 ml                                           | Λακ μαλλιών επαγγελματική strong hold, ισχυρή κάρης, χωρίς CFC, σε σκευασία ενδεικτικά 500 ml                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματικής     | Λακ μαλλιών κατά τη γραμμή ενδεικτικά 500 ml                                           | Λακ μαλλιών επαγγελματική anti-humidity, εξαιρετική δυνατική κάρης, με προστασία από την γραμμή, σε σκευασία ενδεικτικά 500 ml                                                                                         | τεμ. | 1 | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Λακ μαλλιών κατά το φερδύσματος ενδεικτικά 250 ml                                      | Λακ μαλλιών επαγγελματική anti-fizz, για έλεγχο του φερδύσματος, σε σκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Λακ μαλλιών πολύ δυνατική κάρης ενδεικτικά 400 ml                                      | Λακ μαλλιών (hair spray) extra hold, πολύ δυνατική κάρης, για styling/φερδύσματα, σε σκευασία ενδεικτικά 400 ml                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Λάμα σιδερόπριονο                                                                      | Λάμα σιδερόπριονο μεγάλου μεγέθους, για κοπή μετάλλων                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Λάμα σιδερόπριονο διπλής όψης                                                          | Λάμα σιδερόπριονο (hack saw blade) διπλής όψης, HSS bi-metal, μήκους περίπου 300 mm, 24 TP, για κοπή μετάλλων                                                                                                          | τεμ. | 2 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Λάμα σιδέρου μαλ                                                                       | Μεταλλική λάμα σιδέρου μαλ, διατεγής περίπου 12x3 mm, μήκους περίπου 4 m                                                                                                                                               | τεμ. | 6 | 2410114 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Λάμα χειροπρίονο αλμύρου                                                               | Λάμα χειροπρίονο αλμύρου μόνης κοπής, από γάλλια HSS-Co, μήκους περίπου 300 mm, με τολακάνη 24 δόντια/ίνια, σε σκευασία                                                                                                | τεμ. | 1 | 3120902 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Λαμρίνα DCP                                                                            | Φύλλο λαμρίνας φινιρής (λάμα) DCP, πάχους περίπου 1,5 mm και περίπου 1 mm, διαστάσεων περίπου 1,0x2,0 m                                                                                                                | τεμ. | 5 | 2410114 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Λαμρίνα γαλινιά                                                                        | Λαμρίνα γαλινιά σε φύλλο, διαστάσεων περίπου 1000x2000 mm, πάχους περίπου 1 mm                                                                                                                                         | τεμ. | 4 | 3120989 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θεσμικόδουλ    | Λαμρίνα γαλινιά                                                                        | Λαμρίνα γαλινιά σε φύλλο, διαστάσεων περίπου 1000x2000 mm, πάχους περίπου 1 mm                                                                                                                                         | τεμ. | 1 | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θεσμικόδουλ    | Λαμρίνα μαλ                                                                            | Λαμρίνα μαλ σε φύλλο, διαστάσεων περίπου 1000x2000 mm, πάχους περίπου 2 mm                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικό εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Λάμα Α60                                                                               | Λάμα LED οφαιρική τύπου Α60, δέμα Ε27, τάση 230 V, ισχύς 8 W, φωτεινής ροής 806 lm, θερμώ κενώ 2700K                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |      |            |                               |                |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |   |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λάμπες E27                                                    | Λαμπτήρας LED για τσιούι E27, ισχύος 10 W, φωτεινή ροή 1055 lm, θερμοκρασία χρώματος 4000 K (φωστό λευκό).                                                                                                                        | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λάμπες LED με βάση                                            | Λάμπες LED με σπυράλι (εναυσιωπύ) βραχίονα και μαγνητική βάση, μήκος περίπου 60 cm                                                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410104 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λαμπτήρας LED                                                 | Λαμπτήρας LED 9 W, βάση E27, σπείρας A60, φωσφόρο λευκό, φωτεινή ροή 806 lm, ποσότητα 50 τεμαχίων                                                                                                                                 | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπτήρας λαμπρών                                             | Αλλά υφασμάτινα (παιχνίδια) λαμπτήρας λαμπρών, σε 3 είδη: α) μαύρο, σε 14 τεμαχίων, β) καστόν (μαύρο-καφέ), σε 14 τεμαχίων και γ) ανοιχτόχρωμο (καρό-μαύρο), σε 14 τεμαχίων                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπτήρας λαμπρών                                             | Λαμπτήρας λαμπρών ανοιχτούς διάφανα, μικρά περίπου Φ8-15 mm, ποσότητα 100 τεμαχίων, για κατακόρυφα/hanging                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Θερμομόρφου    | Λάμπες αεροσυμπίστη                                           | Λάμπες αεροσυμπίστη με ραβδό M16x1,5 mm, διαμέτρου περίπου 10 mm, μήκους περίπου 8 m                                                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 44111210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Καυσιμητές     | Λάμπες για φωσφόρο νύχτα                                      | Λάμπες για φωσφόρο νύχτα, (έλικτες, διπλής όψης (180/240 grt), κατάλληλες για ενισχυτή/φωσφόρο νύχτα.                                                                                                                             | τεμ. | 2 | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Θερμομόρφου    | Λάμπες μετάλλου                                               | Λάμπες μετάλλου τετράγωνοι, μήκους περίπου 200 mm, μέτρηση οδοντωδότητας                                                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 3120902 | 44111210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Μεταλλικών     | Λάμπες μετάλλου πλατά με λαβή                                 | Λάμπες μηχανοκίνητο πλατά με πλαστική λαβή, μήκους 6" (περίπου 150 mm), σε τρεις τύπους οδοντωδότητας (φίλη, μεσαία, χοντρή)                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120989 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Μεταλλικών     | Λάμπες μετάλλου στρογγυλή με λαβή                             | Λάμπες μετάλλου στρογγυλή με πλαστική λαβή, από εργαλεία/αλυσίδα, μεσοπίστη, για διδασκαλία οπών και λείανση καμυλίων επιφανειών                                                                                                  | τεμ. | 1 | 3120301 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Θερμομόρφου    | Λάμπες πλατά με λαβή                                          | Λάμπες μηχανοκίνητο πλατά (καμύλη, με πλαστική λαβή, μεσαία όψη, μήκους περίπου 200 mm                                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 3120489 | 44111210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Ηλεκτρολογικών | Λαμπτήρας λαμπρών                                             | Προγραμματιζόμενος λαμπτήρας (smart relay) ή οδοντωδός, με 8 ψηφιακές εξόδους και 4 ψηφιακές εισόδους rel, τροφοδοσία 115/230 V, ενσωματωμένη οθόνη, μέγιστη προγραμματισμένη 400 μακρο, για εκπαιδευτικές εφαρμογές αυτοματισμού | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Ηλεκτρολογικών | Λαμπτήρας λαμπρών                                             | Προγραμματιζόμενος λαμπτήρας (PLC) συμπαγούς τύπου (compact PLC), με ενσωματωμένη οθόνη και ηλεκτρολόγιο, τάση τροφοδοσίας 24 V AC/DC, για εκπαιδευτικές εφαρμογές ηλεκτρολογικού αυτοματισμού                                    | τεμ. | 1 | 3120102 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπή περμανέντ No 0 (δυνατή)                                 | Λαμπή περμανέντ No 0 (δυνατή), για δοκιμασία/απόδειξη, με συσκευασία ενδεικτικά 75 ml.                                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπή περμανέντ No 2 (για βραμμένα μαλλιά)                    | Λαμπή περμανέντ επαγγελματική No 2 (για βραμμένα μαλλιά), σε συσκευασία ενδεικτικά 75 ml.                                                                                                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπή περμανέντ No 3 (για ενισχυτή/κατεργασμένα μαλλιά)       | Λαμπή περμανέντ επαγγελματική No 3 (για ενισχυτή/κατεργασμένα μαλλιά), σε συσκευασία ενδεικτικά 75 ml.                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410104 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπή προσιού ενδεικτικά 200 ml                               | Τουαλέτα λαμπή προσιού, ενδεικτικά 200ml, για όλους τους τύπους δέρματος                                                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Λαμπή φερριμαγιάς και ελκυστήρας περμανέντ ενδεικτικά 1000 ml | Λαμπή φερριμαγιάς και ελκυστήρας της περμανέντ (neutralizer), σε φιάλη ενδεικτικά 1000 ml.                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λαμπή E14                                                     | Λαμπή με βάση E14, τάση 12 V, ισχύος 3-5 W, διαστάσεων περίπου 10x-35 mm                                                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λαμπή LED E27                                                 | Λαμπή LED με βάση E27, τάση 230 V, ισχύος 8,7 W, φωτεινή ροή 806 lm, θερμικό λευκό 2700K, με ρύθμιση φωτεινότητας (dimmable) μέσω εφαρμογής WiFi                                                                                  | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Αυτοκινούμενα  | Λαμπή αυτοκινούμενη LED                                       | Λάμπες αυτοκινούμενη LED τύπου H7, φασφά λευκό 6000K, φωτεινή ροή έως 20000 lm, συνολική ισχύος 100 W για το ζεύγος (50 W ανά λαμπή), συσκευασία 2 τεμαχίων                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 34190000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Ηλεκτρολογικών | Λαμπή ράγας τριπλή ελκυστήρας/κέρταση/πράσινο                 | Λαμπή ράγας LED τριπλή, 250 VAC, σε χρώματα κόκκινο/κίτρινο/πράσινο                                                                                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Μαγνητικών     | Μαγνητική μπάρα εργαλείου                                     | Μαγνητική μπάρα εργαλείου εργαλείου, μήκους περίπου 500 mm, με ισχυρή μαγνήτη, για σπέρνωση κλειδών και κατασφάλειν στον τοίχο πάγκου                                                                                             | τεμ. | 2 | 3120989 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Μεταλλικών     | Μαγνητικός φερριμαγιάς ηλεκτροσυγκόλλησης                     | Μαγνητικός φερριμαγιάς ηλεκτροσυγκόλλησης για σπέρνωση σε συντάς 30°, 45°, 60° και 90°, μαγνητική ικανότητα πάνω από ενδεικτικά 20 kg                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μακρυάλα σε διάφορες αποστάσεις ενδεικτικά 10 ml              | Μακρυάλα (make up) υψηλής κάλυψης, υψηλής μορφής, συσκευασία ενδεικτικά 10 ml, σε διάφορες αποστάσεις                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μαλακτική κρέμα μαλλιών                                       | Μαλακτική κρέμα μαλλιών επαγγελματική, συσκευασία ενδεικτικά 4 λίτρων                                                                                                                                                             | τεμ. | 2 | 4410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Θερμομόρφου    | Μακρυάλα μικροκίτης                                           | Μακρυάλα μικροκίτης, διαμέτρου περίπου Φ63 mm, κάλυψη σύνδεσης με σπείρα 1/4", κλίμακα 0,2-5 bar / 0-35 psi                                                                                                                       | τεμ. | 3 | 2410114 | 44111210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Θερμομόρφου    | Μακρυάλα νερού                                                | Μακρυάλα νερού, διαμέτρου περίπου Φ40 mm, κάλυψη σύνδεσης με σπείρα 1/8", κλίμακα 0-10 bar / 0-145 psi                                                                                                                            | τεμ. | 2 | 2410114 | 44111210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Διοργανιστικών | Μακρυάλα υποστήριξης σε διάφορα χρώματα                       | Μακρυάλα υποστήριξης (highlighter) φωσφορίζ, σε 6 χρώματα, με λαβή μόνι (chisel tip)                                                                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Μεταλλικών     | Μακρυάλα στρογγυλή μαύρο ενδεικτικά Φ8 mm                     | Μακρυάλα στρογγυλή μαύρο σίδερο περίπου Φ8, μήκους περίπου 6 m                                                                                                                                                                    | τεμ. | 3 | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Μεταλλικών     | Μακρυάλα τετράγωνο μαύρο ενδεικτικά 8x8 mm                    | Μακρυάλα τετράγωνο μαύρο σίδερο περίπου 8x8 mm, μήκους περίπου 6 m                                                                                                                                                                | τεμ. | 3 | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Ατμοσφαιρικής Προστασίας | Θερμομόρφου    | Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης ηλεκτρονική μαύρη                    | Ηλεκτρονική μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης, με ακτικό πεδίο περίπου 92x42 mm, μαύρο χρώματος                                                                                                                                            | τεμ. | 2 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών anti-frizz ενδεικτικά 500 ml                    | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, anti-frizz, για λείανση των μαλλιών (με αλκυλές)                                                                                                                                   | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών αναδόμησης ενδεικτικά 500 ml                    | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, αναδόμησης, με κερατίνη                                                                                                                                                            | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών για όγκο και λάμψη ενδεικτικά 500 ml            | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, για όγκο και λάμψη, για λεπτά μαλλιά                                                                                                                                               | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης    | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών ενδεικτικά 1 L                                  | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική, με έλαια macadamia, σε συσκευασία ενδεικτικά 1 L (ενδεικτικά 1000 ml)                                                                                                                                | τεμ. | 8 | 3120902 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών ενδεικτικά 1000 ml                              | Μάσκα θερμαίνεται μαλλιών (hair mask), ενδεικτικά 1000 ml, για ενυδάτωση/αναδόμηση                                                                                                                                                | τεμ. | 8 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών ενυδάτωσης ενδεικτικά 500 ml                    | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, ενυδάτωσης, με έλαια argan                                                                                                                                                         | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών θρεπτική ενδεικτικά 500 ml                      | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, θρεπτική, με θρεπτικά φυτικά έλαια/βούτυρα                                                                                                                                         | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών λάμψης ενδεικτικά 500 ml                        | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, λάμψης, για θρεπτικά και βραμμένα μαλλιά                                                                                                                                           | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα μαλλιών με κερατίνη ενδεικτικά 500 ml                   | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, με κερατίνη/θρεπτικές τύπου brazilian keratin, για λείανση και ενυδάτωση                                                                                                           | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Ατμοσφαιρικής Προστασίας | Μεταλλικών     | Μάσκα με φίλτρο                                               | Μάσκα μαστί προσιού με αναπνευστικό φίλτρο ανανεωτικής προστασίας για οδόν, καπνό, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τιμή αφορά τα 4 τεμαχία                                                                                    | τεμ. | 3 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Ατμοσφαιρικής Προστασίας | Αυτοκινούμενα  | Μάσκα με φίλτρο                                               | Μάσκα μαστί προσιού με αναπνευστικό φίλτρο ανανεωτικής προστασίας για οδόν, καπνό, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τιμή αφορά τα 4 τεμαχία                                                                                    | τεμ. | 1 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Ατμοσφαιρικής Προστασίας | Καυσιμητές     | Μάσκα προσιού ιατρική                                         | Ιατρική μάσκα προσιού τριών στρώματων, με μαλακό και ανθεκτικό ελαστικό βρόχινο αυτών και επιρρινο έλασμα για σωστή εφαρμογή, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                                              | τεμ. | 1 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα βρεφάρδιον καφέ                                         | Μάσκα βρεφάρδιον όγκο, καφέ χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                                                           | τεμ. | 3 | 4410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                     | Καυσιμητές     | Μάσκα βρεφάρδιον μαύρο                                        | Μάσκα βρεφάρδιον όγκο, μαύρο χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                                                          | τεμ. | 3 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                            |      |            |                            |                |                                                           |                                                                                                                                                             |      |   |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μάσκαρα βαφειδίων μπλε                                    | Μάσκαρα βαφειδίων όγκου, μπλε χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                   | τεμ. | 3 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μάσκαρα βαφειδίων ροζ                                     | Μάσκαρα βαφειδίων όγκου, ροζ χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                    | τεμ. | 3 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μάσκαρα βαφειδίων πράσινη                                 | Μάσκαρα βαφειδίων όγκου, πράσινο χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                  | τεμ. | 3 | 2408014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός PP-R αρσενικός ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"            | Μαστός (nipple) PP-R περίπου Φ20x1/2" αρσενικό σπειρώμα, θερμολαμπής, για δίκτυα ύδρευσης                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός PP-R αρσενικός ενδεικτικά Φ25x3/4"                 | Μαστός PP-R περίπου Φ25 × 3/4" με αρσενικό σπειρώμα, θερμολαμπής                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός PP-R αρσενικός ενδεικτικά Φ32x1"                   | Μαστός PP-R περίπου Φ32 × 1" με αρσενικό σπειρώμα, θερμολαμπής                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός αρσενικός ορειχάλκινος ενδεικτικά Φ15 mm × 1/2"    | Μαστός κολλητός ορειχάλκινος αρσενικός ύδρευσης, διαστάσεων περίπου Φ15 mm × 1/2"                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός αρσενικός ορειχάλκινος ενδεικτικά Φ18 mm × 1/2"    | Μαστός κολλητός ορειχάλκινος αρσενικός ύδρευσης, διαστάσεων περίπου Φ18 mm × 1/2"                                                                           | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μαστός αρσενικός πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2" | Μαστός αρσενικός πολυπροπυλενίου (PPR) περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                   | τεμ. | 2 | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μαστός θηλυκός πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"   | Μαστός θηλυκός πολυπροπυλενίου (PP-R), θερμολαμπής, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                           | τεμ. | 2 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μαστός λυόμενος PP-R αρσενικός ενδεικτικά Φ20x1/2"        | Λυόμενος σύνδεσμος (μαστός) PP-R αρσενικός / κολλητός, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                        | τεμ. | 2 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μαστός λυόμενος PP-R θηλυκός ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"     | Λυόμενος σύνδεσμος (μαστός) PP-R θηλυκός / κολλητός, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                          | τεμ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός ορειχάλκινος                                       | Μαστός ορειχάλκινος αυστηλός με σπειρώμα, διαστάσεων 1" × 1/2"                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός ορειχάλκινος ενδεικτικά Φ15 mm × 1/2"              | Μαστός αρσενικός ορειχάλκινος (CW617N) περίπου Φ15x1/2", για συνδέσεις χαλκοσουλφών με σπειρώμα                                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μαστός ορειχάλκινος θηλυκός                               | Μαστός κολλητός ορειχάλκινος θηλυκός, διαστάσεων περίπου Φ18 mm × 1"                                                                                        | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μαστός σύνδεσης ενδεικτικά Φ16 mm × 1/2"                  | Μαστός σύνδεσης κολλητός ορειχάλκινος θηλυκός, διαστάσεων περίπου Φ16 × 1/2"                                                                                | τεμ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μετράκις με πλαστικό λαβή ενδεικτικά 1 kg                 | Μετράκις μηχανικό (club hammer) βάρους ενδεικτικά 1 kg, με πλαστική λαβή, για χρήση με σωληνάκια/καλώδια                                                    | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Μίγνιγγα γωνιών                                           | Μίγνιγγα γωνιών (αφαιρέτρια γωνιών) για γωνιακές συνδέσεις 90°, με οδηγό κοπής για κοπές 45°, πλατός σιγανόων περίπου 75 mm, εύρος σφαιρώσεως έως 65 mm     | τεμ. | 1 | 3120989 | 44310000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μίγνιγγα εφαιροστού βαρέως τύπου                          | Μίγνιγγα πάχους βαρέως τύπου, περιστροφική, πλάτους σιγανόων περίπου 150 mm, με αριστερό σπείρωμα                                                           | τεμ. | 2 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Μετροταινία ενδεικτικά 5 m                                | Μετροταινία μεταλλική, μήκους περίπου 5 m, πλάτος ταινίας περίπου 19 mm                                                                                     | τεμ. | 1 | 3120489 | 44310000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μετροταινία ενδεικτικά 5 m × 25 mm                        | Μετροταινία περίπου 5 m × 25 mm, με αντήκτα επανοφόρα, μαγνητικό άκρο, σίμα από ABS                                                                         | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μετροταινία ενδεικτικά 50 m × 25 mm                       | Μετροταινία (μετρώρα) μήκους περίπου 50 m                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κοσμητικές     | Μιχάνη trimming γραμμών                                   | Μιχάνη trimming γραμμών (T blade trimmer) επαγγελματική, ασύρματη, για ακριβείς γραμμές κοπής γενεϊάδων και φοβερτών, επανοφορτιζόμενη.                     | τεμ. | 1 | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μιχάνη κοπή μετρίων με πλάμα                              | Μιχάνη κοπή μετρίων με πλάμα (grass cutter), με πλάσι τοφό (roll cut) για εργασία/ρο ηλεκτροσυγκόλλησης                                                     | τεμ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κοσμητικές     | Μιχάνη περιστολής γενεϊάδων trimmer                       | Μιχάνη περιστολής γενεϊάδων (trimmer) φονοκίματος, επανοφορτιζόμενη, με ληπίδα σφριβίας                                                                     | τεμ. | 1 | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Μιχανοσφίνης σφαιρικής                                    | Μιχανοσφίνης σφαιρικής διαμέτρου περίπου Φ100, με 2 καπάκια για καθαρισμό και έλεγχο του δικτύου, με αντιστοίχο σύστημα                                     | τεμ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα ασφάλεια ενδεικτικά 16 Α                    | Μικροσυτάματα ασφάλεια ράβας (MCB), 1P, 16 Α, καμπίλη C, ικανότητα διακοπής 6 kA, 230 V                                                                     | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα ασφάλεια ράβας                              | Μικροσυτάματα ασφάλεια ράβας (MCB), 1P, 10 Α, καμπίλη C, ικανότητα διακοπής 6 kA                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα 2P καμπίλης C ενδεικτικά 50 Α               | Μικροσυτάματα διακόπτης ασφαλείας μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 50 Α, χαρακτηριστικές καμπίλης C, τάσης 230 V, ικανότητα διακοπής 6 kA              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα 2P καμπίλης C ενδεικτικά 10 Α, 6 kA, 230 V  | Μικροσυτάματα διακόπτης ράβας DIN, διαπολικός 2P (L+N), ονομαστικό ρεύματος 10 Α, καμπίλη C, ικανότητα διακοπής 6 kA, 230V                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα ενδεικτικά 16 Α                             | Μικροσυτάματα διακόπτης ράβας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 16 Α, καμπίλη C, ικανότητα διακοπής 6 kA, 230V                                     | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μικροσυτάματα 2P καμπίλης C ενδεικτικά 16 Α, 6 kA, 230 V  | Μικροσυτάματα διακόπτης (MCB) ράβας DIN, μονοπολικός (1P), χαρακτηριστικές C, ονομαστικό ρεύματος 16 Α, ικανότητα διακοπής 6 kA, 230V                       | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Η Χ Υ          | Μονάδα keystone RH45 IDC CAT5e FTP                        | Μονάδα (keystone module) RH45 δικτυοκλήση τύπου FTP, κατηγορίας CAT5e, 8 επαφών (RJ45C), με τερματισμό IDC, για τοποθέτηση σε ράβας, για δομημένη καλωδίωση | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μοιφα ντίτζας στήριξης                                    | Μοιφα σύνδεσης ντίτζας στήριξης (thinned rod coupling) M10, από γαλβανισμένο ατσάλινο, για στήριξη/σύνδεση σωληνώσεων                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μοιφα πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm                   | Μοιφα πολυπροπυλενίου περίπου Φ20, θερμολαμπής                                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μοιφα χαλκοσουλφίνης ενδεικτικά Φ18 mm                    | Μοιφα χαλκοσουλφίνης χάλκινου, διαμέτρου περίπου Φ18 mm                                                                                                     | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μοιφα χαλκού με θηλυκό σπειρώμα ενδεικτικά Φ13 mm, 1/2"   | Μοιφα χαλκού περίπου Φ15 mm με θηλυκό σπειρώμα 1/2", για μετάδοση χαλκού σπειρώμα.                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Μοιφα-μειωτήρας χαλκού ενδεικτικά Φ18-Φ15 mm              | Μοιφα-μειωτήρας χαλκού μηχανικής σύνδεσης περίπου Φ18-Φ15 mm, για μετάδοση μεταξύ διαμέτρων                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Μποταρία AA                                               | Μποταρίες αλκαλικές AA 1.5 V, συσκευασία 2 τεμαχίων                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Η Χ Υ          | Μποταρία AA ενδεικτικά 1.5 V                              | Μποταρία αλκαλική τύπου AA, τάσης 1.5V, διαθέσιμη σε συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                 | τεμ. | 2 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Η Χ Υ          | Μποταρία AAA ενδεικτικά 1.5 V                             | Μποταρία αλκαλική τύπου AAA, τάσης 1.5V, διαθέσιμη σε συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μπρίτσα κομμημάτων μπλε                                   | Μπρίτσα κομμημάτων επαγγελματική, one size, διαστάσεων περίπου 11x4x40 cm, μπλε χρώματος, από ατσάλινο φάσμα, με κομμητόμα στον λαβή, επανοφορτιζόμενη      | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μπρίτσα μιας χρήσης                                       | Μπρίτσα μιας χρήσης, σε κοπές 100 τεμαχίων                                                                                                                  | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μπινουκί για περμανέντ ενδεικτικά 13 mm                   | Μπινουκί για περμανέντ διαμέτρου περίπου 13 mm, συσκευασία 12 τεμαχίων                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μπινουκί κοσμητικής                                       | 2x1 μπινουκί κοσμητικής, συσκευασία 12 τεμαχίων, σε διάφορες διαμέτρους (πέρπου 6-36 mm)                                                                    | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές     | Μπινουκί περμανέντ κόκκινο/κίτρινο ενδεικτικά Φ6-8 mm     | Μπινουκί για περμανέντ διαμέτρου περίπου Φ6-8 mm, πλαστικό με λαστινική σφαιρίδα, σε κόκκινο/κίτρινο χρώμα, δωδεκάεδρο (12 τεμάχια)                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                             |       |             |                            |                |                                                           |                                                                                                                                                                              |      |   |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Βιομετρικών    | Μηλεκ σημειώσεων A4 ρυτί                                  | Μηλεκ σημειώσεων A4 ρυτί με σπείρά, B0 φύλλον, χαρτί ενδεικτικά 70 g                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Μηλεκ μονοκύβη                                            | Πλαστικό μπολ για μονοκύβη                                                                                                                                                   | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μπουτόν κλιμακοστασίου λευκό                              | Μπουτόν κλιμακοστασίου λευκό, φωτεινό, 10 A/250 V, 2 στοιχείων, λευκό, IP31                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μπουτόν κουδουνιστή λευκό                                 | Μπουτόν κουδουνιστή λευκό, με επαγερτή (ένδειξη)                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Μπουτονόγραφο χειρισμού μεταλλική γκρι με διακόστη ON-OFF | Μπουτονόγραφο χειρισμού πλήρες, 2 θέσεων, γκρι χρώματος, με διακόστη ON-OFF, 10-16A/250V, βαθμής προστασίας IP65                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Μηρουντόκωλληση                                           | Μηρουντόκωλληση σε βίρες (σβόδινο) κρήματος CuZn39Sn, διάμετρος περίπου 3 mm                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Μηρουντόκωλληση σε βίρες ενδεικτικά Φ2 mm                 | Μηρουντόκωλληση σε βίρες κρήματος ορειφάκτου-κασσίτη CuZn39Sn, διάμετρος περίπου Φ2 mm, μήκος περίπου 500 mm, για καλπίστες χαλύβδινα/χρυσόχρωμα                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Μιστροί                                                   | Μιστροί κοφτό πλαστικά, μήκος περίπου 230 mm, με φύλλον λαβή                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Μυτοτομίδιο ενδεικτικά 200 mm                             | Μυτοτομίδιο (long nose pliers) ίσιο, μήκος περίπου 200 mm, από ατσάλι CrV, με κόψη, με εργονομική λαβή                                                                       | τεμ. | 1 | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Μυτοτομίδιο ηλεκτρολόγου ίσιο ενδεικτικά 160 mm (6")      | Μυτοτομίδιο ηλεκτρολόγου ίσιο (ευθεί), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                            | τεμ. | 1 | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Μυτοτομίδιο ηλεκτρολόγου ίσιο ενδεικτικά 160 mm (6")      | Μυτοτομίδιο ηλεκτρολόγου ίσιο (ευθεί), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                            | τεμ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Μυτοτομίδιο ηλεκτρολόγου κυρτό μακρύ ενδεικτικά 200 mm    | Μυτοτομίδιο κυρτό (με ελάση) μακρύ, μήκος περίπου 200 mm                                                                                                                     | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκονίτου    | Νερό απονομή                                              | Αυτοκονίτη νερό, σε δοχεία ενδεικτικά 4 λίτρων                                                                                                                               | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Νερό μαλακτικό μαλλιών                                    | Νερό μαλακτικό μαλλιών, επαγγελματικής χρήσης, σε συσκευασία ενδεικτικά 400 ml                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ντεκαπάς μαλλιών ουδέτερο ενδεικτικά 600 ml               | Ντεκαπάς μαλλιών ουδέτερο για ισορροπημένη δράση, επαγγελματικής χρήσης, σε σύστημα 2 τερμαχών (ενδεικτικά 400 ml και ενδεικτικά 200 ml), συνολικά ενδεικτικά 600 ml         | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ντεκαπαζέ ματιών ενδεικτικά 150 ml                        | Ντεκαπαζέ ματιών micellar, όπισ, για την ενδοθήκη περιοχή των ματιών, σε συσκευασία ενδεικτικά 150 ml                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Νιζία ενδεικτικά M8, 100-110 mm                           | Νιζία M8, μήκος περίπου 100-110 mm, από γαλβανισμένο χάλυβα, για στηρίγματα ουλήνωσης και χημικά αγκύρια (αυτοκόλλες ρητίνης), με εργασία υποσθέρσης, συσκευασία 10 τερμαχών | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Νιζία στεγνή                                              | Νιζία για στηρίγματα, ανώριστη A2, M10 x 1,50, μήκος περίπου 3 m                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Νιζία σπρίντς ενδεικτικά M8, 1 m                          | Νιζία σπρίντς (threaded rod) M8, μήκος περίπου 1 m (περίπου 1000 mm), από γαλβανισμένο χάλυβα κλάσης 8.8, για στηρίγματα ουλήνωσης/ουλήνωσης, συσκευασία 25 τερμαχών         | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Νιουί B22 λευκό                                           | Νιουί λαμπτήρων τύπου B22 (μπατονάκι), πλαστικό, λευκό χρώματος                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Νιουί λαμπτήρα                                            | Νιουί λαμπτήρων GU10, από πορσελάνη                                                                                                                                          | τεμ. | 3 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Νιουί λαμπτήρα μαύρο                                      | Νιουί λαμπτήρων με σπείρωμα E14, πλαστικό, μαύρου χρώματος                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Νυακάντης                                                 | Νυακάντης από ανειδίκευτο χάλυβα                                                                                                                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ευλίκια μαυνοκύβη                                         | Ευλίκια (ευλίκια μαυνοκύβη (swivel)) για εύκολο σπρώξιμο του επιπλορίου, συσκευασία 50 τερμαχών                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ευλόβιδες σταυρού ενδεικτικά 4x20 mm                      | Ευλόβιδες σταυρού, διάμετρος περίπου 4 mm, μήκους περίπου 20 mm, γαλβανισμένες, διαθέσιμες ανά πακέτο                                                                        | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ευρήφα σταθερής λάμης                                     | Ευρήφα (εργαλείο σταθερής λάμης (tissue cut throat)                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ευρήφα κομμητικής ανταλλακτικά                            | Ανταλλακτικά (ευρήφα (handles)) κομμητικής, συσκευασία 10 τερμαχών                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Εξόστρα γαλβανοκάλυμ                                      | Εξόστρα (επαγγελματικό) τύπου βαρέλια για γαλβανισμός, για συλινές διαμέτρου περίπου 4 έως 35 mm                                                                             | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Οξυζένη ενδεικτικά 20 vol (6%), 1000 ml                   | Οξυζένη κομμωτών σε μορφή κρέμας (cream developer) 20 vol (6%), συσκευασία ενδεικτικά 1000 ml, επαγγελματικής χρήσης                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Οξυζένη μαλλιών ενδεικτικά 10 vol, 1 l                    | Οξυζένη μαλλιών σε μορφή κρέμας 10 vol (3%), συσκευασία ενδεικτικά 1 λίτρου                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Οξυζένη μαλλιών ενδεικτικά 30 vol, 1000 ml                | Οξυζένη κομμωτών σε μορφή κρέμας (cream developer) 30 vol (9%), συσκευασία ενδεικτικά 1000 ml, επαγγελματικής χρήσης                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Οξυζένη μαλλιών κρεμώδης ενδεικτικά 40 vol, 1000 ml       | Οξυζένη κομμωτών κρεμώδης (cream developer) 40 vol (12%), συσκευασία ενδεικτικά 1000 ml, επαγγελματικής χρήσης                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Ούλα μεταλλικά                                            | Μεταλλικά ούλα διατομής καρφού M8x30 mm, από γαλβανισμένο χάλυβα, για σταθερή στερέωση σε μετόν/τοποεπία, σε συσκευασία 100 τερμαχών                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Καυματικής     | Ραλέτα ούλων ματιών υφίζουσα σε διάφορες απορροές         | Ραλέτα ούλων ματιών (eyeshadow palette) με προετοιμαστές χρωματικές υφίζουσες παλέ, σε διάφορες απορροές                                                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκονίτου    | Ρανί καθαρισμού                                           | Ρανί καθαρισμού γενικής χρήσης                                                                                                                                               | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Ράστα στεγνωτήριου ενδεικτικά 460 g                       | Ράστα στεγνωτήριου στεγνωμένων (thermal sealing paste), για δέντρα (δέντρων) και φυσικού αερίου, συσκευασία ενδεικτικά 460 g                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφων    | Ράστα χαλκού anti-sete                                    | Ράστα χαλκού (copper anti-sete) για στεγνωτήριου και προστασία στεγνωμάτων, συσκευασία ενδεικτικά 500 g, ανοχή σε θερμοκρασία έως 1100°C                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ράστα χημικού καθαρισμού                                  | Ράστα καθαρισμού και προστασίας γαλβανοκάλυμ, σε κουτί άνω των 125 ml                                                                                                        | τεμ. | 2 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ραχύμετρο αναλογικό με βίδα στρέψουσας                    | Αναλογικό ραχύμετρο με κλίμακας σε mm και inch, με βίδα στρέψουσας, εύρος μέτρησης έως 150 mm, ακρίβειας 1/20 mm - 1/128", από ανοξείδωτο χάλυβα (inox), σε θέση προστασίας  | τεμ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Ραχύμετρο αναλογικό με βίδα στρέψουσας                    | Αναλογικό ραχύμετρο με κλίμακας σε mm και inch, με βίδα στρέψουσας, εύρος μέτρησης έως 150 mm, ακρίβειας 1/20 mm - 1/128", από ανοξείδωτο χάλυβα (inox), σε θέση προστασίας  | τεμ. | 2 | 3120989 | 44116000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ρέινα                                                     | Ρέινα γενικής χρήσης, μήκος περίπου 165 mm (6,5")                                                                                                                            | τεμ. | 1 | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ρέινα γενικής χρήσης ενδεικτικά 160 mm                    | Ρέινα γενικής χρήσης μήκος περίπου 160 mm, από ατσάλι χρωμοβανταδίου (CrV), με κόψη και εργονομική λαβή                                                                      | τεμ. | 1 | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ρέινα γενικής χρήσης ενδεικτικά 165 mm                    | Ρέινα γενικής χρήσης VDE μονωμένη έως 1000V, μήκος περίπου 165 mm (6,5"), από ατσάλι χρωμοβανταδίου (CrV), με κόψη, για ηλεκτρολογικές εργασίες                              | τεμ. | 1 | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ρέινα γενικής χρήσης μονωμένη ενδεικτικά 180 mm, 1000 V   | Ρέινα γενικής χρήσης περίπου 180 mm, μονωμένη VDE έως 1000V, από χρωμοβανταδίου (CrV), με κόψη καλιδιών και λαβές δοκού αλυσό.                                               | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφων    | Ρέινα γενικής χρήσης τύπου power ενδεικτικά 180 mm        | Ρέινα γενικής χρήσης περίπου 180 mm τύπου power (high leverage), από χρωμοβανταδίου (CrV), με επιπλέον μαχητική ισχύ και κόψη υψηλής απόδοσης                                | τεμ. | 1 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΒΟΛΩΝ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ρέινα ηλεκτρολόγου                                        | Ρέινα ηλεκτρολόγου γενικής χρήσης, μήκος περίπου 180 mm, με μόνωση έως 1000V                                                                                                 | τεμ. | 2 | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                            |      |            |                            |                |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |    |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πλύνει ηλεκτρολόγου ενδεικτικά 180 mm                                                                      | Πλύνει ηλεκτρολόγου ίσια, μήκους περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 5  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Πλύνει ηλεκτρολόγου ενδεικτικά 180 mm                                                                      | Πλύνει ηλεκτρολόγου ίσια, μήκους περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυλωτικές     | Πλύνει κόλλησης εντείνοντα μαλλιών                                                                         | Ζουσακί (ιστάκι) επίθεσης κόλλησης για εντείνοντα μαλλιών                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Πλύνει για πινελιέρα                                                                                       | Πλύνει για πινελιέρα, κοπτικής σκληρής περιόδου 6 mm, μήκους περίπου 10,5 cm                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Πετοίτα μαλλιών μαύρη                                                                                      | Πετοίτα μαλλιών καμμητρίου, 100% βαμβάκι, διαστάσεων περίπου 50x80 cm, μαύρου χρώματος                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Πετοίτα μπάνιο                                                                                             | Πετοίτα μπάνιο επαγγελματική, 100% βαμβάκι, πετοίτα (κράν), διαστάσεων περίπου 50x100 cm                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρπον Zipper   | Ραβότο παρουσίασης                                                                                         | Ραβότο παρουσίασης βαβί, τύπου panta, διαμέτρου περίπου 30cm                                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 4  | 2410114 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Πετοίτα συγκρότημα ενδεικτικά 1"                                                                           | Πετοίτα συγκρότημα 1" με ανασφάλιση (pin) ανάλια, ισχύς 1000 W, τάση 230 V/50 Hz, παροχή έως 3500 UH, μονωτικό περίπου 44 m, πλάτος 1", όγκος ενδεικτικά 20 h, καλώδιο περίπου 1,2 m, τίτλος 4,4 bar, διαστάσεις συσκευασίας περίπου 480x300x590 mm, βάρος περίπου 13-14,5 kg.                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πλύνει δακτυλίου επίτοπος 3 σπινών                                                                         | Πλύνει δακτυλίου επίτοπος 3 σπινών με 18 στοιχεία ανά σπείρα (54 στοιχεία συνολικά), IP40, διαστάσεων περίπου 600x426x145mm, κλήρη σε όλα τα παρακείμενα (μπατίνα, πλάτη, πόδια, ρόδες κ.λπ.)                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πλύνει ονίδες (patch panel) keystone για rack ενδεικτικά 19", 1U                                           | Πλύνει ονίδες (patch panel) τύπου keystone για rack 19", ύψους 1U, 24 θυρών, κατηγορίας Cat6/Cat6A                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Πνέλα μακρύς μαύρη                                                                                         | Ζετ πνέλα μακρύς 12 τετραγών, διαφόρων μεγεθών και χρήσεων (ισοδύνα, ρούσι, σκέπ, foundation), μαύρου χρώματος                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Καυλωτικές                 | Καυλωτικές     | Πνέλα μακρύς μαύρη                                                                                         | Ζετ πνέλα μακρύς 12 τετραγών, για foundation, bluish και eye-shielded, μαύρου χρώματος                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Πνέλα βαβίς μαλλιών (net brush) μαύρη, μαύρου χρώματος, συνθετική τρίχα, πλαστική λαβή, για επάλειψη βαβίς | Πνέλα βαβίς μαλλιών (net brush) μαύρη, μαύρου χρώματος, συνθετική τρίχα, πλαστική λαβή, για επάλειψη βαβίς                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Πιστόλι σφράγισης από                                                                                      | Πιστόλι σφράγισης από (μυνημτρο φουσκωτικής ελαστικής), για χρήση με πεπιεσμένο αέρα από συμπιεστή, σύνθεσης βαβίς τύπου Schrader, ισχύς μέγιστης 0-11 bar                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πλαγκοφόρης ενδεικτικά 152 mm                                                                              | Πλαγκοφόρης VDE μονωμένη 1500V, μήκους περίπου 152mm, από χάλυβα CV, για κοπή χαλκοσυμπίετων έως Φ3mm                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Πλαγκοφόρης ενδεικτικά 160 mm                                                                              | Πλαγκοφόρης μήκους περίπου 160mm, από χάλυβα CV, για κοπή ούρατος/καλωδίων                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Πλαγκοφόρης ενδεικτικά 6"                                                                                  | Πλαγκοφόρης βαβίς τύπου 6", από χάλυβα CV, για κοπή ούρατος/καλωδίων                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Πλαγκοφόρης ηλεκτρολόγου ενδεικτικά 160 mm                                                                 | Πλαγκοφόρης ηλεκτρολόγου μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πλαγκοφόρης ηλεκτρολόγου ενδεικτικά 160 mm                                                                 | Πλαγκοφόρης ηλεκτρολόγου μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Είδη μυστηρίου             | Άρπον Zipper   | Ραβότο εργασίας λευκή                                                                                      | Ραβότο εργασίας ολόκληρη, λευκή, από 100% πολυεστέρα, ενδεικτικών διαστάσεων: ύψος 88cm, πλάτος περίπου 65cm                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 6  | 2410119 | 38100000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Απομύνης Προστασίας   | Θερμομόρφου    | Ραβότο ηλεκτροσυγκολλητή θερμότητα μπί                                                                     | Ραβότο ηλεκτροσυγκολλητή/μαστήρου θερμότητα, διαστάσεων περίπου 70x100cm, μπί χρώματος                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 5  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Μέσα Απομύνης Προστασίας   | Μεταλλικών     | Ραβότο ηλεκτροσυγκολλητή θερμότητα μπί                                                                     | Ραβότο ηλεκτροσυγκολλητή/μαστήρου θερμότητα, διαστάσεων περίπου 70x100cm, μπί χρώματος                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 10 | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πολύμετρο ψηφιακό                                                                                          | Πολύμετρο ψηφιακό ηλεκτρολόγου, μέτρηση τάσης έως 1000 V AC/DC, μέτρηση ρεύματος έως 20 A, μέτρηση αντίστασης με συχνότητες, μέτρηση χωρητικότητας, μέτρηση δαδού, μέτρηση αυτεπαγωγής, μέτρηση προσαρμογ, μέτρηση πυκνότητας, μέτρηση θερμοκρασίας με θερμοστοιχείο, κατηγορία μέτρησης CAT IV | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Πολύμετρο ψηφιακό                                                                                          | Πολύμετρο ψηφιακό True RMS, μέτρηση V/A/Q/Hz/°C/διδάμην/συνέστης, εύρος έως 600V AC/DC, ακρίβεια ±0,5%, κατηγορία μέτρησης CAT IV 600V, οθόνη 6000 counts                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Πλύνει σημαδεύματος                                                                                        | Πλύνει σημαδεύματος από πολυμερικό χάλυβα εργαλείων, σε 6 τετραγών διαφόρων μεγεθών, για χρήση σημείων διάκρισης                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Ραβότο shingl μαλλιών                                                                                      | Ραβότο shingl μαλλιών (shingl rowder), συσκευασία ενδεικτικά 20 g                                                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυλωτικές     | Ραβότο άγου μαλλιών ενδεικτικά 20 g                                                                        | Ραβότο άγου μαλλιών (shingl/ashume rowder), για άγου και υφή, συσκευασία ενδεικτικά 20 g                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα ακροδεκτών                                                                                           | Πρίζα ακροδεκτών μηχανική με κλειδί, για διατομή 0,5-6 mm², με αποσπώμενη, μήκους περίπου 215 mm                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα δικτύου εξωτερική RJ45 CAT6 λευκή                                                                    | Πρίζα τετραμετασίου δικτύου εξωτερική UTP με 1 θύρα RJ45, CAT6, λευκή                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα δικτύου εξωτερική RJ45 λευκή                                                                         | Πρίζα δικτύου εξωτερική UTP με 1 θύρα RJ45, CAT6, λευκή                                                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα σόου εξωτερική λευκή                                                                                 | Πρίζα σόου εξωτερική στεγανή, με κλειδί, IP44, λευκού χρώματος, διάθεσι ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα σόου χεινική λευκή                                                                                   | Πρίζα σόου χεινική στεγανή, με κλειδί, IP55                                                                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τηλεόρασης τεμαχική χεινική λευκή                                                                    | Πρίζα τηλεόρασης TV-SAT συντητή, 2 εδών, λευκού χρώματος, διάθεσι ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τηλεφώνου εξωτερική IP4C λευκή                                                                       | Πρίζα τηλεφώνου RJ11 (IP4C), μηχανική, λευκή, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τεμαχισίου FTP                                                                                       | Πρίζα τεμαχισίου RJ45 FTP CAT6A, τύπου clip, 8 επαφών                                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τεμαχισίου RJ11 λευκή                                                                                | Πρίζα τεμαχισίου τηλεφώνου RJ11 (IP4C), χεινική, 4 επαφών, λευκή, για τηλεφωνικά καλώδια                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τεμαχισίου RJ45 CAT6 μαύρη                                                                           | Πρίζα τεμαχισίου (keystone) RJ45 CAT6 FTP, σύνθεσης IDC punch-down, T568A/B, μαύρη                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Πρίζα τεμαχισίου UTP λευκή                                                                                 | Πρίζα τεμαχισίου RJ45 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, συσκευασία 8 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Πρίζα αβόρου ενδεικτικά 300 mm (12")                                                                       | Πρίζα αβόρου χεινής (αποδερματισμένη) περίπου 300 mm (12"), πλαίσιο αλκαλινό από χάλυβα, ραβώδη/μνητή τάση λάμπα, λάμπα HSS 2x-metal 24 TR                                                                                                                                                      | τεμ. | 4  | 3120489 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Προβλή αλαμινίου για τάνια LED                                                                             | Προβλή (κανάλι) αλαμινίου για τάνια LED διαφόρων τύπων, με κανάλι διάχυσης και εξαρτήματα στερέωσης, διάθεσι ανά μέτρο (σε τεμάχια των περίπου 2 m)                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Προβλή αβόρου για δοκίμια                                                                                  | Προβλή αβόρου για δοκίμια δοκιμής, όπως ρεύμα, IPN, αλκαλίες και ράβδος                                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Ράβδος αλαμινίου ενδεικτικά Φ20 mm                                                                         | Κυλινδρική ράβδος αλαμινίου διαμέτρου περίπου Φ20 mm, κράμα 6060/6063 T6, μήκους περίπου 100 mm                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Ράβδος αλαμινίου ενδεικτικά Φ50 mm                                                                         | Κυλινδρική ράβδος αλαμινίου διαμέτρου περίπου Φ50 mm, κράμα 6060/6063 T6, μήκους περίπου 1 m, διάθεσι ανά ράβδο του μέτρου.                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Ράβδος ανείδωτης επαγωγής ενδεικτικά Φ6 mm                                                                 | Ράβδος ανείδωτης INOX AISI 304, επαγωγής διαμετρήσει περίπου Φ6 mm, μήκους περίπου 3 m.                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Άρπον Zipper   | Ράβδος γυαλινή                                                                                             | Γυαλινή ράβδος ανείδωτης από βοραιομεταλλικό γυαλί, μήκους περίπου 25 cm                                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 4  | 3120902 | 39220000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ραβότο αλκαλινίου ενδεικτικά 16 A                                                                          | Ραβότο αλκαλινίου διαφόρων με μικροσύνθετο (RCBO) 1P+N, ονομαστικό ρεύματος 16 A, ευαισθησία 30 mA, τύπου A, καμπίνα C, ικανότητα διακοπής 6 kA                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                          |      |            |                            |                |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                |      |   |         |            |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ αρεσιμένο ορειχάλκινο                                                                    | Ρακόρ ορειχάλκινο αρεσιμένο, κολλήσι, περίπου Φ22 x 3/4"                                                                                                                                       | τεμ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ θηλυκό ορειχάλκινο                                                                       | Ρακόρ ορειχάλκινο θηλυκό, κολλήσι, περίπου Φ22 x 1/2"                                                                                                                                          | τεμ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ ορειχάλκινο αρεσιμένο πλαστικού σωλήνα ενδεικτικά Φ16x2 mm x 1/2"                        | Ορειχάλκινο ρακόρ αρεσιμένο τύπου gres, περίπου Φ16x2 mm x 1/2", για πολυστρωματικούς πλαστικούς σωλήνες, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ ορειχάλκινο ενδεικτικά Φ16x2 mm                                                          | Ορειχάλκινο ρακόρ σύνδεσης (CW1617N) τύπου gres, θηλυκό, περίπου Φ16x2 mm x 1/2", για πολυστρωματικούς σωλήνες συστημάτων υδραυλικών θερμότητας                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ ορειχάλκινο ενδεικτικά Φ18x1/2"                                                          | Ορειχάλκινο ρακόρ κολλήσι αρεσιμένο, περίπου Φ18 x 1/2"                                                                                                                                        | τεμ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ ορειχάλκινο θηλυκό πλαστικού σωλήνα ενδεικτικά Φ16x2 mm x 1/2"                           | Ορειχάλκινο ρακόρ θηλυκό τύπου gres, περίπου Φ16x2 mm x 1/2", για πολυστρωματικούς πλαστικούς σωλήνες, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                     | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ τερματικό αρεσιμένο ενδεικτικά Φ20 mm x 1/2"                                             | Ρακόρ τερματικό αρεσιμένο περίπου Φ20 x 1/2", ονομαστικής πίεσης PN30, πίεση λειτουργίας 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                        | τεμ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακόρ τερματικό θηλυκό ενδεικτικά Φ20 mm x 1/2"                                                | Ρακόρ τερματικό θηλυκό περίπου Φ20 x 1/2", ονομαστικής πίεσης PN30, πίεση λειτουργίας 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                           | τεμ. | 3 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρακοροκλήδα                                                                                    | Ρακοροκλήδα (καθεύ) σύνδεσης ρακόρ περίπου 25 mm                                                                                                                                               | τεμ. | 2 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ράστα ποδών                                                                                    | Ράστα ποδών μεταλλική, δύο όψεις, με λαβή                                                                                                                                                      | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής ρεύματος                                                                         | Ρελέ διαρροής ρεύματος (δυνατότητας διαφορικού ρεύματος), διπολικό (2P), ονομαστικό ρεύματος 40 A, εισασθρίας 30 mA, τύπου A                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαφυγής μονοφασικό                                                                       | Ρελέ διαφυγής (δυνατότητας διαρροής) μονοφασικό, ευασθρίας 30 mA                                                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαφυγής μονοφασικό ενδεικτικά 30 mA                                                      | Ρελέ διαφυγής (RCD) διπολικό 2x40 A, ευασθρίας 30 mA, τύπου A, για τοποθέτηση σε ράγα DIN                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαφυγής τριφασικό 4P                                                                     | Διακόστη διαρροής (ρελέ διαφυγής) τριφασικός τετραπολικός 4P, ονομαστικό ρεύμα 40A, ευασθρίας 30mA, τύπου AC                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ενδόμυχο 2 μεταγωγικών επαφών                                                             | Ρελέ ενδόμυχο (μίνι ρελέ μεταγωγής) με δύο μεταγωγικές επαφές (DC), πηνίου 230 VAC, κατάλληλο για αυτοματισμούς και εκκλήματα χειρισμού, συνσκευασία ανά τεμάχιο                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος ενδεικτικά 25 A                                                                    | Ρελέ ισχύος (contactor) ή ρελέ θέρμανσης, 2 επαφών NO, 25 A, τάσης πηνίου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (νίκανας), διάθεση ανά τεμάχιο                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος ή θέρμανσης ενδεικτικά 20 A                                                        | Ρελέ ισχύος (contactor) ή ρελέ θέρμανσης, 2 επαφών NO, 20 A, τάσης πηνίου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (νίκανας), διάθεση ανά τεμάχιο                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος μονοπολικό                                                                         | Ρελέ ισχύος (contactor) 1 πόλο, μίας επαφής NO, 25 A, πηνίο 230 V AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος τετραπολικό ενδεικτικά 20 A                                                        | Ρελέ ισχύος (contactor) τετραπολικό (4P), 20 A, με βοηθητικές επαφές 1NO/1NC, τάσης πηνίου 110 V AC, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος τριφασικό                                                                          | Ρελέ ισχύος (contactor) τριφασικό τριπολικό (3P), 40 A, 18,5 kW, πηνίο 24 V AC, με βοηθητικές επαφές 1NO, 1NC                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος τριφασικό ενδεικτικά 4 kW                                                          | Ρελέ ισχύος τριφασικό (3 πόλων), 4kW, τάση πηνίου 240V AC, με 1 βοηθητική επαφή NO                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ φορτίου ενδεικτικά 5,5 kW                                                                 | Ρελέ ισχύος (contactor) τριπολικό (3P), 12 A, ονομαστικής ισχύος 5,5 kW (AC-3), πηνίο 230 V AC, με βοηθητικές επαφές 1NO, 1NC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ φορτίου ράγας                                                                             | Ρελέ φορτίου (ισχύος) ράγας DIN, 25 A, πηνίο 230 V AC/DC, 2 επαφές NO                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ρίγα μέτρησης ενδεικτικά 300 mm (12")                                                          | Ημιαυτόματη ρίγα μέτρησης μήκους περίπου 300 mm (12"), με δολή 48mm mm και inch, διαβάθμιση περίπου 0,5 mm, περίπου 1 mm, 1/64", 1/32", 1/16", από ανοξείδωτο ατσάλι, με μανι επιφάνεια        | τεμ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Ρίγα μέτρησης ενδεικτικά 300 mm (12")                                                          | Ημιαυτόματη ρίγα μέτρησης μήκους περίπου 300 mm (12"), με δολή 48mm mm και inch, διαβάθμιση περίπου 0,5 mm, περίπου 1 mm, 1/64", 1/32", 1/16", από ανοξείδωτο ατσάλι, με μανι επιφάνεια        | τεμ. | 2 | 3120989 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ρυθμιστής υπερταρσίς υπερήλης πίεσης με μονομέτρο                                              | Ρυθμιστής υπερταρσίς υπερήλης πίεσης πρώτου σταδίου, εξωτερικής ρύθμισης, με μονομέτρο, παροχή ενδεικτικά 40 kg, είσοδος 1/2" αρεσιμένο κροτοειδές/ροζέτα σπειρώμα, έλδος 1/8" θηλυκό σπειρώμα | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Άλλου Τύπου    | Ζεακόλες απορρυμμάτων μαζικές                                                                  | Ζεακόλες απορρυμμάτων βαρέως τύπου, διαστάσεων περίπου 90x110 cm, μαύρου χρώματος, σε ρολό των 10 τεμαχίων                                                                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 38220000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για βαμμένα μαλλιά                                                                    | Ζαμπούνι για βαμμένα, λαμπρά μαλλιά, φιάλη ενδεικτικά 1000 ml                                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για ενυαίσιζο τριχωτό ενδεικτικά 1 L                                                  | Ζαμπούνι επαγγελματικό για ενυαίσιζο τριχωτό, χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για κανονικά μαλλιά ενδεικτικά 1 L                                                    | Ζαμπούνι επαγγελματικό για κανονικά μαλλιά, χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για λεπτά μαλλιά ενδεικτικά 1 L                                                       | Ζαμπούνι επαγγελματικό για λεπτά μαλλιά, για όγκο (volume), χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για λιπαρά μαλλιά ενδεικτικά 1 L                                                      | Ζαμπούνι επαγγελματικό για λιπαρά μαλλιά, εξοισορόσησης τριχωτού, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                        | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για μπούκλες ενδεικτικά 1 L                                                           | Ζαμπούνι επαγγελματικό για σγουρά μαλλιά (μπούκλες), χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για έλρα μαλλιά ενδεικτικά 1 L                                                        | Ζαμπούνι επαγγελματικό για έλρα μαλλιά, χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για έλρα μαλλιά ενδεικτικά 2 L                                                        | Ζαμπούνι επαγγελματικό για έλρα/ταχυμεγμένα μαλλιά, ενυαίνον, φιάλη ενδεικτικά 2 lt                                                                                                            | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι για ταχυμεγμένα μαλλιά ενδεικτικά 1 L                                                 | Ζαμπούνι επαγγελματικό για ταχυμεγμένα/ταχυμεγμένα μαλλιά, χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι θεραπευτικής λείανσης                                                                 | Ζαμπούνι αλκαλικό pH για προετοιμασία πριν από τη θεραπεία λείανσης/κερίωσης, φιάλη ενδεικτικά 1000 ml                                                                                         | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι κατά τη πιτυρίδας ενδεικτικά 1 L                                                      | Ζαμπούνι επαγγελματικό κατά τη πιτυρίδας (anti-dandruff), χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι κατά τη τριχόπτωσης                                                                   | Ζαμπούνι ενυαίνον/μυα κατά τη τριχόπτωσης, φιάλη ενδεικτικά 200 ml                                                                                                                             | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι μαλλιών                                                                               | Ζαμπούνι μαλλιών επαγγελματικό, συνσκευασία ενδεικτικά 4 lt                                                                                                                                    | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι σωλέρα επαγγελματικό, pH 5,5, για όλησ των τύπων μαλλιών, συνσκευασία ενδεικτικά 4 lt | Ζαμπούνι σωλέρα επαγγελματικό, pH 5,5, για όλησ των τύπων μαλλιών, συνσκευασία ενδεικτικά 4 lt                                                                                                 | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι παλινδο no tears ενδεικτικά 1 L                                                       | Ζαμπούνι επαγγελματικό παλινδο, no tears, κατάλληλο και ως αφρολόιστρο (2 σε 1), χωρίς parabens, φιάλη ενδεικτικά 1 lt                                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Καλαμιντής     | Ζαμπούνι χωρίς SLS                                                                             | Απαλό σαμπουνι χωρίς θειικό άλας (SLS free), ιδανικό μετά τη θεραπεία λείανσης/κερίωσης, φιάλη ενδεικτικά 500 ml                                                                               | τεμ. | 4 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καλαμιντής     | Ζεσοούρ μαλλιών μείρο ενδεικτικά 2200 W                                                        | Ζεσοούρ μαλλιών επαγγελματικό, ισχύος 2200 W, μείρο χρώματος, με ιόντα, 2 ταχύτητες και 3 θερμοκρασίες, με ακροφύσια                                                                           | τεμ. | 3 | 3120902 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Μεταλλικών     | Ϊδρόβολα ενδεικτικά 20x3 mm                                                                    | Ϊδρόβολα γαλβανισμένα S235JR, διατομή περίπου 20x3 mm, μήκος περίπου 4 m                                                                                                                       | τεμ. | 3 | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλύσιμα                  | Μεταλλικών     | Ϊδρόβολα μείρο ενδεικτικά 30x5 mm                                                              | Ϊδρόβολα μείρο S235JR φωσφός ελασής, διατομή περίπου 30x5 mm, μήκος περίπου 6 m                                                                                                                | τεμ. | 3 | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |      |            |                            |              |                                                                        |                                                                                                                                                                                           |      |     |         |            |          |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|------------|----------|
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Μεταλλικών   | Διερρηκτικά μείγμα ενδεικτικά 40x5 mm                                  | Διερρηκτικά μείγμα Σ235/8 φέρτης θέασης, διατομή περίπου 40x5 mm, μήκος περίπου 6 m                                                                                                       | τεμ. | 2   | 240114  | 44316000-8 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Διερρηκτικές γαλβανίζες                                                | Ζαλόνες γαλβανίζης 11 θερμ, διαμέτρου 1", πάχος τοιχώματος περίπου 2,0 mm, διάμετρο ανά μέτρο.                                                                                            | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Διερρηκτικές γαλβανισμένες θερμές τύπου (πρώτου τύπου) ενδεικτικά 1/2" | Διερρηκτικές γαλβανισμένες θερμές τύπου (πρώτου τύπου), διαμέτρου 1/2", για υδρεύση/φυσικό αέριο.                                                                                         | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σφόνιμα διαπείδη ενδεικτικά Φ50 mm                                     | Σφόνιμα διαπείδη περίπου Φ50 mm με σφαιροσύνεση σχάρα και κάλυμμα, για αποστράγγιση διαπείδη μπάνιου                                                                                      | τεμ. | 2   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σφόνιμα νερού/πίεση διόδια                                             | Σφόνιμα νερού/πίεση πλαστικά διόδια, είκοσιμετα, διαμέτρου ελάσας περίπου 40-50 mm, σύνδεση 1 1/2".                                                                                       | τεμ. | 2   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Άρτια Σαγάρ  | Σκαμνί εργοστάσιο                                                      | Τριγώνιο σκαμνί εργοστάσιο με υδραυλικό ράβδω όψους περίπου 50-65 cm, βάση 5 ποδιών                                                                                                       | τεμ. | 4   | 312088  | 39220000-0 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη χαλκού-φωσφορού                                          | Σελήνη κάλυψη (brassing sheet) χαλκού-φωσφορού, με 7,25% φωσφόρο και το υπόλοιπο χαλκό, σε ραβδώνες περίπου Φ2x500 mm, για καλύψεις χαλκού/αλουμινίου δικτύων, συντελεστή ενδεικτικά 1,9. | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμορρευστά | Σελήνη γαλβανισμένη                                                    | Σελήνη κάλυψη χαλκού 97/3, διαμέτρου περίπου 2,0 mm, διάμετρο ανά κέλυ.                                                                                                                   | τεμ. | 1   | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Καυματομήκη  | Σελήνη αποσυρματωμένη (νεκαστά) μπλε ενδεικτικά 500 g                  | Σελήνη αποσυρματωμένη (νεκαστά) ενδεικτικά 500 g, μπλε σκούρο, ανοιγμάτων έως 7 τόνους, επαγγελματικής ποιότητας                                                                          | τεμ. | 1   | 240114  | 33700000-7 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Άρτια Σαγάρ  | Σελήνες σιδή                                                           | Σελήνες σιδή, σύνδεσης: 100% βαφής, για αποθήκευση τήξης από το τμήμα της σελήνης                                                                                                         | τεμ. | 8   | 240114  | 39220000-0 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη ενδεικτικά 110 g                                         | Σελήνη κάλυψη (brassing sheet) ενδεικτικά 110 g, σε κομμάτια: fine και coarse, για λείανση εδρών βαλβίδων.                                                                                | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη                                                          | Σελήνη κάλυψη με φύλλα σε τσιρό με αέριους πακίους 6 mm, διαστάσεις περίπου Φ50x30 mm, κομμάτια P180, για λείανση μετάλλων/ξύλου                                                          | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη No 180                                                   | Σελήνη κάλυψη (sanding cloth), κλάος No 180 (FEPA P), φύλλα περίπου 230x280 mm, συντελεστής τριβής 10 φύλλων.                                                                             | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη No 240                                                   | Σελήνη κάλυψη, κλάος No 240 (FEPA P), φύλλα περίπου 230x280 mm, συντελεστής τριβής 10 φύλλων, για φθοίρα.                                                                                 | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Θερμορρευστά | Σελήνη κάλυψη ρολό                                                     | Σελήνη κάλυψη σε ρολό, κομμάτια P150, κλάος περίπου 50 mm, για λείανση μετάλλων/ξύλου                                                                                                     | τεμ. | 1   | 240114  | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Καυματομήκη  | Στατούλες κρέμας προσιπού διάφανη                                      | Στατούλες κρέμας προσιπού, διάφανη, διάμετρο ανά τεμάχιο                                                                                                                                  | τεμ. | 1   | 240114  | 33700000-7 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25, μήκος διαμέτρου 40mm                                                                                                                         | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25, μήκος διαμέτρου 40mm                                                                                                                         | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1   | 240114  | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Επικειμενικές εξοπλισμένες εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλυσιμότητα              | Αυτοκινήτου  | Στατούλες κρέμας ενδεικτικά M14x1,25                                   | Στατούλες (μπουζ) κρέμας, σπείρωμα M14x1,25                                                                                                                                               | τεμ. | 1</ |         |            |          |

[illegible]

|    |                                                                             |      |            |                            |                |                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |      |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Συλγίνες ηλεκτρολογικών PVC ευλίδες βάρελας τύπου ανοστό ή ενδεικτικά Φ16 mm    | Ενσωματωμένες συλγίνες PVC ευλίδες βαρέλας τύπου ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεις, διαμέτρου περίπου Φ16mm, ανοστό ή για χρώματος, για διευκόλυνση, σε τμήματα των περίπου 3m, διάθεσι ανά μέτρο | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Συλγίνες κατασκευών μαϊουρος                                                    | Συλγίνες κατασκευών μαϊουρος, διαστάσεων περίπου Φ88,9x3mm και περίπου Φ48,3x2mm, σε βάρους μήκους περίπου 5m ή περίπου 6m.                                                                  | τεμ. | 3  | 2410114 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πλαστικές                                                              | Πλαστικές συλγίνες PVC περίπου Φ125 mm, 10 ατμ., μήκους περίπου 6 m                                                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πλαστικές λευκές ενδεικτικά Φ50 mm                                     | Πλαστικές συλγίνες αποστράτευσης PVC-U, γκρι, περίπου Φ50 mm, 6 ατμ                                                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Συλγίνες πλαστικές ενυθρίσματος ελαφρού τύπου λευκές                            | Συλγίνες πλαστικές ενυθρίσματος ελαφρού τύπου λευκές                                                                                                                                         | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Συλγίνες πλαστικές ενυθρίσματος σπράλ ανοστό γκρι ενδεικτικά Φ25 mm             | Συλγίνες πλαστικές ενυθρίσματος σπράλ βαρέλας τύπου, περίπου Φ25 mm, ανοστό γκρι                                                                                                             | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πλαστικές λευκές ενδεικτικά Φ100 mm                                    | Πλαστικές συλγίνες αποστράτευσης PVC-U, λευκές, περίπου Φ100 mm, 6 ατμ, ανά μέτρο                                                                                                            | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πλαστικές μαϊουρος ενδεικτικά Φ16x2,0 mm                               | Πλαστικές συλγίνες μαϊουρος από διαμορφωμένο πολυαιθυλένιο (PE-X), διαστάσεων περίπου Φ16x2,0mm, για ενδοδαπέδια θέρμανση/ψύξη                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πολυαιθυλενίου μαϊουρος ενδεικτικά Φ16 mm                              | Συλγίνες πολυαιθυλενίου PE-RT (τομπόραμα) περίπου Φ16 x 2,0mm, για ύδρευση/θέρμανση, μαϊουρος χρώματος                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm                                      | Συλγίνες πολυπροπυλενίου random (PP-R), SDR 6, περίπου Φ20x3,4 mm, μήκους περίπου 4 m                                                                                                        | τεμ. | 2  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες πολυπροπυλενίου                                                        | Πολυπροπυλενική συλίγη περίπου Φ16x2 mm, χωρίς μόνωση                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες σπράλ ανοστό γκρι ενδεικτικά Φ40 mm                                    | Συλγίνες σπράλ PVC βαρέλας (τύπος Φ40, ανοστό γκρι χρώματος, διάθεσι ανά μέτρο (כולούρα περίπου 20 m)                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγίνες χαλκού ενυθρίσματος                                                    | Συλγίνες χαλκού ενυθρίσματος για ύδρευση/θέρμανση, διαμέτρου περίπου Φ15 mm (μήκους περίπου 3 m) και περίπου Φ22 mm                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Συλγινόσπιντες χαλκοσυλγίνων                                                    | Συλγινόσπιντες (κοφτική) χαλκοσυλγίνων                                                                                                                                                       | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Συλγινόσπιντες χαλκοσυλγίνων                                                    | Συλγινόσπιντες για κοπή χαλκοσυλγίνων και χαλβόσυλγίνων λεπτού τοιχώματος, για διαμέτρου περίπου 3-30 mm                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Συλγινόσπιντες χαλκού                                                           | Συλγινόσπιντες (κοφτική) χαλκού                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ταινία LED RGB ενδεικτικά 24 V, 5 m                                             | Ταινία LED RGB CCT 24V DC, μήκους περίπου 5 m, ισχύος 20 W/m, IP20, αυτοκόλλητη, για διακοσμητικό φωτισμό                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταινία στήριξης, διάτρητη ενδεικτικά 17 mm                                      | Ταινία στήριξης, διάτρητη από γαλβανισμένο χάλυβα, πλάτους περίπου 17 mm, πάχους περίπου 0,75 mm, ρολό περίπου 10 m, για στήριγματα σωληνοκυμάτων/αερίων                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Λογιστικής     | Ταινία συσκευασίας αυτοκόλλητη «εύρωστο» λευκή                                  | Αυτοκόλλητη ταινία συσκευασίας λευκή, τυπωμένη με ένδειξη «εύρωστο», ακρυλική, πλάτους περίπου 48 mm, μήκους περίπου 60 m, σε ρολό                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Λογιστικής     | Ταινία συσκευασίας αυτοκόλλητη διάφανα                                          | Αυτοκόλλητη ταινία συσκευασίας διάφανα, ακρυλική, πλάτους περίπου 48 mm, μήκους περίπου 60 m, σε ρολό                                                                                        | τεμ. | 2  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταινία τεφλόν                                                                   | Ταινία τεφλόν για στεγανοποίηση σπειρωμάτων, πάχους περίπου 0,075mm                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταινία τεφλόν αερίου κίτρινη                                                    | Ταινία τεφλόν (PTFE) κίτρινη για στεγανοποίηση σπειρωμάτων αερίου, πλάτους 1/2" (περίπου 12 mm), μήκους περίπου 12 m, πάχους περίπου 0,1 mm, σφίξιμος πυκνότητας (0,4 g/cm³)                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταινία τεφλόν ενδεικτικά 1/2", 10 m                                             | Ταινία τεφλόν (PTFE) για στεγανοποίηση σπειρωμάτων ύδρευσης/αερίου, πλάτους 1/2", μήκους περίπου 10 m, πάχους περίπου 0,075 mm                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταινία χαλκού αποκόλλησης                                                       | Ταινία χαλκού αποκόλλησης (ισοπροπυλίου κλήσης), πλάτους περίπου 2,5 mm                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Τάπα PPR ενδεικτικά Φ20 mm                                                      | Τάπα PPR (πολυπροπυλενίου random) περίπου Φ20                                                                                                                                                | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Τάπα αρωτική ορθογώνια 1/2"                                                     | Τάπα βιδωτή αρωτική ορθογώνια 1/2"                                                                                                                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Τάπα ορθογώνια αρωτική ενδεικτικά 1"                                            | Τάπα βιδωτή ορθογώνια (CWS17N) αρωτική 1" για στεγνή φάση σπειρωμάτων ύδρευσης/θέρμανσης                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταυ χαλκού ενδεικτικά Φ15x15 mm                                                 | Ταυ χαλκού μηχανικής σφίξιμος περίπου Φ15x15 mm, για σύνδεση 3 χαλκοσυλγίνων                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ PVC αποστράτευσης γκρι ενδεικτικά Φ75 mm, 87°30'                            | Ταβ PVC-U αποστράτευσης περίπου Φ75 mm, γυνίκας 87°30', γκρι, με ελαστικούς δακτυλίους στεγανότητας                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ θηλυκό για χαλκοσυλίγη ενδεικτικά Φ15 mm                                    | Ταβ κολλητό ορθογώνια περίπου Φ15 mm, με κεντρικό θηλυκό σπείρωμα 1/2", για δίκτυα ύδρευσης χαλκοσυλγίνων                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ μετρίωσης με θηλυκό σπείρωμα ενδεικτικά Φ15x1/2" Φ15                        | Ταβ κολλητό ορθογώνια περίπου Φ15x1/2" Φ15, με κεντρικό θηλυκό σπείρωμα 1/2"                                                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ ορθογώνιο βιδωτό θηλυκό 1" (DN25), για δίκτυα ύδρευσης                      | Ταβ ορθογώνιο βιδωτό θηλυκό 1" (DN25), για δίκτυα ύδρευσης                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ ορθογώνιο σπειρωτό ενδεικτικά 1/2"                                          | Ταβ ορθογώνιο σπειρωτό 1/2", για δίκτυα ύδρευσης                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm                                           | Ταβ πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ20 mm, με αρωτικό σπείρωμα 1/2" στη μεσαία είσοδο (περίπου Φ20x1/2" Φ20), για δίκτυα ύδρευσης ζεστού/κρύου νερού                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20x1/2"                                         | Ταβ πολυπροπυλενίου (PPR) περίπου Φ20x1/2" Φ20, με αρωτικό σπείρωμα 1/2"                                                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ χαλκού ενδεικτικά Φ18 mm                                                    | Ταβ χαλκού κολλητό περίπου Φ18 mm, για δίκτυα ύδρευσης χαλκοσυλγίνων                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ χαλκού μιστοβάρυ ενδεικτικά Φ15xΦ12xΦ12 mm                                  | Ταβ χαλκού αυτοκόλλ (μιστοβάρυ) περίπου Φ15xΦ12xΦ12 mm, για δίκτυα ύδρευσης/θέρμανσης                                                                                                        | τεμ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ χαλκού αυτοκόλλ ενδεικτικά Φ18x15x18 mm                                     | Ταβ χαλκού κολλητό αυτοκόλλ (μιστοβάρυ) περίπου Φ18xΦ15xΦ18 mm                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Λογιστικής     | Τετράδιο πλαστικό κλειστό σταθμεύσιμο σε διάφορα χρώματα                        | Πλαστικό τετράδιο κλειστό, σταθμεύσιμο, διαστάσεων περίπου 400x600x170 mm, συμπαγές, σε διάφορα χρώματα                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Τετραμτική γυνία                                                                | Τετραμτική γυνία πολυπροπυλενίου περίπου Φ40.                                                                                                                                                | τεμ. | 14 | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Τετραμτοδωκίτης (imit switch) βολής προστασίας (P66/P67, 1,5 A, επαφές 1NO+1NC) | Τετραμτοδωκίτης (imit switch) βολής προστασίας (P66/P67, 1,5 A, επαφές 1NO+1NC)                                                                                                              | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Κατασκευής     | Τηλ βελών για μιστοβάρυ                                                         | Τηλ βελών για μιστοβάρυ, leave-in type (έξοδα), συσκευασίας ενδεικτικά 250ml                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Τρανζίστορ                                                                      | Τρανζίστορ διάφορων τύπων για ηλεκτρονικά κυκλώματα, διάθεσι ανά τμήμα                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Τροχήλ κοπής ενδεικτικά Φ125x5 mm                                               | Δίσκος (τροχήλ) κοπής αλούριου/μεταλλίου διαστάσεων περίπου Φ125x5 mm, για γυνιακό τροχό, ενσωματωμένος με ίνις.                                                                             | τεμ. | 1  | 3120989 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Τρυπάνι μέταλλου HSS-R ενδεικτικά Φ1-13 mm                                      | 3x25 τρυπανιών μέταλλου HSS-R, διαμέτρου περίπου Φ1-13 mm ανά περίπου 0,5 mm                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 3120989 | 44316000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Τσίλινα εργαλείων                                                               | Τσίλινα μεταφόρας εργαλείων (tool bag) υφαντισμένη, από ανθεκτικό ύφασμα (nylon), ενδεικτικών διαστάσεων περίπου 40x25x25cm, με πολλαπλές θήκες, λαβή ύψους.                                 | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                             |      |            |                            |                |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                             |      |         |            |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ταμπλάκια ραβό (για/στανάλια, pipe rlsers) 1", από σκληρμένο σπασίλι, με σπύριτρο μηχανισμό, μήκος περίπου 250mm, για ασφαλείς κρήνημα σκυλινώντων. | τεμ.                                                                                                                                                                        | 2    | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |           |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Ταμπλάκια φρυδιών                                                                                                                                   | Ταμπλάκια φρυδιών με ίσια άκρη                                                                                                                                              | τεμ. | 2       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματοπής     | Ταμπλάκια παλλών (ανάθε και μέρη)                                                                                                                   | Ταμπλάκια παλλών, ενδεικτικό μήκος 6 cm, δύο αυλάκια: α) σε άνωθό βράση, περί: 14-24 τερμάρων και β) σε μέρη βράση, περί: 14-24 τερμάρων                                    | τεμ. | 1       | 3120301    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Τορκ τραπεζοειδών (torq chucks)                                                                                                                     | Τορκ τραπεζοειδών (torq chucks) με κλειδί, εύρος σιδήφης: έως 16 mm, σύνδεση κυκλική 816/818 ή σε τμήματα 1/2"-20 UNF, από σκληρμένο σπασίλι, για δριμύτητα πάγνυσης/τμήσης | τεμ. | 1       | 3120902    | 44130000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Υγρά μαντηλάκια ντεμακιζ                                                                                                                            | Υγρά μαντηλάκια ντεμακιζ για πρόσωπο και μάτια, συσκευασία 20 τερμάρων                                                                                                      | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Υγρά φρένων DOT 4                                                                                                                                   | Υγρά φρένων (brake fluid) DOT 4, στήμια βρασμού: 120-130°C / υγρά 115-125°C, φιάλη ενδεικτικά 1L                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Υγρά φρένων DOT 4 ενδεικτικά 1 L                                                                                                                    | Υγρά φρένων DOT4, φιάλη ενδεικτικά 1L                                                                                                                                       | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτου Ζαχαρ    | Υγρά καθαρισμού γενικής χρήσης ενδεικτικά 4 L                                                                                                       | Υγρά καθαρισμού γενικής χρήσης για επαγγελματική κουζίνα, συσκευασία ενδεικτικά 4 L                                                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Υγρά μαγειριά (πυρ) φούρνι στήμηση                                                                                                                  | Υγρά μαγειριά (foundation) σε μπετό φούρνι στήμηση, μέτρηση κλίσης, συσκευασία ενδεικτικά 30 ml                                                                             | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Υδροκλίμα δολη ενδεικτικά 20x1/2"                                                                                                                   | Θερμοκλιματική βάση υδροκλίμα (υποστήριξη δολη) με στήμια, διάσταση: 20 x 1/2", ΡΚ30, πίεση λειτουργίας: 10 bar (60°C), 8 bar (70°C)                                        | τεμ. | 1       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Υλικά κολλήσεων σκυλινώντων                                                                                                                         | Σετ υλικών κολλήσεων σκυλινώντων (μολύβι, τσιμ, γυαλί) για γυαλί/PP R/PVC, τσιμάρων 20 τεμάχια διάφορων διαμέτρων                                                           | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Φίλτρα λαδοί/αέρα/καυσίμου                                                                                                                          | Σετ φίλτρων αυτοκινήτου (λαδοί, αέρα, καυσίμου), για άσκηση αντικατάστασης                                                                                                  | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Φίλτρο καυσίμου diesel με διαχωριστή νερού                                                                                                          | Φίλτρο καυσίμου πετρελίου (diesel) με διαχωριστή νερού (water separator)                                                                                                    | τεμ. | 2       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Φίλτρο καυσίμου βενζίνης inline                                                                                                                     | Φίλτρο καυσίμου βενζίνης inline, σύνδεση περίπου 8mm, κοινά αυτοκινήτου.                                                                                                    | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Φίλτρο λαδοί                                                                                                                                        | Φίλτρο λαδοί κινητήρα, για Lancia/Honda/Nissan                                                                                                                              | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Φίλτρο μαγειριά θέρμανσης                                                                                                                           | Φίλτρο μαγειριά συστήματος θέρμανσης (διαχωριστής σωματιδίων), σύνδεση 1" θηλυκή, ορατότητα, με διάφανο σώμα, για καταστήρηση μεταλλικών σωματιδίων (μολύβι, λαδοί)         | τεμ. | 1       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Φως διπολικό αρσενικό λευκό                                                                                                                         | Φως διπολικό αρσενικό, 10A, λευκό χρώματος                                                                                                                                  | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Φως οπίσθιο αρσενικό λευκό ευλό                                                                                                                     | Φως οπίσθιο αρσενικό, ευλό, 16 A, λευκό χρώματος                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Φως τηλεόρασης ομοειδούς αρσενικό UNF                                                                                                               | Βύσμα (connector) τηλεόρασης ομοειδούς UNF/PAL αρσενικό, για καλώδιο RG-6/RG-59, ορατότητας επαφής                                                                          | τεμ. | 1       | 3120989    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτου Ζαχαρ    | Φόρμα σκαλοτάξιων πολυκατασκευών ημισφαιρική                                                                                                        | Φόρμα για σκαλοτάξια ημισφαιρική, 18 θέσεων, διαστάσεων περίπου 20x12x2 cm.                                                                                                 | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτου Ζαχαρ    | Φόρμα σκαλοτάξιων πολυκατασκευών τετράγωνη                                                                                                          | Φόρμα για τετράγωνα σκαλοτάξια, 18 θέσεων, διαστάσεων περίπου 20x12x2 cm.                                                                                                   | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Άρτου Ζαχαρ    | Φορμάκια τραπεζοειδών αλογονοειδών σπασίλι                                                                                                          | Φορμάκια για τραπεζοειδή αλογονοειδή σπασίλι, ίσια, διαστάσεων περίπου 4,5x2,5x1,8 cm.                                                                                      | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Φουρνάκια (ανάθε και μέρη)                                                                                                                          | Φουρνάκια καταρσί, δύο είδη: α) (ανάθε, συσκευασία (σετ) 140-150 τερμάρων και β) μέρη, συσκευασία (σετ) 140-150 τερμάρων                                                    | τεμ. | 2       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Φρεόνιο PE ευλό ενδεικτικά 30x30 cm                                                                                                                 | Φρεόνιο PE κλειστό σήμια, διαστάσεων περίπου 30x30 cm, με καπάκι.                                                                                                           | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Φυσιογυμναστική αντανάκλαση                                                                                                                         | Αντανάκλαση φυσιογυμναστική τύπου T1+T2 (Class B+C), 100 kA, για είσοδο εγκατάστασης                                                                                        | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός                                                                                                                                        | Χαλκοσυλινός φυσικός 5/8" (περίπου 15,87x1,00 mm), με μόνωση, σε κουκούρα, διάθεση ανά μέτρο.                                                                               | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ12x1 mm, 5 m                                                                                                               | Χαλκοσυλινός σκληρός περίπου Φ12x1 mm, μήκος περίπου 5 m, κρύμα Cu-DHP                                                                                                      | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ18 mm                                                                                                                      | Χαλκοσυλινός στενευόμενος περίπου Φ18x1 mm, διάθεση ανά μέτρο.                                                                                                              | τεμ. | 2       | 3120989    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ22x1 mm, 5 m                                                                                                               | Χαλκοσυλινός στενευόμενος περίπου Φ22x1 mm, διάθεση ανά μέτρο, συνολικό μήκος περίπου 5 m.                                                                                  | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ28 mm                                                                                                                      | Χαλκοσυλινός περίπου Φ28x0,8 mm, σε βέργα περίπου 3 m, διάθεση ανά μέτρο.                                                                                                   | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ28x0,8-1 mm, 5 m                                                                                                           | Χαλκοσυλινός σκληρός περίπου Φ28, πάχος τριγωνικής περίπου 0,8-1 mm, συνολικό μήκος περίπου 5 m, κρύμα Cu-DHP.                                                              | τεμ. | 2       | 3120469    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ35x1,5 mm, 5 m                                                                                                             | Χαλκοσυλινός σκληρός περίπου Φ35x1,5 mm, μήκος περίπου 5 m, κρύμα Cu-DHP.                                                                                                   | τεμ. | 2       | 3120102    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ42x1,5 mm, 5 m                                                                                                             | Χαλκοσυλινός περίπου Φ42x1,5 mm (D042) ημιακρόβ, βέργα περίπου 5 m, για κεντρικούς αγωγούς                                                                                  | τεμ. | 2       | 3120989    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός ενδεικτικά Φ54x2 mm, 5 m                                                                                                               | Χαλκοσυλινός περίπου Φ54x2 mm ημιακρόβ, βέργα περίπου 5 m.                                                                                                                  | τεμ. | 2       | 3120102    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός σε κουκούρα ενδεικτικά Φ15x1 mm, 25 m                                                                                                  | Στενευόμενος χαλκοσυλινός περίπου Φ15x1 mm, χαλκός Cu-DHP, κουκούρα περίπου 25 m                                                                                            | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός σε ρολό                                                                                                                                | Χαλκοσυλινός φυσικός 1/4", εύκαμπτος, με μόνωση, σε ρολό, για ολιμενιστική, διάθεση ανά μέτρο.                                                                              | τεμ. | 2       | 2410114    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός φυσικός                                                                                                                                | Χαλκοσυλινός φυσικός 1/2" (περίπου 12,7x0,80 mm), σε κουκούρα, διάθεση ανά μέτρο.                                                                                           | τεμ. | 2       | 3120902    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός φυσικός                                                                                                                                | Χαλκοσυλινός φυσικός 3/8" (περίπου 9,52x0,80 mm), σε κουκούρα, διάθεση ανά μέτρο.                                                                                           | τεμ. | 2       | 3120301    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Χαλκοσυλινός φυσικός                                                                                                                                | Φυσικός χαλκοσυλινός διαμέτρου 3/8"                                                                                                                                         | τεμ. | 2       | 3120902    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Χαρδάνης σφαιρική μετρίλου τύπου γυνιάς                                                                                                             | Χαρδάνης σφαιρική μετρίλου τύπου γυνιάς, επνωμένη, με ανώτερη μέρη για χάρδη σε μέταλλο, μήκος περίπου 230 mm                                                               | τεμ. | 1       | 2410114    | 44130000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Μεταλλικών     | Χαρδάνης σφαιρική μετρίλου τύπου σπασίλι                                                                                                            | Χαρδάνης σφαιρική μετρίλου τύπου σπασίλι, με κλίση τμήσης και μέρη χάρδη για χάρδη σε μέταλλο, μήκος περίπου 150 mm                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 44130000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Χαρτί για περπατών                                                                                                                                  | Φύλλα χαρτί για περπατών, διαστάσεων περίπου 80x55 mm, συσκευασία (σετ) 1000 τερμάρων                                                                                       | τεμ. | 2       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Διογκωτικών    | Χαρτί εκτύπωσης A4 λευκό ενδεικτικά 80 g/m²                                                                                                         | Χαρτί εκτύπωσης A4 80 g/m², λευκό, πακέτο 500 φύλλων                                                                                                                        | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Χαρτί καθαρισμού σε ρολό                                                                                                                            | Χαρτί καθαρισμού επαγγελματικής χρήσης σε ρολό, βάρους ενδεικτικά 5 kg, που δεν αφήνει υπολείμματα, διάθεση ανά ρολό ενδεικτικά των 5 kg                                    | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινετού    | Χαρτί κουζίνας                                                                                                                                      | Χαρτί κουζίνας επαγγελματική σε ρολό, βάρους ενδεικτικά 5 kg                                                                                                                | τεμ. | 1       | 2410114    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ | Αναλώσιμα                  | Καυματοπής     | Χαρτί κουζίνας ρολό                                                                                                                                 | Χαρτί κουζίνας σπορφορμική, ρολό βάρους τύπου, 8 φύλλα, βάρους περίπου 900 g, για καθαρισμό εργαλείων/επιφανειών εργαστηρίου                                                | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                           |      |               |                            |                |                                                                |                                                                                                                                                                                                      |      |   |         |            |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------|------|---------------|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Λογιστικά      | Καρτί ονοματί συσκευασίας σε ρολό                              | Καρτί προτάσεις/συσκευασίας ονοματί σε ρολό 2 φύλλα, ύψους περίπου 1 m (περίπου 100 cm), μήκους έως 50 m                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινούμετα  | Χαρτοταινία μασκαρίματος, καφέ ενδεικτικά 36 mm x 45 m         | Χαρτοταινία μασκαρίματος, κίτρινος περίπου 36mm, μήκος περίπου 45m, καφέ χρώματος                                                                                                                    | τεμ. | 4 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Χρονικό ράγας delay-off                                        | Χρονικό ράγας DIN delay-off (καθεστώς/προς ανεργησιότητα), εύρος ρύθμισης 1-60 min, ρολέ 16A, για αυτοματισμούς.                                                                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια βαρέα                                                   | Χτένια βαρέα μαλλιών σε συνδυασμό με πινέλο βαρέα, για διαχωρισμό των μαλλιών και εφευργαγή χρώματος κατά τη βαφή και τις ανταλλαγές                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια βαρέα καμμένων                                          | Χτένια καμμένων (ανθρακωρή) με ελατή, ανθεκτική και ευκαίτη, ιδανική για χρήση με πιστολάκι, με ετηρηκαίτη δόντια, να μην αλλοιώνεται από χημικές ουσίες                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια κουράματος barber                                       | Χτένια κουράματος barber επαγγελματική, ανθρακωρή, μακρά, με λεπτά και χοντρά δόντια, για κοίρμα ανδρών                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια κουράματος fade                                         | Ξετ χτένια κουράματος barber σε διάφορα μεγέθη, για τεχνικές fade/taper                                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια κουράματος flat top μαύρη                               | Χτένια κουράματος flat top, πλατιά με επίπεδη πάνω άκρη, ανθρακωρή, μαύρο χρώματος, για κοίρμα και χτένια                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια κουράματος styling                                      | Χτένια κουράματος (styling comb) ανθρακωρή, μήκος περίπου 18cm, για γενικές εργασίες στυλ/χρωματισμού                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια κρεπαρίματος                                            | Χτένια κρεπαρίματος (teasing comb) καυματικές, με λεπτά ούρα, για όγκο και styling                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια λουσούρα με ούρα                                        | Χτένια λουσούρα ανθρακωρή (carbon) καυματικές με μεταλλικά ούρα, λεπτά δόντια, για κοίρμα/styling, ανθεκτική σε θερμότητα                                                                            | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια λουσούρα μεγάλη                                         | Χτένια λουσούρα πλαστική μεγάλη, μήκος περίπου 23,5cm, με λεπτά και χοντρά δόντια και ούρα, αντιστατική                                                                                              | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια λουσούρα μεγάλη                                         | Χτένια λουσούρα μεγάλη, ανθρακωρή (carbon) με πλαστική λαβή, μήκος περίπου 21cm, λεπτά δόντια και ούρα, αντιστατική                                                                                  | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια τριάντα                                                 | Χτένια τριάντα (pushpin, rake comb) καυματικές, με 3 σειρές δοντιών, για ετηρηδεξια και διαχωρισμό μαλλιών                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Χτένια βούρτσας μαλλιών                                        | Χτένια βούρτσας μαλλιών καυματικές                                                                                                                                                                   | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Ψαλίδων για πετσόκμα ενδεικτικά 3,5"                           | Ψαλίδων για πετσόκμα, μήκος 3,5" (περίπου 9cm)                                                                                                                                                       | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Ψαλίδων νυγμών                                                 | Ψαλίδων για την κοπή νυγμών                                                                                                                                                                          | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Διακοσμητικών  | Ψαλίδι γραφέλιου ενδεικτικά 21 cm                              | Ψαλίδι γραφέλιου/υδατομας μήκους περίπου 21 cm, λείδες από ανοξείδωτο χάλυβα, εργονομική λαβή                                                                                                        | τεμ. | 4 | 3120489 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Ψαλίδι καυματικής ενδεικτικά 5,5"                              | Ψαλίδι κουράματος καυματικής, μήκος 5,5"                                                                                                                                                             | τεμ. | 2 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ψαλίδι κοπής σωλήνων PPR ή πολυαιθυλενίου                      | Ψαλίδι κοπής πλαστικών σωλήνων PPR ή πολυαιθυλενίου                                                                                                                                                  | τεμ. | 2 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματικές     | Ψαλίδι κουράματος και αραιώματος                               | Ψαλίδων από ανοξείδωτο χάλυβα, με σπειρ φείρασμα και ρυθμιζόμενη βίδα, δύο ειδών με ενδεικτικά χαρακτηριστικά: α) ψαλίδι κουράματος μήκους 5,5" με εργονομική λαβή, β) ψαλίδι αραιώματος μήκους 5,5" | τεμ. | 2 | 3120301 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μεταλλικών     | Ψαλίδι λαμρινών ισο ενδεικτικά 250 mm                          | Ψαλίδι λαμρινών ισο, μήκους περίπου 250 mm, με εργονομικές λαβές, από χάλυβα chrome-vanadium, μετ φείρασμα                                                                                           | τεμ. | 1 | 3120301 | 44310000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΒΟΛΟΥ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Ψαλίδι σωλήνων PPR                                             | Ψαλίδι κοπής πλαστικών σωλήνων PPR, για σωλήνες διαμέτρου έως 42 mm                                                                                                                                  | τεμ. | 2 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA γαρί ενδεικτικά 1,5 mm²                             | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα γαρί, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                   | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA προανακρούμενος ενδεικτικά 1,5 mm²                  | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5 mm², χρώματος προανακρούμενος, με μόνωση PVC, για σωληνώσεις και κανάλια, διάθεση ανά περίπου 100 μέτρα                                              | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA HD7V-U καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²                      | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα καφέ, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                   | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA HD7V-U μπλε ενδεικτικά 1,5 mm²                      | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα μπλε, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                   | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινούμετα  | Αεροδέκτης απόλης αρνητικής                                    | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απόλης αρνητικής (-), χαλκός επικατομαρμένος, για καλώδια, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινούμετα  | Αεροδέκτης απόλης θετικής                                      | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απόλης θετικής (+), χαλκός επικατομαρμένος, για καλώδια, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ασφαλοειδοακόνητες αυτόματος ράγας 2P ενδεικτικά 25 A          | Ασφαλοειδοακόνητες αυτόματος ράγας DIN, διακοπής (2P), αναρρακτικής έντασης 25A, τάσης 250V                                                                                                          | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ασφαλοειδοακόνητες ράγας                                       | Ασφαλοειδοακόνητες ράγας διακοπής (2P) σε ονομαστικά ρεύματα 25 A, 32 A, 40 A και 63 A, η τιμή αφορά το σύνολο των επιμέτρων                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Βαλβίδα υπεραέρης                                              | Βαλβίδα αποχέτευσης μετάνοσης ορατότητας 1 1/2", περίπου Φ40                                                                                                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου    | Βαλβίδα νιτρίτης                                               | Βαλβίδα αποχέτευσης νιτρίτης τύπου κλικ, μεγάλη, με υπερηχητική χρομή                                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών καστανό ανοιχτό ενδεικτικά 60 ml                  | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 5 (5.0) καστανό ανοιχτό, μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών καστανό μεσαίο ενδεικτικά 60 ml                   | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 4 (4.0) καστανό μεσαίο, μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία περίπου 60 ml (ενδεικτικά 60 g)                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών μαύρο μπλε ενδεικτικά 100 ml                      | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 2 (2.0) μαύρο μπλε, μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτικά 100 ml                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό ανοιχτό) ανοιχτό 60 ml                      | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 8 (8.0) (ανθό ανοιχτό), συσκευασία ενδεικτικά 60 ml, κάλυψη λευκών >100%                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό ανοιχτό) σπιντρί ενδεικτικά 60 ml           | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 8.1 (ανθό ανοιχτό) σπιντρί, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                                    | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό έντονο) ανοιχτό extra lift ενδεικτικά 60 ml | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 100.11 (ανθό έντονο) ανοιχτό extra lift, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό πλαστικό) ανοιχτό ενδεικτικά 60 ml          | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 10.1 (ανθό πλαστικό) ανοιχτό, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml, κάλυψη λευκών >100%                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό πολύ ανοιχτό) ενδεικτικά 60 ml              | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 9 (9.0) (ανθό πολύ ανοιχτό), μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό πολύ ανοιχτό) σπιντρί 60 ml                 | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 9.12 (ανθό πολύ ανοιχτό) σπιντρί 60 ml, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό ανοιχτό) ενδεικτικά 60 ml                   | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6 (6.0) (ανθό ανοιχτό), συσκευασία ενδεικτικά 60 ml, κάλυψη λευκών >100%                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό ανοιχτό) κίενο έντονο ενδεικτικά 60 ml      | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6.66 (ανθό ανοιχτό) κίενο έντονο (βαφή), συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό φυσικό) ενδεικτικά 60 ml                    | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7 (7.0) (ανθό φυσικό), μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελιγμένες εργαλεία και αναλύσιμα εργαλείων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ | Αναλύσιμα                  | Καυματικές     | Βαφή μαλλιών (ανθό γάλλενο) ενδεικτικά 60 ml                   | Βαφή μαλλιών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7.4 (ανθό γάλλενο), συσκευασία ενδεικτικά 60 ml                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |



|    |                                                                                 |      |                 |                            |               |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |   |         |           |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|----------------------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---------|-----------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Διακέντη μονοκατολή (εξωτερική) βρόγχου         | Διακέντη μονοκατολή (εξωτερική) βρόγχου, ανεξάρτητο ρολόι, για θέρμανση ούριου τύπου πίστελ, σύνδεσης 1/2"                                                                                                                                                                            | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Διακέντη μονοκατολή (εξωτερική) βρόγχου         | Διακέντη μονοκατολή (εξωτερική) βρόγχου σφαιρικών θέρμανσης, ορθογώνιος, σύνδεσης 1/2", για ούριου ούρου περίπου 600 mm                                                                                                                                                               | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Διακέντη πετοποικωματούρας                      | Διακέντη πετοποικωματούρας 1/2", σε τύπος ίσιου, γωνιακό δέλινο και γωνιακό αροιστό                                                                                                                                                                                                   | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Διακέντη σφαιρικός ενδεικτής 1"                 | Διακέντη σφαιρικός αρσενικός θηλικός, σύνδεσης 1", ορθογώνιος, ΡN25, με λαβή τύπου πεταλούδας, για όδρευση/θέρμανση                                                                                                                                                                   | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Διακέντη σφαιρικών θέρμανσης γωνιατός           | Διακέντη σφαιρικών θέρμανσης διανομή συνδέσεων, γωνιατός, πλάτος (γωνιοποιότητα), ορθογώνιος, 1/2"                                                                                                                                                                                    | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Διακέντη υλικό και καλώδια                      | Διακέντη υλικό και καλώδια τύπου όπως τον τύπου διακέντης ανάλογο, συμπεριλαμβανομένων, από ρετινό, μετάλλο, μετάλλο από ρετινό, έπιπλα, μόνον, μόνον ρολόι, πρίζες, ούρα σκάλες, πρίζες ΤΥ, πρίζες τηλεφώνου R11, πρίζες δικτύου RJ45 CAT6 μονής και διπλής, με τα επιμέρους κλάδους | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Δίκυος κοπής INOX ενδεικτής Ø125 mm             | Δίκυος κοπής INOX/μετάλλου περίπου Ø125 x 1,0 mm, από περίπου Ø22 x 2mm, για γωνιακό τραβή                                                                                                                                                                                            | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου   | Δοκιμαστικό τάσης αυτοκινήτου                   | Δοκιμαστικό καταστήβει αυτοκινήτου 6-24 V, με ακίδα (καρφάκι) και καλώδιο με κλειδί κροκοδείλιας                                                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 3120989 | 343000009 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοδράμια   | Λαγείο διαστολής θέρμανσης                      | Λαγείο διαστολής θέρμανσης κάδοιο, χωρητικότητας ενδεικτικά 35 lt, με βάση (πόδια)                                                                                                                                                                                                    | τετρ. | 1 | 3120102 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Λαγείο διαστολής θέρμανσης κλειστό με μεταβλητή | Κλειστό λαγείο διαστολής θέρμανσης με μεταβλητή, κάδοιο, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt.                                                                                                                                                                                              | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Λαγείο διαστολής θέρμανσης κλειστό κάδοιο μικτό | Κλειστό λαγείο διαστολής θέρμανσης (νερού χρήσης), κάδοιο, χωρητικότητας ενδεικτικά 8 L, μήκος 8 ή 10 διαστάσεις 3/4", μικτή χρωμάτισ                                                                                                                                                 | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Λαγείο διαστολής θέρμανσης κλειστό με μεταβλητή | Κλειστό λαγείο διαστολής θέρμανσης με μεταβλητή, κάδοιο, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 L.                                                                                                                                                                                               | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινήτου   | Ηλεκτρονικό μάσκα ηλεκτρογονιολύσεως            | Ηλεκτρονικό μάσκα ηλεκτρογονιολύσεως αντήρασης οπίσθια (auto-detecting), ενδείξη DIN 4 σε ανοχή κατάσταση και αριθμό/αριθμό DIN 9-13 σε ανοχή, χρόνος αντήρασης περίπου 0,04 m, προφίλ/αριθμό ηλιακή/μεταλλική                                                                        | τετρ. | 2 | 2401019 | 181400003 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Ημιβελ γκαζού ενδεικτικά Ø15 mm                 | Ημιβελ γκαζού περίπου Ø15 (περίπου Ø15 mm), γκαζόνιο                                                                                                                                                                                                                                  | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Ημισφαίριο γαζού ενδεικτικά Ø63 mm              | Ημισφαίριο (ελαστικό) 45° από PVC, διάμετρος περίπου Ø63 mm, γεμάτο χρώματος                                                                                                                                                                                                          | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Θερμοδράμια   | Μαξιού PVC αποστρώσεως γαζού ενδεικτικά Ø100 mm | Μαξιού αποστρώσεως από PVC-U, γεμάτο χρώματος, περίπου Ø100 mm με διακέντηση περίπου Ø63 mm, γωνιάς 67,5°, για διακέντηση σωλήνων/αποστρώσεως                                                                                                                                         | τετρ. | 1 | 2401014 | 441152104 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet FTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet FTP/Cat 5c, Ευρωπαϊκό, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                                                                   | τετρ. | 2 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 2 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                    | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat 5c ή ανώτερης (Cat 6), 4 ζεύγη στρώσεων 24AWG, χωρίς ασφάλεια, διαθέσιμο ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετρ. | 1 | 2401014 | 316800006 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εικόνα/μετρήσεις εργαλεία και αναλυτικά εργαζόμενοι ΕΠΑΣ Μαθητές | ΕΡΑΣ | ΕΡΑΣ ΚΑΡΙΩΤΙΔΑΣ | Ανάλυση                    | Ηλεκτρολογικά |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |   |         |           |           |

|    |                                                                                   |      |                |                            |                |                                                                          |                                                                                                                                                                                                   |      |    |         |             |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|----------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|-------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΚΑΡΔΥΤΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ χαλκού ενδεικτικά Ø18 mm                                             | Ταβ χαλκού κολλητό περίπου Ø18 mm, για δίκτυα όδρευσης γκαρσονιέων                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΚΑΡΔΥΤΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Ταβ χαλκού μεμπίρας ενδεικτικά Ø15×Ø12×Ø12 mm                            | Ταβ χαλκού αυτοκόλλη (μεμπίρας) περίπου Ø15×Ø12×Ø12 mm, για δίκτυα όδρευσης/θέρμανσης                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΚΑΡΔΥΤΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής     | Χαρτί κουζίνας λευκό σε ρολό                                             | Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό σε ρολό, τριβάλλο, λευκό, βάρους περίπου 800 g                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | ΤΡΙΑΣ/Βυρίστρο για εκυάλισμα υαλός                                       | ΤΡΙΑΣ/Βυρίστρο για ηλεκτρονικό εκυάλισμα υαλός, τάση 600 V, ρεύματος 1 A, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA γαρι ενδεικτικά 1,5 mm²                                       | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα γαρί, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA ενδεικτικά 1,5 mm²                                            | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα κόκκινο, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                             | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός γέλιωσης χαλκού ενδεικτικά 2,5 mm²                                | Αγωγός γέλιωσης, καλώδιο μονοκλώστο NYA τύπου HD7V-U 1-2,5mm², με συμπαγή αγωγό από γαλνι χαλκό κλάσης 1, διάθεση ανά μέτρο                                                                       | τεμ. | 22 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA HD7V-U καβί ενδεικτικά 1,5 mm²                                | Αγωγός NYA τύπου HD7V-U μονόκλωστο, διατομή 1,5mm², χρώμα κόκκι, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                               | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός πορτοκαλί ενδεικτικά 1,5 mm²                                      | Αγωγός μονοκλώστους ενδεικτικός NYAF (HD7V-K), διατομή 1,5 mm², χρώμα πορτοκαλί, μόνωση PVC, για σωληνώσεις/κανάλια, διάθεση ανά μέτρο                                                            | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Αεροκατόντα ενδεικτικά 1/2"                                              | Αεροκατόντα (κασάντα αέρος) με υποδοχή 1/2"                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αισθητήρας παραβίασης                                                    | Αισθητήρας παραβίασης πόρτας/παράθυρου, εξόσμος (smart), κατάλληλος για σύστημα συναγερμού, συσκευασία 3 τεμαχίων                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Αεροδέκτης απόλης αρνητικής                                              | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απόλης αρνητικής (-) χαλκός επασκατεμετρήσιμος, για καλώδια, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                            | τεμ. | 2  | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Αεροδέκτης απόλης θετικής                                                | Αεροδέκτης ηλεκτρικής απόλης θετικής (+) χαλκός επασκατεμετρήσιμος, για καλώδια, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                              | τεμ. | 2  | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης καλωδίων ενδεικτικά 6 mm²                                     | Αεροδέκτης καλωδίων χάλκινων για αγωγό διατομής 6 mm², σήλ περίπου Φ8, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροσχόνο καλωδίου με μόνωση πράσινο ενδεικτικά 6 mm², μήκος μήτης 12 mm | Αεροσχόνο καλωδίου με μόνωση, διατομής 6mm², μήκος μήτης περίπου 12mm, χρώματος πράσινο, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                  | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροσχόνο καλωδίου με μόνωση πράσινο ενδεικτικά 6 mm², μήκος μήτης 12 mm | Αεροσχόνο καλωδίου με μόνωση, διατομής 6mm², μήκος μήτης περίπου 12mm, χρώματος πράσινο, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                  | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροσχόνο καλωδίων γαρι ενδεικτικά 2,5 mm²                               | Αεροσχόνο καλωδίων για αγωγό διατομής 2,5 mm², χρώματος γαρί, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                             | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροσχόνο καλωδίων μαύρο ενδεικτικά 1,5 mm²                              | Αεροσχόνο καλωδίων για αγωγό διατομής 1,5 mm², χρώματος μαύρο, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                            | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροσχόνο καλωδίων πορτοκαλί ενδεικτικά 4 mm²                            | Αεροσχόνο καλωδίων για αγωγό διατομής 4 mm², χρώματος πορτοκαλί, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                          | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αμπερομετρητής πολώμετρο ενδεικτικά 600 V AC/DC, 600 A                   | Ψηφιακή αμπερομετρήτης/πολώμετρο, μέτρηση τάσης AC/DC έως 600 V και μέτρηση ρεύματος AC                                                                                                           | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ανεγχεστής φωτός λευκός                                                  | Ανεγχεστής φωτός (μικροελεγκτής) θερμολαβηρός, λευκού χρώματος                                                                                                                                    | τεμ. | 5  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αντικεραινωτικό τύπου T2, 1P+N/PE, 20 kA, 230-400 V                      | Αντικεραινωτικό τύπου T2, 1P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120302 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικεραινωτικό μονοφασικό τύπου 2                                       | Αντικεραινωτικό (surge arrester) μονοφασικό τύπου 2 (Class C), 1P+N/PE, ρεύμα εκκένωσης In 20 kA (8/20 μs), Up 61,5 kV, 230-400 V AC, για υποσταθία                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικεραινωτικό τριφασικό                                                | Αντικεραινωτικό τριφασικό τύπου T2, 3P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντικεραινωτικό τύπου 3                                                  | Αντικεραινωτικό (surge arrester) τύπου 3 (Class D), 4P, για υποσταθία TT-TNS, 3 kA, με βοηθητική επαφή, για προστασία τερματικών συσκευών                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Αντισκωμικό σπρέι                                                        | Αντισκωμικό σπρέι, συσκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                                                   | τεμ. | 4  | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου    | Αντιψιεκτικό αυτοκινήτου πρόσδεο                                         | Αντιψιεκτικό (παραβόλι) ψυγείο αυτοκινήτου, πρόσδεο χρώματος, συσκευασία ενδεικτικά 2 lt                                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120989 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Αντιψιεκτικό κινητήρα μηχανοκίνητο G12+ ενδεικτικά 5 Lt                  | Αντιψιεκτικό κινητήρα G12+ (παραβόλι), OAT, μηχανοκίνητο, δοχείο ενδεικτικά 5 Lt                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου    | Αντιψιεκτικό υγρό παραβόλι                                               | Αντιψιεκτικό υγρό (παραβόλι) ψυγείο αυτοκινήτου, συσκευασία ενδεικτικά 4 lt                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120902 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων T2/T3                                    | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων (αντικεραινωτικό) τύπου T2-T3, 1P, 5 kA, 400 V AC                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 3120489 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγέας υπέρτασης (SPD) τριφασικός τύπου 2                             | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων τύπου 2 (Class II) για τριφασικό πλέγμα, μονοκλωπικός (2P), 40 kA, 400 V AC, για ράγα DIN, ανά τεμάχιο                                                            | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγέας υπέρτασης μονοφασικός τύπου 2                                  | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων μονοφασικού πλέγματος, τύπου 2 (Class II), 1P, In 20 kA, 230/400 V AC, για ράγα DIN, ανά τεμάχιο                                                                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων T2-T3 3P+N                               | Απαγωγέας κραυκτικών υπερτάσεων (αντικεραινωτικό) τύπου T2-T3, 3P+N/PE, 20 kA, 400 V AC                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Βιομηχανικών   | Αριθμομηχανή επιστημονική                                                | Αριθμομηχανή επιστημονική (scientific calculator) με touchdisplay 240 λειτουργίες, τροφοδοσία ηλεκτ/μπαταρία                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120902 | 30200000-1  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ασφάλεια αυτοκινήτου ATO καβί ενδεικτικά 7,5 A                           | Ασφάλεια αυτοκινήτου τύπου ATO/ATC (flat blade) 7,5 A, καβί χρώματος, σε σέτ 6 τεμαχίων                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ασφάλεια αυτοκινήτου Mega ενδεικτικά 100 A                               | Ασφάλεια αυτοκινήτου τύπου Mega 100 A, για κεντρικό κώλυμα εκκινήτριας/γεννήτριας                                                                                                                 | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ασφάλεια τήξεως τύπου dissep                                             | Ασφάλειες τήξεως, φυσιολογία τύπου dissep, σε ονομαστικά ρεύματα 6 A, 10 A, 16 A, 20 A, 25 A, 35 A, 50 A και 63 A, για εκπαιδευτικές αντιστάσεις πινάκων, 7 τεμ/1 σφράγ το σύνολο των επιμέτρησης | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ασφάλεια τήξεως τύπου reset με βάση                                      | Σετ ασφαλειών τήξεως τύπου reset (202), με κατάλληλους βάσεις και πώματα, σε διάφορα ονομαστικά ρεύματα (π.χ. 35 A), για εκπαιδευτικές αντιστάσεις πινάκων, ανά σέτ                               | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ασφάλειες αυτοκινήτου                                                    | Σετ ασφαλειών αυτοκινήτου διάφορων τύπων και εντάσεων                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ασφαλοδιακόπτες ράγας                                                    | Ασφαλοδιακόπτες ράγας διακόπτες (2P), σε ονομαστικό ρεύμα 25 A, 32 A, 40 A και 63 A, 7 τεμ/1 σφράγ το σύνολο των επιμέτρησης                                                                      | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Αυτοκόλλητη μονωτική ταινία                                              | Αυτοκόλλητη ηλεκτρολογική μονωτική ταινία, πάχους περίπου 19mm, μήκους ρολού τουλάχιστον 10m                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αυτοματη ασφάλεια 1P καμπίλης C ενδεικτικά 10 A                          | Αυτοματη ασφάλεια (μικροσύντμημα) ράγας, μονοκλωπική (1P), 10A, ικανότητα διακοπής 3kA, καμπίλη C                                                                                                 | τεμ. | 26 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αυτοματη ασφάλεια 1P καμπίλης C ενδεικτικά 10 A                          | Αυτοματη ασφάλεια (μικροσύντμημα) ράγας, μονοκλωπική (1P), 10A, ικανότητα διακοπής 3kA, καμπίλη C, τάση 230V                                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αυτοματη ασφάλεια 1P+N καμπίλης C ενδεικτικά 10 A, 4,5 kA                | Αυτοματη ασφάλεια (μικροσύντμημα) 1P+N, ονομαστικό ρεύμα 10A, ικανότητα διακοπής 4,5kA, καμπίλης C                                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αυτοματη ασφάλεια 1P+N καμπίλης C ενδεικτικά 16 A                        | Αυτοματη ασφάλεια (μικροσύντμημα) 1P+N, ονομαστικό ρεύμα 16A, ικανότητα διακοπής 4,5kA, καμπίλης C                                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλιστικές εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΛΜΙΑΣ    | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αυτοματη ασφάλεια 3P καμπίλης C ενδεικτικά 16 A                          | Αυτοματη ασφάλεια (μικροσύντμημα) 3P, 16 A, ικανότητα διακοπής 3 kA, καμπίλης C                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |



|    |                                                                                   |      |             |                            |                |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|----------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργαλεία εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Ηλεκτρ. Αποκ.  | Γάντια εργασίας γενικής χρήσης                             | Γάντια εργασίας γενικής χρήσης για την προστασία και την ασφάλεια των χεριών, από βλάβες και δέρμα, με υφή/αίσθη στο σώμα, μεγέθη 10 και 11                                                                                                                       | τετ. | 14 | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης-δύογονακόλλησης                  | Γάντια ηλεκτροσυγκόλλησης/δύογονακόλλησης δερμάτινα με ολάνιες, με θερμική προστασία                                                                                                                                                                              | τετ. | 3  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γάντια μιας χρήσης μαύρα                                   | Γάντια μιας χρήσης ντυρίλου, μαύρου χρώματος, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                             | τετ. | 14 | 2430219 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Ηλεκτρολογικών | Γάντια μιας χρήσης ντυρίλου γαλάζια                        | Γάντια μιας χρήσης από ντυρίλο χωρίς ποδιά, γαλάζιου χρώματος, μέγεθος Medium, σε κουτί 100 τεμαχίων                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γάντια ντυρίλου μαύρα                                      | Γάντια ντυρίλου αντοχής μαύρου χρώματος, χωρίς φλας/μεμβράνη latex, ανθεκτικά και ελαστικά, για προστασία χεριών από χημικά, λιπαντικά και υδροαερομεταφορά, κατάλληλα για εργασίες/μετρήσεις ή πρακτικές δραστηριότητες, συσκευασία 100 τεμαχίων, μέγεθος L      | τετ. | 6  | 2430119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Κατασκευής     | Γάντια ντυρίλου μαύρα                                      | Γάντια εχέστασης ντυρίλου μαύρα μιας χρήσης, χωρίς ποδιά, πάχος 4 mm, κουτί 100 τεμαχίων, σε μεγέθη S, M και L.                                                                                                                                                   | τετ. | 6  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Γενικό καθαριστικό λεκέδων                                 | Γενικό καθαριστικό λεκέδων, σε συσκευασία ενδεικτικά 1 λίτρου                                                                                                                                                                                                     | τετ. | 4  | 2430114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Γενικός διακόπτης φορτίου τριφασικός ράγας ενδεικτικά 63 A | Γενικός διακόπτης φορτίου τριφασικός 3P, 63A, 400V, τοποθέτηση σε ράγα                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινιτού    | Γερμανοπολύγωνο κλειδί ενδεικτικά 10 mm                    | Γερμανοπολύγωνο κλειδί περίπου 10 mm, Cr-V χρωμιωμένο                                                                                                                                                                                                             | τετ. | 2  | 3120489 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Γκροβέρ γαλβανίζε                                          | Γκροβέρ M12 γαλβανίζε, σε συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 85 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Βιομηχανικών   | Γραβείο εργασίας ρυθμιζόμενου ύψους                        | Γραβείο εργασίας ηλεκτροκινούμενου ύψους (sit-stand desk), διαστάσεων επιφάνειας περίπου 140x70 cm, με ηλεκτρικό μηχανισμό ρύθμισης ύψους, επιφάνεια σε απόλυτου πενκίου, σκλητό μαύρου χρώματος                                                                  | τετ. | 1  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γυαλιά οφθαλμοπροστασίας                                   | Προστατευτικά γυαλιά οφθαλμοπροστασίας εργασίας με ανακλινόμενο κλασικό, επαγγελματικής ποιότητας                                                                                                                                                                 | τετ. | 6  | 2430119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γυαλιά προστασίας διαφανή                                  | Γυαλιά προστασίας διαφανή, από πολυκαρβονάτο, με αντιβλεβητική (anti-fog) προστασία και ρυθμιζόμενο λαβή                                                                                                                                                          | τετ. | 6  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γυαλιά προστασίας διαφανή                                  | Γυαλιά προστασίας διαφανή (bevel), κλειστό τύπου, από πολυκαρβονάτο                                                                                                                                                                                               | τετ. | 14 | 2430119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αυτοκινιτού    | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή                           | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή, αντιβλεβητικά και αντανταχρονικά, ρυθμιζόμενα                                                                                                                                                                                   | τετ. | 18 | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Φινικαίων      | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή                           | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή, αντιβλεβητικά και αντανταχρονικά, ρυθμιζόμενα                                                                                                                                                                                   | τετ. | 14 | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Ηλεκτρ. Αποκ.  | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή                           | Γυαλιά προστασίας ματιών διαφανή, αντιβλεβητικά και αντανταχρονικά, ρυθμιζόμενα                                                                                                                                                                                   | τετ. | 6  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Γυαλόχαρτο αμυγδαλόσανο                                    | Γυαλόχαρτο - αμυγδαλόσανο λείανσης σε φύλλα διαστάσεων περίπου 229x280 mm, σε τουλάχιστον 10 διαφορετικούς κόκκους στο εύρος P40 έως P800, συνολικά τουλάχιστον 250 τεμάχια                                                                                       | τετ. | 2  | 2430114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Δεματικό καθαλίνων μαύρα                                   | Δεματικό καθαλίνων, διαστάσεων περίπου 200 x 2,5 mm, χρώματος μαύρου, σε σπ 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                          | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Δεματικό καθαλίνων πλαστικό μαύρα                          | Πλαστικό δεματικό καθαλίνων, διαστάσεων περίπου 500 x 7,6 mm, χρώματος μαύρου, σε συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                         | τετ. | 5  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Φινικαίων      | Δεματικό καθαλίνων σε διάφορα χρώματα ενδεικτικά 100x30 cm | Δετ δεματικό (cable tie) πλαστικό, διάφορα χρώμα και χρώματα, για στερέωση καθαλίνων και σωληνώσεων, 600 τεμαχίων                                                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Δεματικό καθαλίνων ασφαλ                                   | Δεματικό καθαλίνων (ite wrap), διαστάσεων περίπου 370 x 4,8 mm, χρώματος ασφαλ, σε σπ 50 τεμαχίων                                                                                                                                                                 | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Δεματικό καθαλίνων μαύρα                                   | Δεματικό καθαλίνων, διαστάσεων περίπου 360 x 4,5 mm, χρώματος μαύρου, σε συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                  | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκ.  | Διακόπτης ON/OFF αυτοκινιτού μπλε                          | Διακόπτης ON/OFF αυτοκινιτού, αδιάβροχος, 12 V DC, έως 20 A, 2 θέσεων, 3 ασφαλιστικά, χρώματος μπλε                                                                                                                                                               | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης αλμ-ρετιρόρ λευκός                               | Μηχανικός διακόπτης δικταίο αλμ-ρετιρόρ, σπασμένος, χρώματος λευκού, IP55                                                                                                                                                                                         | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης αλμ-ρετιρόρ μεταίος λευκός                       | Μεταίος διακόπτης αλμ-ρετιρόρ, 10 A, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                              | τετ. | 3  | 2430114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης απλής λευκός                                     | Διακόπτης απλής, 10 A, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης απλής λευκός                                     | Διακόπτης απλής, 10 A, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης δικταίο A/R λευκός                               | Δικταίο διακόπτης αλμ-ρετιρόρ, ανασπαστικό ρεύματος 10 A, λευκού χρώματος, βαθύς προστασίας IP20                                                                                                                                                                  | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης κουμπατέρ λευκός                                 | Διακόπτης κουμπατέρ, 10 A, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Διακόπτης M/E μαρολίμαρας                                  | Διακόπτης M/E μαρολίμαρας                                                                                                                                                                                                                                         | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης μεταίος αλμ-ρετιρόρ λευκός                       | Διακόπτης μεταίος αλμ-ρετιρόρ, μονοπολικός, 16 AX, 2 σπασίμων, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης μονός απλής, 10A, χρώμα λευκό                    | Διακόπτης μονός απλής, 10A, χρώμα λευκό                                                                                                                                                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης μονός μεταίος A/R λευκός                         | Μονός διακόπτης μεταίος αλμ-ρετιρόρ (A/R), 16 A, ενός στοιχείου, λευκού χρώματος, IP20                                                                                                                                                                            | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης ράγας 2P ενδεικτικά 40 A                         | Διακόπτης ράγας DIN δικταίο (2P), ανασπαστικό έντασης 40A, ανασπαστική τάση 440V                                                                                                                                                                                  | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης ράγας 2P ενδεικτικά 40 A                         | Διακόπτης ράγας 2P, 40 A, 440 V                                                                                                                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακόπτης ράγας 3P ενδεικτικά 40 A                         | Διακόπτης ράγας 3P, 40 A, 440 V                                                                                                                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτικό υλικό KNX                                       | Διακοπτικό υλικό KNX όλων των τύπων απλοί διακόπτες, κουμπατέρ, φωταίο αλμ-ρετιρόρ, dimmer, μοιων ραλόν, room controller, θερμωστές χώρου, ανιχνευτές παρουσίας, η τιμή καθορίζεται από το σύνολο των επιμέτρων ειδών                                             | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διακοπτικό υλικό καναλίων                                  | Διακοπτικό υλικό για τοποθέτηση σε κανάλια-πρίζες ούσαν μονές, δικταίο και φωταίο, πρίζα ούσαν με Bύρα USB-C, πρίζες δικταίοι UTP CAT6 μονές και δικταίοι, και με τιμής αναλυαίο                                                                                  | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινιτού    | Διαγνομός αέρα με τερμινωδένταρες                          | Διαγνομός αέρα μεταίος με 3 τερμινωδένταρες τύπου NW 7,2, για σύνδεση συλινώνων τεμπαμέντου αέρα εργαλίων                                                                                                                                                         | τετ. | 8  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Διαγνομός ράγας τερμινωδένταρες ενδεικτικά 100 A           | Διαγνομός ράγας τερμινωδένταρες 100 A, τάσης 230/400 V, 4 σπασίμων, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα                                                                                                                                                                 | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Δίοδος διαφωδέντων                                         | Δίοδος διαφωδέντων τύπου για ηλεκτροκινούμενα κινητήρια, ενδεικτικά: δίοδος σήματος 100 V/0,45 A, 4 mm, DO-35, αναγωγικός δίοδος 800-1300 V/1 A, 50x41, δίοδος τρέπας, αναγωγικός 600-600 V/1 A, 150-200 mm, η τιμή καθορίζεται από το σύνολο των επιμέτρων ειδών | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Δίοδος Zener                                               | Δίοδος Zener, τάσης 3,3 V, ισχύος 1,3 W, επαγγελματικής ποιότητας, σε συσκευασία 5 τεμαχίων                                                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινιτού    | Δίοδος γυαλόχαρτου 15 σπών                                 | Δίοδος γυαλόχαρτου λείανσης 15 σπών, διαμέτρου περίπου 150 mm, με στήριξη τύπου hook & loop, σε κόκκους P40 έως P800, συσκευασία τουλάχιστον 150 τεμαχίων                                                                                                         | τετ. | 1  | 2430114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινιτού    | Δοκιμαστικό τάσης αυτοκινιτών                              | Δοκιμαστικό καταβύθις αυτοκινιτών 6-24 V, με οκεία (καρφόκι) και καλώδιο με κλει κροκοδελίδα                                                                                                                                                                      | τετ. | 2  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός εργασίας και αναλύσιμα εργατρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας          | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Δοκιμαστικό τάσης φηφωδέντα ενδεικτικά 12-690 V AC/DC      | Δοκιμαστικό τάσης φηφωδέντα 12-690 V AC/DC, με μέτρηση συχνότητας (Hz) και ενδεικία διαδοχής φάσεων (φασίμετρο), βαθύς προστασίας IP65                                                                                                                            | τετ. | 1  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                                 |       |              |                             |                 |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |      |    |         |            |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Βιολογικών      | Εκπαιδευτικά φορολογικά έντυπα                                  | Κανά εκπαιδευτικά φορολογικά έντυπα Ε1, Ε3, ΦΠΑ και ΦΜΥ για άσκηση, σε έντυπη μορφή (εκτύπωση)                                                                                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Ενδεικτική λυχνία πάρας LED άσκηση                              | Ενδεικτική λυχνία πάρας LED, κέικονου χρώματος, τάση λειτουργίας 230V AC                                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Ενδεικτική λυχνία πάρας άσκηση                                  | Ενδεικτική λυχνία πάρας DIN 1 στοιχείου, τύπου LED, τάσης 230V AC, κέικονου χρώματος.                                                                                                                              | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Καλωματικής     | Εναρκτης χρώμα μαλλιών γέλιοιο έντυπο ενδεικτικά 50 ml          | Βαφή μαλλιών επαγγελματική booster/corrector, γέλιοιο έντυπο (No 0-4), συσκευασία ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                 | τετ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Εξαρτηστές απορρόφησης                                          | Εξαρτηστές (μετά απορρόφησης/απορρόφησης) μάτινιου/κόνιζινας, πλαστικόν, διαμτρου περίπου 96 mm                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου ενδεικτικά Φ16 mm      | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου Φ16 mm (μυοφές, καμπίλες, κακόρα, ραβδό), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                          | τετ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου ενδεικτικά Φ20 mm      | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου Φ20 mm (μυοφές, καμπίλες, κακόρα, ραβδό), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                          | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου ενδεικτικά Φ25 mm      | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου (μυοφές, καμπίλες, κακόρα, ραβδό), συμπατά με συλκόνς περίπου Φ25mm, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                  | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου ενδεικτικά Φ32 mm      | Εξαρτήματα πλαστικόν συλκόν βαριών τύπου (μυοφές, καμπίλες, κακόρα, ραβδό), συμπατά με συλκόνς περίπου Φ32mm, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                  | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Επαγωγικός ανιχνυστής τάσης ενδεικτικά 24-1000 V                | Επαγωγικός ανιχνυστής τάσης εύρους ανίχνευσης 24-1000V.                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Επιτηρητής τάσης και έντασης τριφασικός με ρελέ και οδόν        | Τριφασικός επιτηρητής δικτύου τάσης και έντασης, με ενσωματωμένο ρελέ 63A και οδόν.                                                                                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Καλωματικής     | Ζυλί styling μαλλιών                                            | Ζυλί styling μαλλιών (hair gel), ενδεικτικά 500 ml, κανονική κρήση, για μοντελοποίηση μαλλιών.                                                                                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Βιοτεχνολογικών | Ζυλικά πλαστικά μονατορίστες                                    | Ζυλικά πλαστικά μονατορίστες πλαστικά, διάφορα είδη (απορροσά/άρα), σε τουλάχιστον 20 τεμαχία σε κουτί, ασφαλή για παιδικό χρήση                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Μικροεναρκές πίνακας μεταλλικός επίτοπος τριφασικός             | Μικροεναρκές πίνακας βιολογική μεταλλικός, επίτοπος τριφασικός, 3 σιγμύρι 36 στοιχείων, βιολογική προστασία IP40, διαστάσεων περίπου 45x15x10 cm, για τον ηλεκτρολογικό υποδομή εγκαταστήσεως μηχανισμών.          | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Απορροσής Προστασίας   | Αυτοανιχνυστή   | Ηλεκτρονική μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης                            | Ηλεκτρονική μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης ανιχνυστής οπτικής (auto-darkening), τάσης DIN 4 σε ανιχνυστή κατάσταση και ρυθμιζόμενη DIN 9-13 σε ανιχνυστή, χρόνος αντίδρασης περίπου 0,04 ms, τροφοδοσία ηλεκτρομαγνητική | τετ. | 1  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμικό ρελέ μεσοίου ρεύματος ενδεικτικά 10-40 A                | Θερμικό ρελέ προστασίας κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος μεσοίου ρεύματος (10-40 A), συμπατά με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμικό ρελέ υπερφόρτωσης μικρού ρεύματος ενδεικτικά 0,4-0,63 A | Θερμικό ρελέ υπερφόρτωσης προστασίας κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος μικρού ρεύματος 0,4-0,63 A, συμπατά με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμικό ρελέ χαμηλού ρεύματος ενδεικτικά 1-10 A                 | Θερμικό ρελέ προστασίας κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος χαμηλού ρεύματος (1-10 A), συμπατά με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                     | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμικό υπερφόρτωσης                                            | Θερμικό υπερφόρτωσης με παροχή ρυθμίσεως 2,5-4 A.                                                                                                                                                                  | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Προστασία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Θερμικό υπερφόρτωσης κινητήρων                                  | Θερμικό υπερφόρτωσης κινητήρων (thermal overload relay) τριφασικό, ρυθμιζόμενο εύρος 7-10 A, κλάση 10A, με reset, για συνδυασμό με ρελέ ισχύος (contactors)                                                        | τετ. | 2  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμοσυστήρι χώρου αναλογικής                                   | Θερμοσυστήρι χώρου αναλογικής                                                                                                                                                                                      | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Θερμοσυστήρι χώρου αναλογικής επίτοπος κενός                    | Θερμοσυστήρι χώρου αναλογικής επίτοπος, κενός χρώματος                                                                                                                                                             | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Απορροσής Προστασίας   | Καλωματικής     | Ισοθερμικό γάντι κομωμικής                                      | Ισοθερμικό γάντι (heat resistant glove) προστασία από τη θερμότητα πιδοπαρ/μικροκίτων, από αλκύνιο, αντοχή ≥30°C, ενιαίο μέγεθος                                                                                   | τετ. | 6  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Αυτοανιχνυστή   | Καθαριστικό χεριών με κόνικους                                  | Καθαριστικό χεριών (hand cleaner) με κόνικους πολκίμας, βιοδιασπώμενο, για απομάκρυνση χροσίου, λαδιού και βρωμίας, δοσίο ενδεικτικά 4 L                                                                           | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 3x1,5 mm²                            | Καλώδιο σταθερής εγκαταστήσεως PVC τύπου H05VV-U, 3 σιγμύρι, διαμτρός 1,5 mm², συγκαταστήσεως τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 3x2,5 mm²                            | Καλώδιο σταθερής εγκαταστήσεως PVC τύπου H05VV-U, 3 σιγμύρι, διαμτρός 2,5 mm², συγκαταστήσεως τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x1,5 mm²                            | Καλώδιο σταθερής εγκαταστήσεως PVC τύπου H05VV-U, 5 σιγμύρι, διαμτρός 1,5 mm², συγκαταστήσεως τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x2,5 mm²                            | Καλώδιο σταθερής εγκαταστήσεως PVC τύπου H05VV-U, 5 σιγμύρι, διαμτρός 2,5 mm², συγκαταστήσεως τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x4 mm²                              | Καλώδιο σταθερής εγκαταστήσεως PVC τύπου H05VV-U, 5 σιγμύρι, διαμτρός 4 mm², συγκαταστήσεως τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                             | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H07V-K μαύρο ενδεικτικά 2,5 mm²                         | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο H07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, γρώμα μαύρο, για ηλεκτρονικούς πίνακας, διάθεση ανά μέτρο                                                                                | τετ. | 48 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H07V-K γκρέ ενδεικτικά 2,5 mm²                          | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο H07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, γρώμα γκρέ, για ηλεκτρονικούς πίνακας, διάθεση ανά μέτρο                                                                                 | τετ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H07V-K γκρέ ενδεικτικά 1,5 mm²                          | Καλώδιο μονοκλώδιο πολυκλώδιο H07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, γρώμα γκρέ, για ηλεκτρονικούς πίνακας, διάθεση ανά μέτρο                                                                                 | τετ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H07V-U κίτρινο-πράσινο ενδεικτικά 2,5 mm²               | Καλώδιο H07V-U 2,5 mm², κίτρινο-πράσινο, σε κουλούρα περίπου 100 m, ανά μέτρο                                                                                                                                      | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο H07V-U μαύρο ενδεικτικά 2,5 mm²                         | Καλώδιο H07V-U 2,5 mm², μαύρο χρώματος, σε κουλούρα περίπου 100 m, ανά μέτρο                                                                                                                                       | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H05V-U κίτρινο-πράσινο                              | Καλώδιο μονοκλώδιο NYA (H05V-U) διαμτρός 1x1 mm², κίτρινο-πράσινο, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                               | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H05V-U κενός                                        | Καλώδιο NYA (H05V-U) 1x1 mm², κενός χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                            | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H05V-U κενός                                        | Καλώδιο NYA H05V-U, διαμτρός 1x1 mm², κενός, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                     | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H05V-U πράσινο                                      | Καλώδιο NYA (H05V-U) 1x1 mm², πράσινο χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                          | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U γκρέ ενδεικτικά 1,5 mm²                      | Καλώδιο NYA (H07V-U) 1,5 mm², γκρέ χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                             | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U γκρέ ενδεικτικά 1,5 mm²                      | Καλώδιο NYA H07V-U, διαμτρός 1,5 mm², γκρέ, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                      | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²                      | Καλώδιο NYA (H07V-U) 1,5 mm², καφέ χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                             | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U κίτρινο-πράσινο ενδεικτικά 1,5 mm²           | Καλώδιο NYA (H07V-U) 1,5 mm², κίτρινο-πράσινο, ανά μέτρο                                                                                                                                                           | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U κένικο ενδεικτικά 1,5 mm²                    | Καλώδιο NYA (H07V-U) 1,5 mm², κένικο χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                           | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U κένικο ενδεικτικά 1,5 mm²                    | Καλώδιο NYA H07V-U, διαμτρός 1,5 mm², κένικο, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                    | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλύσιμα εργαλεία ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                   | Ηλεκτρολογικών  | Καλώδιο NYA H07V-U μαύρο ενδεικτικά 1,5 mm²                     | Καλώδιο NYA (H07V-U) 1,5 mm², μαύρο χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                                                            | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |



|    |                                                                               |      |             |                            |                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                           |      |     |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο χαλκού ενδεικτικά 4x50 mm <sup>2</sup>                  | Καλώδιο χαλκού διατομής 4x50 mm <sup>2</sup> , διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                                          | τεμ. | 5   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων                                       | Καναλί διασπογής καλωδίων διαστάσεων περίπου 80x40 mm, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                                  | τεμ. | 5   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων                                       | Καναλί διασπογής καλωδίων διαστάσεων περίπου 80x40 mm, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                                  | τεμ. | 3   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι γερμ ενδεικτικά 60x40 mm    | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                                                                                      | τεμ. | 3   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι γερμ ενδεικτικά 80x60 mm    | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι κρεμ ενδεικτικά 16x16 mm    | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 16x16 mm, κρεμ λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                | τεμ. | 5   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 12x13 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων αυτοκόλλητος, διαστάσεων περίπου 12x13 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                          | τεμ. | 5   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 25x25 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 25x25 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                     | τεμ. | 5   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 40x25 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 40x25 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                     | τεμ. | 3   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 40x40 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 40x40 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                     | τεμ. | 3   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 80x60 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων διαστάσεων περίπου 80x60 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                                        | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί διασπογής καλωδίων με καπάκι λευκό ενδεικτικά 90x40 mm   | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 90x40 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, συσκευασία: τεμάχιο περίπου 2 m                                                                                                     | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί καλωδίων λευκό ενδεικτικά 100x50 mm                      | Καναλί διασπογής καλωδίων πλαστικό από PVC, διαστάσεων περίπου 100x50 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, σε τεμάχια μήκους περίπου 2 m                                                                                                       | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καναλί καλωδίων λευκό ενδεικτικά 60x40 mm                       | Καναλί διασπογής καλωδίων με διάτρηση βίδας, διαστάσεων περίπου 60x40 mm, λευκού χρώματος, με καπάκι, σε τεμάχια μήκους περίπου 3 m                                                                                                       | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Καπς καλωδίου κίτρινο                                           | Καπς (κλίμα) σύνδεσης καλωδίων για διατομή 2,5mm <sup>2</sup> , κίτρινο, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                          | τεμ. | 32  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Βιομηχανικών   | Καρτέλα γραφείου εργονομική με πλήξη mesh μπρού                 | Εργονομική καρτέλα γραφείου με ανατομική πλήξη mesh, με μπρόστα, υποστήριξη μίσσης (lumbar support), μηχανισμό ανακλινής (tilt), πέντι ρόδες, μπρόστα χρώματος                                                                            | τεμ. | 1   | 3129989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Καρυμνιές      | Καρφέκια για ρολέι                                              | Καρφέκια σταθεράς ρολέι μαλλιών, πλαστικά, μήκους περίπου 68 mm, συσκευασία 90 τεμαχίων                                                                                                                                                   | τεμ. | 1   | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Καρυμνιές      | Κερατίνη μαλλιών                                                | Θεραπεία κερατίνης μαλλιών (keratin treatment) επαγγελματική, υγρό κίτρινος μαρκά, βάζονας, 4x4x4 ενδεικτικά 1000 ml, χωρίς φαρμακείο                                                                                                     | τεμ. | 1   | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Κιτ θυροτηλεφώνου                                               | Κιτ θυροτηλεφώνου κλήσης, πλήρες σετ                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1   | 3129989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κιτ λαμπτήρα LED T8 με βίδα ενδεικτικά 600 mm                   | Κιτ φωτισμού με συλλογικό λαμπτήρα LED τύπου T8 μήκους περίπου 600 mm, ισχύς 8 W, φωτεινή ροή 900 lm, βίδα G13, τάση 230 V, θερμικότητα χρώματος 4000 K, με βίδα και τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης, διάθεση ανά τεμάχιο               | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κιτ παθητικών στοιχείων κυκλωμάτων                              | Κιτ παθητικών στοιχείων κυκλωμάτων, σετ γνήσιων όλων των τύπων, διατίθεται ανά σετ                                                                                                                                                        | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Βιομηχανικών   | Κλασέρ Α4 λεπτό                                                 | Κλασέρ Α4 λεπτό πλαστικό, με ράφι περίπου 4 cm, 2 κλίμακες περίπου 20 mm, μεταλλικός μηχανισμός, μπλε χρώματος                                                                                                                            | τεμ. | 1   | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Βιομηχανικών   | Κλασέρ Α4 πλήρες                                                | Κλασέρ Α4 πλήρες, με ράφι περίπου 8 cm, 2 κλίμακες περίπου 32 mm, μεταλλικός μηχανισμός, μπλε χρώματος                                                                                                                                    | τεμ. | 1   | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμα ράγας μπλε ενδεικτικά 16 mm <sup>2</sup>                 | Κύλιμα ράγας για αγωγούς διατομής 16 mm <sup>2</sup> , μπλε χρώματος, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                                 | τεμ. | 7   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμα ταρξίας σύνδεσης καλωδίων ενδεικτικά 3x4 mm <sup>2</sup> | Κύλιμα ταρξίας αυτόματης σύνδεσης καλωδίων 3 θέσεων, για διατομή έως 4mm <sup>2</sup> , κατάλληλη και για πολύκλωνους αγωγούς, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                                                     | τεμ. | 7   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμα ταρξίας σύνδεσης καλωδίων ενδεικτικά 5x4 mm <sup>2</sup> | Κύλιμα ταρξίας αυτόματης σύνδεσης καλωδίων 5 θέσεων, για διατομή έως 4mm <sup>2</sup> , κατάλληλη και για πολύκλωνους αγωγούς, συσκευασία 25 τεμαχίων                                                                                     | τεμ. | 7   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμα τύπου κυματοειδούς                                       | Κύλιμα τύπου κυματοειδούς διάφορων μεγεθών (π.χ. 2x25 mm <sup>2</sup> ), συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                           | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμας, σφαιρικός και μικροβελή πινάκας                        | Σετ κλεισμών, σφαιρικών και μικροβελών ηλεκτρολογικών πινάκας για την ηλεκτρολογική υποδομή εγκαταστάσεων μηχανισμών, που περιλαμβάνει: κλεισμοσφαιρά βελονής 12 καλωδίων και για καλώδια 1,4 mm <sup>2</sup> , 32 A, 400 V και σφαιρικός | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμας καλωδίων με κλίμα                                       | Κύλιμας σύνδεσης καλωδίων με κλίμα (ταρξινόδεσμοι), 3 θέσεων                                                                                                                                                                              | τεμ. | 7   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κύλιμας λευκού ενδεικτικά 1-4 mm <sup>2</sup>                   | Κύλιμας βιδωτός 12 πόλων τύπου 72, λευκό, για καλώδια διατομής 1-4mm <sup>2</sup> , 32A, 450V                                                                                                                                             | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κλεισμοσφαιρά σύνδεσης λευκή                                    | Κλεισμοσφαιρά σύνδεσης (terminal block) βιδωτή, 12 θέσεων, για αγωγούς διατομής 2,5 mm <sup>2</sup> , λευκή, για ηλεκτρολογικές συνδέσεις αυτοκινήτου                                                                                     | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κλεισμοσφαιρά σύνδεσης μπλε, λευκή                              | Κλεισμοσφαιρά σύνδεσης μπλε, 12 θέσεων, για διατομή έως 6 mm <sup>2</sup> , λευκή, από πολυαμινοειδή                                                                                                                                      | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κολάρο σωλήνων ανοιχτό γερμ ενδεικτικά Φ16 mm                   | Κολάρο σωλήνων πλαστικό περίπου Φ16 mm, ανοιχτό γερμ χρώματος                                                                                                                                                                             | τεμ. | 107 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κολάρο σωλήνων ανοιχτό γερμ ενδεικτικά Φ16 mm                   | Κολάρο σωλήνων πλαστικό περίπου Φ16 mm, ανοιχτό γερμ χρώματος                                                                                                                                                                             | τεμ. | 15  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κολάρο σωλήνων ανοιχτό γερμ ενδεικτικά Φ20 mm                   | Κολάρο σωλήνων πλαστικό περίπου Φ20 mm, ανοιχτό γερμ χρώματος                                                                                                                                                                             | τεμ. | 10  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κολάρο σωλήνων ανοιχτό γερμ ενδεικτικά Φ20 mm                   | Κολάρο σωλήνων πλαστικό περίπου Φ20 mm, ανοιχτό γερμ χρώματος                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Καρυμνιές      | Κουκούλα καρυμνιές ανδρική                                      | Ανδρική κατασκευαστική κουκούλα καρυμνιές για εξοπλισμό/καρτέλα, με 100% φυσική τρίχα και μόνος, μήκος τριχών περίπου 18 cm                                                                                                               | τεμ. | 1   | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Καρυμνιές      | Κουκούλα για μες και περμανόντ                                  | Κουκούλα (καουτσού) για μες και περμανόντ μαλλιών, πλαστική με τρίχες, για αντανάγηση                                                                                                                                                     | τεμ. | 1   | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί αλουμινίου εξωτερικής χρήσης                              | Κουτί διακλάδωσης αλουμινίου με καπάκι, εξωτερικής χρήσης, βαθμής προστασίας IP66, διαστάσεις περίπου 91x91x54 mm, για ηλεκτρολογικές συνδέσεις                                                                                           | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Βιομηχανικών   | Κουτί αρχείου Α4 ενδεικτικά 8 cm                                | Κουτί αρχείου (box file) Α4, πάχος περίπου 8 cm, με μεταλλικό έλασμα και επένεση, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                  | τεμ. | 1   | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης γυφτοσπινάκι σπινγκόλο                        | Πλαστικό σπινγκόλο κουτί διακλάδωσης για συνδέσεις, διαμέτρου περίπου 100 mm, βάθους περίπου 46 mm, βαθμής προστασίας IP30, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις σε τσίρα και γυφτοσπινάκι, διάθεση ανά τεμάχιο                               | τεμ. | 9   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης μεταξύ βαρέως τύπου πορτοκαλί                 | Κουτί διακλάδωσης μεταξύ για σωλήνες τύπου Φ32 - Φ40, διαστάσεων περίπου 155x105mm, βαρέως τύπου, IP66, εξωτερική, πορτοκαλί χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεση ανά τεμάχιο                      | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης μεταξύ βαρέως τύπου πορτοκαλί                 | Κουτί διακλάδωσης μεταξύ για σωλήνες τύπου Φ32 - Φ35, διαστάσεων περίπου 105x105mm, βαρέως τύπου, IP65, εξωτερική, πορτοκαλί χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεση ανά τεμάχιο                      | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης μικρό βαρέως τύπου γερμ                       | Κουτί διακλάδωσης μικρό, επίτοπος, τερματικό, για σωλήνες τύπου Φ16 - Φ20, διαστάσεων περίπου 90x90mm, με 7 συνόδους, IP55, γερμ χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεση ανά τεμάχιο                  | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης ορθογώνιο γυφτοσπινάκι μπλε                   | Πλαστικό γυφτοσπινάκι κουτί διακλάδωσης ορθογώνιο, διαστάσεις περίπου 150x100x45 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεση ανά τεμάχιο                                                         | τεμ. | 2   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικής | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης στεγανό γερμ με βιδωτό καπάκι                 | Στεγανό κουτί διακλάδωσης περίπου 100x100x50 mm, γερμ, με βιδωτό καπάκι (καλαμνίς βίδας)                                                                                                                                                  | τεμ. | 1   | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                             |      |             |                          |                |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                         |      |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------|--------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης στεγανό γκρι με βιδωτό καπάκι           | Στεγανό κουτί διακλάδωσης περίπου 100x100x50 mm, γκρι, με βιδωτό καπάκι και πλαστικές βίδες                                                                                                                                                             | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης στεγανό στρογγυλό γκρι                  | Στεγανό κουτί διακλάδωσης στρογγυλό περίπου 80x40 mm, γκρι, IP54                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης στεγανό στρογγυλό γκρι                  | Στεγανό κουτί διακλάδωσης στρογγυλό περίπου 80x40 mm, γκρι, IP54                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης τετράγωνο γυμνιστό μπλε                 | Πλαστικό γυμνιστό κουτί διακλάδωσης τετράγωνο, διαστάσεις περίπου 100x100x39 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά συνδετήρια ενσωμάτωσης, διαθέσιμα ανά τεμάχιο                                                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Κουτί διακλάδωσης τετράγωνο γυμνιστό μπλε                 | Πλαστικό γυμνιστό κουτί διακλάδωσης τετράγωνο, διαστάσεις περίπου 75x75x32 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά συνδετήρια ενσωμάτωσης, διαθέσιμα ανά τεμάχιο                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Χέρην καθαρισμού χερσών                                   | Καθαριστικό πάστα (gel) χερσών για μηχανισμούς, βρεφική κ.λπ., σε δοχείο ενδεικτικά 5 lt                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι αυτοκινήτου σπλό                                     | Λάδι αυτοκινήτου σπλό, σε συσκευασία ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/βραχεία χρήση | Καυσιμότητας   | Λάδι για ψαλίδες και μηχανές                              | Λάδι λιπανσης και φροντίδας φυλλώδων, συσκευασία ενδεικτικά 50 g                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 3120301 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κβισμού ταχυτήτων 75W-90 GL 5 ενδεικτικά 1 L         | Λάδι μηχανικού κβισμού ταχυτήτων 75W-90, προδιαγραφές API GL-5, φυάλη ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                    | τεμ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κβισμού ταχυτήτων ενδεικτικά 1 L                     | Λάδι κβισμού ταχυτήτων, φυάλη ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κινητήρα 10W-40                                      | Λάδι κινητήρα ημισυνθετικό 10W-40, για βενζινοκινητήρες/πετρέλαιοκινητήρες, προδιαγραφές API SN/CF, δοχείο ενδεικτικά 4 L                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κινητήρα 10W-40 ημισυνθετικό ενδεικτικά 5 L          | Λάδι κινητήρα ημισυνθετικό 10W-40, προδιαγραφές API SJ/CF, δοχείο ενδεικτικά 5 L                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κινητήρα συνθετικό 5W-30 ενδεικτικά 5 L              | Λάδι κινητήρα πλήρως συνθετικό 5W-30, προδιαγραφές API SN/CF και ACEA C3, δοχείο ενδεικτικά 5 L                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι κινητήρα συνθετικό 5W-40 ενδεικτικά 5 L              | Λάδι κινητήρα πλήρως συνθετικό 5W-40, προδιαγραφές API SN/CF, δοχείο ενδεικτικά 5 L                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι υδραυλικό                                            | Υδραυλικό λάδι (hydraulic oil) ISO VG 46, για συστήματα ανύψωσης/μηχανήματα, δοχείο ενδεικτικά 5 L                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάδι υδραυλικού τριμωλό                                   | Υγρό για υδραυλικά συστήματα τριμωλό, φυάλη ενδεικτικά 1 L                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Καυσιμότητας   | Λακ μαλλιών δονατίκι κρέμα/παστας ενδεικτικά 500 ml       | Λακ μαλλιών δονατίκι κρέμασης, σε συσκευασία ενδεικτικά 500 ml                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Καυσιμότητας   | Λακ μαλλιών πολύ δονατίκι κρέμασης ενδεικτικά 400 ml      | Λακ μαλλιών (hair spray) extra hold, πολύ δονατίκι κρέμασης, για styling/φύδισμα, σε συσκευασία ενδεικτικά 400 ml                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπαρόβιδες ενδεικτικά Φ4x40 mm                          | Λαμπαρόβιδες (self tapping screw) περίπου Φ4x40 mm, γαλβανισμένες, με κεφαλή σπειρώ, συσκευασία 350 τεμαχίων                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάμπες αυτοκινήτου H1                                     | Λάμπες αυτοκινήτου τύπου H1, για μηχανισμό φωτισμού (μεγάλα φώτα) των εκπαιδευτικών αυτοκινήτων                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λάμπες αυτοκινήτου H7                                     | Λάμπες αυτοκινήτου τύπου H7, για μηχανισμό φωτισμού (μεγάλα φώτα) των εκπαιδευτικών αυτοκινήτων                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Λαμπτήρας LED                                             | Λαμπτήρας LED 9 W, βάση E27, σήμα A60, φυσικό λευκό, φωτεινός ρυθμ 806 lm, ποιότητα 50 τεμαχίων                                                                                                                                                         | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας LED H1                                          | Λαμπτήρας LED αυτοκινήτου H1, ισχύος 60 W, υψηλής φωτεινότητας 6000 lm, φθορά λευκό 6000K, Can Bus, με φίκτρα, ζεύγος (2 τεμάχια)                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας LED αυτοκινήτου H4                              | Λαμπτήρας LED αυτοκινήτου H4, ισχύος 60 W, υψηλής φωτεινότητας 6000 lm, φθορά λευκό 6000K, Can Bus, με φίκτρα, ζεύγος (2 τεμάχια)                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας LED αυτοκινήτου H7                              | Λαμπτήρας LED αυτοκινήτου H7, ισχύος 60 W, τάσης 9-32 V, υψηλής φωτεινότητας, φθορά λευκό 6000K, Can Bus, με φίκτρα, ζεύγος                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας αυτοκινήτου BA9s ενδεικτικά 12 V, 5 W           | Λαμπτήρας αυτοκινήτου με βάση μηχανισμό BA9s, 12 V 5 W, για φώτα θέσης/λαβηφόρους, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας αυτοκινήτου C5W festoon ενδεικτικά 12 V, 5 W    | Λαμπτήρας αυτοκινήτου C5W festoon (μπαλόνιαι, 2 όψεις), 12 V 5 W, μήκους περίπου 36 mm, για πλαφονιέρα εσωτερικού, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας αυτοκινήτου T5 ενδεικτικά 12 V, 1,2 W           | Λαμπτήρας αυτοκινήτου T5 (W1.2W) με βάση wedge, 12 V 1,2 W, για εσωτερικά φωτισμό καθίστων/τεμπλό                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας αυτοκινήτου W5W T10 ενδεικτικά 12 V, 5 W        | Λαμπτήρας αυτοκινήτου W5W, βάση T10 wedge (ακαλόνια), 12 V 5 W, για φώτα θέσης/λαβηφόρους/συνδεκούς, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Λαμπτήρας αυτοκινήτου ενδεικτικά 12 V, 18 W               | Λαμπτήρας πυρακτωδούς αυτοκινήτου 12 V 18 W, βάση BA15s, για φώτα θέσης/φλας/πορείας, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Λαμπτήρας Φθορισμού                                       | Λαμπτήρας φθορισμού σπινθητικό T8, ισχύος 18 W, 36 W και 58 W, φθορά λευκό (B65), τιμή για τα τρία είδη                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Αέρας αέρα                                                | Αέρας αέρα σπρέι, διαστάσεων περίπου 8x10 mm, μήκους περίπου 30 m, πίεσης λειτουργίας 10 bar                                                                                                                                                            | τεμ. | 5  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/βραχεία χρήση | Αυτοκινήτου    | Αεραντικό οφθαλμικό πολυμορφικό γυαλό                     | Ξεκουράζει λιανούς πολυμορφικό, διαστάσεων περίπου 50x40 mm                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 2  | 3120301 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/βραχεία χρήση | Ηλεκτρολογικών | Λογικός ελεγκτής προγραμματιζόμενος                       | Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (smart relay) 4 υποδοχές, με 8 ψηφιακές εισόδους και 4 ψηφιακές εξόδους με 2,4 ψηφιακές εξόδους με 2,4 ψηφιακές εξόδους, ενσωματωμένη ρολόι, μνήμη προγράμματος 400 μόνες, για εκπαιδευτικές εφαρμογές αυτοματισμού | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Καυσιμότητας   | Λαόν περμανάντ No 3 για εισαγωγή μαλλιά                   | Λαόν περμανάντ επαγγελματικό No 3 (για εισαγωγή/κατεργασμένα μαλλιά), σε συσκευασία ενδεικτικά 75 ml.                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Καυσιμότητας   | Λαόν φρίομας και ερυνέπρωσης περμανάντ ενδεικτικά 1000 ml | Λαόν φρίομας και ερυνέπρωσης της περμανάντ (neutraliser), σε φυάλη ενδεικτικά 1000 ml.                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 3419114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Αυτοκινήτου    | Λυχνία αυτοκινήτου LED                                    | Λάμπες αυτοκινήτου LED τύπου H7, φθορά λευκό 6000K, φωτεινός ρυθμ 20000 lm, συνολική ισχύς 100 W για το ζεύγος (50 W ανά λυχνία), συσκευασία 2 τεμαχίων.                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Λυχνία ενδείξης πίνακα κίνησης                            | Ενδεικτική λυχνία πίνακα LED, για ράλα, κίνησης χρώματος                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Ηλεκτρολογικών | Λυχνία ράλας LED τριπλή κίνησης                           | Λυχνία ράλας LED τριπλή, κίνησης χρώματος, τάση λειτουργίας έως 250V AC                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Καυσιμότητας   | Μαλακτικό κρέμα μαλλιών                                   | Μαλακτικό κρέμα μαλλιών επαγγελματικό, συσκευασία ενδεικτικά 4 λίτρων                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Δουλειών       | Μαρκαδόρυ υποβρυχίσιμη σε διάφορα χρώματα                 | Μαρκαδόρυ υποβρυχίσιμη φωθοφωρίζ, σε 4 χρωμάτων (κόκκινο, πράσινο, μπλε, κίτρινο)                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Δουλειών       | Μαρκαδόρυ απορριπτική σε διάφορα χρώματα                  | Μαρκαδόρυ απορριπτική (whiteboard, dry-erase), σε 4 χρωμάτων (κόκκινο, μπλε, κίτρινο, πράσινο)                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                | Δουλειών       | Μαρκαδόρυ υποβρυχίσιμη σε διάφορα χρώματα                 | Μαρκαδόρυ υποβρυχίσιμη (highlighter) φωθοφωρίζ, σε 6 χρωμάτων, με λολό μίξερ (chisel tip)                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατμάων Προστασίας   | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Μάσκι ηλεκτρονική/απλή ηλεκτρονική μάσκι                  | Ηλεκτρονική μάσκι ηλεκτρονική/απλή, με ακτικό πλέδι περίπου 92x42 mm, μαύρου χρώματος                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/βραχεία χρήση | Καυσιμότητας   | Μάσκι μαλλιών ενδεικτικά 1 L                              | Μάσκι μαλλιών επαγγελματικό, με Elixio macadamia, σε συσκευασία ενδεικτικά 1 l (ενδεικτικά 1000 ml)                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Μέσα Ατμάων Προστασίας   | Φυσικών        | Μάσκι με φίλτρο                                           | Μάσκι μάσκι προστασίας με αναπνευστικό φίλτρο ανανεωτικής προστασίας για σκόνη, καπνό, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τιμή αφορά τα 4 τεμάχια                                                                                                      | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                             |      |             |                            |                      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                    |       |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Μέσα Αποταμίς Προστασίας   | Χάλαση Αυτοκ         | Μέσα με φίλτρο                                                | Μέσα μασού προοισίου με αναλτακτική φίλτρο αναπνευστικής προστασίας για σκόνη, καπνό, χρώματα και σπρέι, σπρέι 4 τετραγών, η τιμή σφραγί 4 τετραγών                                                                                                | τετρ. | 1  | 2401019 | 18143000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κομμηχανές           | Μιχαγιή τριμήνη γραβιών                                       | Μιχαγιή τριμήνη γραβιών (T blade trimmer) επαγγελματική, ασύρματη, για σκληρές γραμμές, καπνής γενικόδωδο και φοβότομο, επαναφορτιζόμενη.                                                                                                          | τετρ. | 1  | 3120989 | 33730000+7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος 1P καμπίλης C                                 | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 16 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230V, για την ηλεκτρολογική υποδομή εργαγμάτων μαρτερίας (εκκλίσματα πρσίλ/δυσκοσμο)                                        | τετρ. | 8  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος 1P καμπίλης C                                 | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 20 Α, καμπίλης C, 230V, για την ηλεκτρολογική υποδομή εργαγμάτων μαρτερίας                                                                                              | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος 3P καμπίλης C                                 | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, τριπολικός (3P), ονομαστικό ρεύματος 25 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, για την ηλεκτρολογική υποδομή εργαγμάτων μαρτερίας (εκκλίσματα φορσών)                                                       | τετρ. | 1  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος 3P καμπίλης C                                 | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, τριπολικός (3P), ονομαστικό ρεύματος 32 Α, καμπίλης C, 230V, για την ηλεκτρολογική υποδομή εργαγμάτων μαρτερίας (εκκλίσματα μαρτερίας κούρσων)                                                                | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ασφαλκός ράγας ενδεικτικό 100 Α               | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 100 Α, καμπίλης C, 230V                                                                                                                                                 | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ασφαλκός ράγας ενδεικτικό 16 Α                | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 16 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230V                                                                                                                        | τετρ. | 60 | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ασφαλκός ράγας ενδεικτικό 25 Α                | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 25 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA                                                                                                                              | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ασφαλκός ράγας ενδεικτικό 32 Α                | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 32 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA                                                                                                                              | τετρ. | 16 | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ασφαλκός ράγας ενδεικτικό 50 Α                | Μικροσυτράματος διακόπτης ράγας DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 50 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230V                                                                                                                        | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P ενδεικτικό 32 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 32 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, δίδσθη σνά τετρίμο                                                                                                       | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P ενδεικτικό 63 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230V, δίδσθη σνά τετρίμο                                                                                                 | τετρ. | 1  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P+H ενδεικτικό 10 Α                    | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+H (L+N), ονομαστικό ρεύματος 10 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, δίδσθη σνά τετρίμο                                                                                         | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P+H ενδεικτικό 16 Α                    | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+H (L+N), ονομαστικό ρεύματος 16 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, δίδσθη σνά τετρίμο                                                                                         | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P+H ενδεικτικό 20 Α                    | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+H (L+N), ονομαστικό ρεύματος 20 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, δίδσθη σνά τετρίμο                                                                                         | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 1P+H ενδεικτικό 25 Α                    | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+H (L+N), ονομαστικό ρεύματος 25 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 4,5 kA, τάσης 230 V, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                          | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 10 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 10 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                                 | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 16 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 16 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                                 | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 20 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 20 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                                 | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 25 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 25 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                                 | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 32 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 32 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                                 | τετρ. | 3  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος ράγας 3P ενδεικτικό 63 Α                      | Μικροσυτράματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 63 Α, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, τάσης 400 V, συσκευασία ανά τετρίμο                                                                                                    | τετρ. | 1  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μικροσυτράματος τριπολικός ενδεικτικό 16 Α                    | Τριπολικός μικροσυτράματος (3P) 16Α, ικανότητας διακοπής 10kA, χαρακτηριστική καμπίλη τύπου C                                                                                                                                                      | τετρ. | 4  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μονωτική ταινία λευκή                                         | Μονωτική ταινία λευκή χρωματισ, πλάτους περίπου 19 mm, μήκος περίπου 20 m                                                                                                                                                                          | τετρ. | 10 | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκίνητο           | Μονωτική ταινία σε διάφορα χρώματα πλάτους ενδεικτικό 19 mm   | Μονωτική ταινία ηλεκτροχρωμική (electrical tape) PVC, πλάτους περίπου 19mm, ρολό περίπου 20m, αντοχή 600V, σε διάφορα χρώματα (μπλε, μαύ, καφέ, πράσινο, γκρι, κόκκινο, λευκό, κίτρινο, πορτοκαλί), ελάχιστη ποσότητα 100 τετραγών ανά χρωματισμό. | τετρ. | 5  | 3120989 | 34330000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μοιζόφα σωλήνα ανοστό για ενδεικτικό Φ16 mm                   | Μοιζόφα σωλήνα περίπου Φ16, ανοστό για χρώματς                                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 21 | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μοιζόφα σωλήνα ανοστό για ενδεικτικό Φ16 mm                   | Μοιζόφα σωλήνα περίπου Φ16, ανοστό για χρώματς                                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μοιζόφα σωλήνα ανοστό για ενδεικτικό Φ20 mm                   | Μοιζόφα σωλήνα περίπου Φ20, ανοστό για χρώματς                                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μοιζόφα σωλήνα ανοστό για ενδεικτικό Φ20 mm                   | Μοιζόφα σωλήνα περίπου Φ20, ανοστό για χρώματς                                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 21 | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μοιζόφα σωλήνα ανοστό για ενδεικτικό Φ25 mm                   | Μοιζόφα σωλήνα περίπου Φ25, ανοστό για χρώματς                                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 1  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μήτρα γέφυρωσης μονοπολική με μόνωση                          | Μήτρα γέφυρωσης μονοπολική (1P) 12 σσ,αγώνις, διακομική, με μόνωση                                                                                                                                                                                 | τετρ. | 8  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μήτρα γέφυρωσης τριπολική με μόνωση                           | Μήτρα γέφυρωσης τριπολική (3P) 12 σσ,αγώνις, διακομική, με μόνωση                                                                                                                                                                                  | τετρ. | 4  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκίνητο           | Μπαταρία AA                                                   | Μπαταρίες αλκαλικές AA 1.5 V, συσκευασία 2 τετραγών                                                                                                                                                                                                | τετρ. | 2  | 2401014 | 34330000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκίνητο           | Μπαταρία UPS κλειστού τύπου                                   | Μπαταρία κλειστού τύπου πολυβόλιο (AGM/VRLA) για UPS, τάσης 12V, χωρητικότητας 7,2Ah, με ασφαδές τύπου F2.                                                                                                                                         | τετρ. | 1  | 2401014 | 34330000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκίνητο           | Μπαταρία αλκαλική                                             | Μπαταρίες αλκαλικές AAA (LR03) 1.5 V, συσκευασία 12 τετραγών                                                                                                                                                                                       | τετρ. | 2  | 2401014 | 34330000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Μπαταρία αλκαλική AA | Αλκαλική μπαταρία τύπου AAA / LR6 1.5V, συσκευασία 6 τετραγών | Αλκαλική μπαταρία τύπου AAA / LR6 1.5V, συσκευασία 6 τετραγών                                                                                                                                                                                      | τετρ. | 7  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μπαταρία αλκαλική AAA                                         | Αλκαλική μπαταρία τύπου AAA / LR03 1.5V, συσκευασία 2 τετραγών                                                                                                                                                                                     | τετρ. | 7  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μπαταρία αλκαλική ενδεικτικό 9 V                              | Αλκαλική μπαταρία 9V (6F22), για όργανα, ανιχνευτές και μαρουσκεινές, δίδσθη ανά τετρίμο                                                                                                                                                           | τετρ. | 7  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρο Αυτοκ         | Μπαταρία αυτοκινήτου                                          | Μπαταρία εκκίνησης αυτοκινήτου, τάσης 12 V, χωρητικότητας 53 Ah, περίσσεια εκκίνησης 540 A                                                                                                                                                         | τετρ. | 1  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυτοκίνητο           | Μπαταρία ηλεκτρ σφραγική                                      | Μπαταρία 36V τύπου κλειστού (sealed σφραγική) για ρολόγια, τύπου CR2032, τάσης 3V, 1 τετρίμο                                                                                                                                                       | τετρ. | 1  | 2401014 | 34330000+9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Κομμηχανές           | Μήτρα κομρίματος μακ                                          | Μήτρα κομρίματος επαγγελματική, σπεί, σπεί, διαστάσεων περίπου 11x140 cm, μακ χρωματισ, σπεί αδιάβροχο σφραμ, με κομμήματα στον λαμρ, επαναφορτιζόμενη.                                                                                            | τετρ. | 2  | 2401014 | 33730000+7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Χακτρολογαγών        | Μηλοκ διαμεγής ράγας μονοπολικό ενδεικτικό 80 Α               | Μονοπολικό μακλοκ διαμεγής ράγας, ρεύματος εισόδου 80 Α                                                                                                                                                                                            | τετρ. | 2  | 2401014 | 31680000+6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Βροφοντοκομιάς       | Μηλοκ διαμεγής Α3                                             | Μηλοκ διαμεγής Α3, 40 φύλλων, ενδεικτικό 120g, για πασάδα                                                                                                                                                                                          | τετρ. | 1  | 2401014 | 33140000+3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Βροφοντοκομιάς       | Μηλοκ με χαρτί γλασέ                                          | Μηλοκ με χαρτί γλασέ, τουλάχιστον 10 φύλλων                                                                                                                                                                                                        | τετρ. | 2  | 2401014 | 33140000+3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαγμάτων ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλώσιμα                  | Δισκων               | Μηλοκ χαρτίο flip-chart λευκό                                 | Μηλοκ χαρτίο flip-chart λευκό, διαστάσεων περίπου 65x140 cm, βάρος ενδεικτικό 70 gr, λευκό, 50 φύλλων                                                                                                                                              | τετρ. | 1  | 2401014 | 30200000+1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                             |      |             |                           |                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Μπουζί                                                          | Μπουζί κεντρίρα σε διάφορους τύπους, εξοπλισμένο με τριπλή ροδέλα στεγανοποίησης για καλύτερη απόδοση                                                                                                                                                            | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Μπουζί για άσφαλτο                                              | Για άσφαλτο με μπουζί διαφόρων τύπων (4 διαφορετικά είδη) για επίθεση τοποθέτησης/λήξης, η τιμή αφορά και το 4 είδη                                                                                                                                              | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Μπουζί μονής αλίκας                                             | Μπουζί μονής αλίκας, οβάλ                                                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Μπουζί προβόμαση/συνεξ. ενδεικτικό 12 V                         | Μπουζί προβόμασης τετρακροχολιγούρα (flow plug) 12 V, σπέρμα M3D+1                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Αυτοεπίτευξη   | Μπουζί/κλειδί τσάφ                                              | Για υποβοήθηση των 4 τεμαχίων που περιλαμβάνει το πακέτο με κλειδί 3/8" μήκους περίπου 17 cm με λαβή μήκους 1 και 3 1/2" μήκους 16, 18 και περίπου 21 mm, με πλαστικό εύκαμπτο περίβλημα για προστασία του μοτιού, κατάλληλο για χρήση σε περιτομή/αυτοματισμούς | τεμ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν κόνερα ενδεικτικό Φ22 mm                                | Μπουτόν πλήρες περίπου Φ22, κόνερα χρώματος, με επαφή 1NC                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 25 | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν κόνερα ενδεικτικό Φ22 mm                                | Μπουτόν πλήρες περίπου Φ22, κόνερα χρώματος, με επαφή 1NC                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν πρόσω ενδεικτικό Φ22 mm                                 | Μπουτόν πλήρες περίπου Φ22, πρόσω χρώματος, με επαφή 1NO                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν ρολών γενικό/το κενό                                    | Μπουτόν ρολών γενικής τοποθέτησης, πλήρες μηχανισμό, μονοπολικό, 10 AV/250 V, κενό, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                                                       | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν φωτεινό κενό                                            | Μπουτόν φωτεινό με επαφή/ μηχανισμό με φωτισμό 12 V, κενό, IP55                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 5  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτόν φωτεινό κενό                                            | Μπουτόν φωτεινό με επαφή/ μηχανισμό με φωτισμό 12 V, κενό, IP55                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτονέρα κενή 3 οπών γερ.                                     | Μπουτονέρα 3 θέσεων (οπών), γερ. χρώματος, βαθμής προστασίας IP65                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 5  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτονέρα κενή 3 οπών γερ.                                     | Μπουτονέρα 3 θέσεων (οπών), γερ. χρώματος, βαθμής προστασίας IP65                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Μπουτονέρα χειρομ. μεταλλική γερ. με διακότι ON-OFF             | Μπουτονέρα χειρομ. πλήρης, 2 θέσεων, γερ. χρώματος, με διακότι ON-OFF, 10-16A/250V, βαθμής προστασίας IP65                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Χάκτα Αυτοκ.   | Μονοπολικό κυρτό ενδεικτικό 200 mm                              | Μονοπολικό κυρτό, μήκος περίπου 200 mm                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Νερό απονομένο                                                  | Απονομένο νερό, σε δοχείο ενδεικτικό 4 λίτρων                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χημική         | Νερό μαλακτικό μαλακτών                                         | Νερό μαλακτικό μαλακτών, επαγγελματικής χρήσης, σε συσκευασία ενδεικτικό 400 ml                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Διακοχική      | Νισοί/4 πλαστικό με έλασμα A4 πρόσω                             | Νισοί/4 πλαστικό με έλασμα, χωρητικότητας τουλάχιστον 50 φιλών, πρόσω χρώματος                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2401014 | 30230000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ντισί/βελόνι                                                    | Ντισί/ λαμπτήρας βελόνι/12V, μεταλλικό                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Ντισί/πλαστικό κενό                                             | Ντισί/ λαμπτήρας/12V, πλαστικό, λευκό χρώματος                                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χημική         | Νισοί/ έλασμα                                                   | Νισοί/ έλασμα (ελαστικό) τύπου βαλβίδας για καλωσύνη, για σωλήνες διαμέτρου περίπου 4 έως 35 mm                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Ορυκτέλαμο κυντήρας SAE 10W-40                                  | Ορυκτέλαμο κυντήρας SAE 10W-40, συσκευασία ενδεικτικό 5 λίτρων                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 7  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Παλνι καθαρισμού                                                | Παλνι καθαρισμού γενικής χρήσης                                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Αυτοεπίτευξη   | Ραβδόμυς                                                        | Ραβδόμυς μεγέθους M6.                                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 2  | 2401014 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χάκτα Αυτοκ.   | Ραβδόμυς M4                                                     | Ραβδόμυς (ελαστικό) (flex nut) M4, γαλβανισμένο, κλάσης 8, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χάκτα Αυτοκ.   | Ραβδόμυς M8                                                     | Ραβδόμυς (ελαστικό) (flex nut) M8, γαλβανισμένο, κλάσης 8, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Φωκιστήρι      | Ράβδα γρηνοειδ. καθαρισμού                                      | Ράβδα γρηνοειδ. καθαρισμού και προετοιμασίας καλωσύνης, σε κεντή δύο των 125 ml                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Πιννακς δασκαής επίτοχος 3 οπών                                 | Πιννακς δασκαής επίτοχος 3 οπών με 18 στοιχεία ανά σειρά (34 στοιχεία συνολικά), IP40, διαστάσεων περίπου 600x42x145mm, πλήρες με όλα τα περιλαμβανόμενα (μεταλλική, πλαστική, καλώδια κ.λπ.)                                                                    | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Πιννακς δασκαής επίτοχος με διαφανή πόρτα                       | Πιννακς δασκαής επίτοχος 2 οπών των 12 στοιχείων, με διαφανή πόρτα, IP65, διαστάσεων περίπου 50x285x106mm                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Πιννακς δασκαής στεγανός                                        | Πιννακς δασκαής επίτοχος στεγανός IP65, 4 οπών των 18 στοιχείων (72 στοιχεία συνολικά)                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χημική         | Ρυθμιζ. βαφής                                                   | Ρυθμιζ. βαφής μαλακών από ενδεικτική τριζή, σε δύο τύπους (μαρό/πυκνό και πυκλό με γέλι), για βαφή επί πόρι και ανατοών, κλέμενων και ανατοών/αποκαταστάσεων, ενδεικτική κατασκευή, χωρίς χημική επίδραση με το χρόνο                                            | τεμ. | 2  | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρυθμιζ. θερμότητας/αλυσίδας                                     | Ρυθμιζ. θερμότητας/αλυσίδας για ράβδους αλυσίδας διαμέτρου περίπου 11,2mm, ισχύος 200W                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρυθμιζ. 1 θέσης/κενό                                            | Ρυθμιζ. 1 θέσης, λευκό χρώματος, IP20                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 96 | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Μέσα Ατομικής Προστασίας  | Αυτοεπίτευξη   | Ρολόι ηλεκτροκαρδιοαπεικ. διαγν. μετρί                          | Ρολόι ηλεκτροκαρδιοαπεικ. διαγν. μετρί, διαστάσεων περίπου 70x100mm, μετρί χρώματος                                                                                                                                                                              | τεμ. | 2  | 2401019 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χημική         | Ρολόι διαγν. μαλακών (shy/ing/penetration)                      | Ρολόι διαγν. μαλακών (shy/ing/penetration), για όγκο και υφή, συσκευασία ενδεικτικό 20 g.                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χημική         | Ρολόι διαγν. μαλακών                                            | Ρολόι διαγν. μαλακών (με κωνική, για διαμέτρους 0,5-6 mm), με απορρυμνί, μήκος περίπου 215 mm                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι διαγν. μαλακών ενδεικτικό 0,25-10 mm <sup>2</sup> (μονός) | Το πρώτο ακροατήριον με μέτρο, για μονός ακροατήριον 0,25-10 mm <sup>2</sup> και δοκός 2x4,2x2,4x0,2 mm <sup>2</sup> , με ακροατήριον πιννακς 580 τεμαχίων, τιμή ανά τεμ.                                                                                        | τεμ. | 1  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι 2Pin ασφαλείας κόνερα                                     | Ρολόι 2Pin ασφαλείας, με προστασία παιδιών, 16A 250V, IP20, κόνερα χρώματος                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 5  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι 2Pin ασφαλείας κόνερα                                     | Ρολόι 2Pin ασφαλείας, με προστασία παιδιών, 16A 250V, IP20, κόνερα χρώματος                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 14 | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι 2Pin ασφαλείας κόνερα                                     | Ρολόι 2Pin ασφαλείας με ασφαλεία παιδιών, 16 A 250 V, IP20, κόνερα                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 3  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι ήρω γενική                                                | Ρολόι ήρω ανά γενικής τοποθέτησης, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι διαγν. μαλακών FFP                                        | Ρολόι διαγν. μαλακών R45 FFP CAT6A, τύπου σίρις, 8 επαφών                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρολόι διαγν. μαλακών FFP κενό                                   | Ρολόι διαγν. μαλακών R45 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκό, συσκευασία 8 τεμαχίων                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 7  | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Αυτοεπίτευξη   | Ρυθμιζ. σπέρματος σπέρματος                                     | Ρυθμιζ. σπέρματος σπέρματος (crotale), ανατομικής μορφής, μήκος 3 τόνοις, ρυθμιζόμενο ύψους περίπου 290-420 mm, τριζή (2 τεμάχια)                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητών | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΜΙΑΣ | Αναλυσιμότητα             | Χηλεκτρολογιών | Ρυθμιζ. σπέρματος σπέρματος                                     | Ρυθμιζ. σπέρματος σπέρματος (crotale), ανατομικής μορφής, μήκος 40 A, τάσης 250 V, για τοποθέτηση σε οριζ. DIN                                                                                                                                                   | τεμ. | 20 | 2401014 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                            |      |             |                            |                |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                     |      |    |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ραδιοκάστης φορτίου τύπου baby                                          | Ραδιοκάστης φορτίου τύπου baby, μονοφασικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α                                                                                                                                          | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ρελέ                                                                    | Ρελέ διάφορα, universal, 3, 4 και 5 ακροδέκιν (pin), αρωσικού και θηλυκού τύπου                                                                                                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ Wi-Fi εξόντου σιτισού                                              | Ρελέ Wi-Fi/Bluetooth για αυτοματισμούς έξυπνου σπιτιού (smart home), 2 επαφών, για έλεγχο φώτων, ρολών και σιτορ, με μέτρηση κατανάλωσης ενέργειας, τάσης 230 VAC, για εκπαιδευτικές εφαρμογές, δίδεται ανά τεμάχιο | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ρελέ αυτοκινήτου                                                        | Ρελέ αυτοκινήτου 4 ακροδέκιν, τύπου SPST (30/85/86/87)                                                                                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ρελέ αυτοκινήτου                                                        | Ρελέ αυτοκινήτου 5-pin ενδεικτικό 12 V, 40 Α                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 2P                                                        | Διακόπτης διαφυγικού ρεύματος (διαρροής) διπολικός (2P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίδεται ανά τεμάχιο                                                     | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 2P                                                        | Διακόπτης διαφυγικού ρεύματος (διαρροής) διπολικός (2P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίδεται ανά τεμάχιο                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 4P                                                        | Διακόπτης διαρροής τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC                                                                                                                         | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 4P                                                        | Διακόπτης διαφυγικού ρεύματος (διαρροής) τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίδεται ανά τεμάχιο                                                  | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 4P                                                        | Διακόπτης διαρροής τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 4P                                                        | Διακόπτης διαρροής τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαρροής 4P                                                        | Διακόπτης διαρροής τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 100 Α, ευαισθησίας 300 mA, τύπου AC                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαφυγικής 4P                                                      | Διακόπτης διαρροής (μελέ διαφυγικής) τετραπολικός 4P, ονομαστικό ρεύμα 40Α, ευαισθησία 30mA, τύπου AC                                                                                                               | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ διαφυγικής τριφασικό ενδεικτικό 3S A                               | Ρελέ διαφυγικής (διαρροής) τριφασικό, ονομαστικής έντασης 3S A                                                                                                                                                      | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ενδόμωο 1 στοιχείου                                                | Ρελέ ενδόμωο (μην ρελέ μεταγωγής), πηνίου 230 VAC, με μία μεταγωγική επαφή (1CO), κινητήρας φορτίου τουλάχιστον 10 Α, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ενδόμωο 2 μεταγωγικών επαφών                                       | Ρελέ ενδόμωο (μην ρελέ μεταγωγής) με δύο μεταγωγικές επαφές (2CO), πηνίου 230 VAC, κατάλληλο για αυτοματισμούς και εκκλήματα μηχανών), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος ενδεικτικό 2S A                                             | Ρελέ ισχύος (contactor) ή ρελέ θερμότητας, 2 επαφών NO, 2S A, τάσης πηνίου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (πίνακας), δίδεται ανά τεμάχιο                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος ή θερμότητας ενδεικτικό 20 A                                | Ρελέ ισχύος (contactor) ή ρελέ θερμότητας, 2 επαφών NO, 20 Α, τάσης πηνίου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (πίνακας), δίδεται ανά τεμάχιο                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος ή θερμότητας ενδεικτικό 25 A                                | Ρελέ ισχύος (contactor) ή ρελέ θερμότητας, 2 επαφών NO, 25 Α, τάσης πηνίου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (πίνακας), δίδεται ανά τεμάχιο                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος κωχτήριων                                                   | Ρελέ ισχύος (contactor) τριπολικό (3P), 2S A, 11 kW, πηνίο 24 V AC, με βοηθητικές επαφές 1NO, 1NC, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                                              | τετ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος τετραπολικό ενδεικτικό 20 A                                 | Ρελέ ισχύος (contactor) τετραπολικό (4P), 20 Α, με βοηθητικές επαφές 1NO/1NC, τάσης πηνίου 110 V AC, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ ισχύος τετραπολικό ενδεικτικό 4-32 A                               | Ρελέ ισχύος (contactor) τετραπολικό (4P), 32 Α, με βοηθητικές επαφές 1NO/1NC, τάσης πηνίου 48 V AC, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                                             | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρελέ καπνός                                                             | Ρελέ καπνός (smoke relay) για ράγα DIN, τάση πηνίου 230 V AC, επαφή φορτίου 16 Α, 1 επαφή NO, ανά τεμάχιο                                                                                                           | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρεζιστοδοτές βολιμετρικές CEE τριφασικές ενδεικτικές 16 Α, 400 V        | Βολιμετρικές ρεζιστοδοτικές (imped) CEE τριφασικές 3P, 16Α, IP44                                                                                                                                                    | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρεζιστοδοτές βολιμετρικές ποτενσιόμετρο κένωσης ενδεικτικές 16 Α, 400 V | Ρεζιστοδοτικές βολιμετρικού τύπου επίτομο, 5 πόλων (SP), 16 Α, 400 V, θη, κένωσης χρώματος, βαθμιά προστασίας IP44                                                                                                  | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρεζιστοδοτές οπίου στεγανές μαιούς ενδεικτικές 16 Α                     | Ρεζιστοδοτικές οπίου στεγανές, τριών πόλων, 16 Α, 230 V, βαθμιά προστασίας IP44, μαιούς χρώματος, για την ηλεκτρολογική υποδομή εργατηρίων μαθητείας                                                                | τετ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία γρήνης | Φινιςτρίων     | Ρίγνα μέτρησης ενδεικτικό 300 mm (12")                                  | Ημιέλασμα ρίγνα μέτρησης μήκους περίπου 300 mm (12"), με διπλή κλίμακα mm και inch, διαβάθμιση περίπου 0,5 mm, περίπου 1 mm, 1/64", 1/32", 1/16", από ανθεκτικό σπινθη, με μνη επιφάνεια                            | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ροδέλα ενδεικτικό Φ10 mm                                                | Ροδέλες (washers) πλακέ περίπου Φ10mm, γαλβανομεγμένες, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                          | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ροδέλα ενδεικτικό Φ4 mm                                                 | Ροδέλες (washers) πλακέ περίπου Φ4mm, γαλβανομεγμένες, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ροδέλα ενδεικτικό Φ6 mm                                                 | Ροδέλες (washers) πλακέ περίπου Φ6mm, γαλβανομεγμένες, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ. | Ροδέλα ενδεικτικό Φ8 mm                                                 | Ροδέλες (washers) πλακέ περίπου Φ8mm, γαλβανομεγμένες, συσκευασία τουλάχιστον 50 τεμαχίων                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Ροδέλα στενί                                                            | Ροδέλες M10, στενό τύπου                                                                                                                                                                                            | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Ροδέλα στενί                                                            | Ροδέλες M6, στενό τύπου                                                                                                                                                                                             | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Ροδέλα φαρδιά                                                           | Ροδέλες M10, φαρδιά τύπου                                                                                                                                                                                           | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Ροδέλα φαρδιά                                                           | Ροδέλες M6 φαρδιά τύπου, δίδεται ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                        | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Ροδέλες στεγανοποίησης υγρών                                            | 3ετ χάλκινες ροδέλες στεγανοποίησης υγρών, διαφόρων διαστάσεων, περίπου 100-110 τεμαχίων, σε θήκη αποθήκευσης                                                                                                       | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Ρυθμιστής τάσης (potentiometer) μαιούς                                  | Ηλεκτρονικό ποτενσιόμετρο (βολιμετρικό τάσης) 10 kΩ, διαμέτρου περίπου 22 mm, μαιούς χρώματος, βαθμιά προστασίας IP66                                                                                               | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Καρυμνιές      | Σαμπουόν για γρήα μαλκιά ενδεικτικό 2 l                                 | Σαμπουόν επαγγελματικό για γρήα/ταχυκυβερνητά μαλκιά, ενδεικτικό, φύλλα ενδεικτικό 2 lt                                                                                                                             | τετ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Καρυμνιές      | Σαμπουόν ουδέτερο ενδεικτικό 4 l                                        | Σαμπουόν ουδέτερο επαγγελματικό, pH 5,5, για όλους τους τύπους μαλκίων, συσκευασία ενδεικτικό 4 lt                                                                                                                  | τετ. | 8  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Καρυμνιές      | Σαβόν απορρυπαντικό (penetrating oil) ενδεικτικό 500 g                  | Σαβόν απορρυπαντικό (penetrating oil) ενδεικτικό 500 g, μελέ σκόνη, αναλογισμός έως 7 λίτρου, επαγγελματικής ποιότητας                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι αντιοικιστικό ενδεικτικό 450 ml                                   | Αντιοικιστικό σπρέι (penetrating oil) πολλαπλής χρήσης, ενδεικτικό 450 ml, για λίσιμο απορρυπαντικό βελών/παξιμυδίων αυτοκινήτου, με προστατευτικό φάλο                                                             | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι καθαριστικό ηλεκτρικών επαφών ενδεικτικό 400 ml                   | Σπρέι καθαριστικό ηλεκτρικών επαφών (contact cleaner spray), φύλλα ενδεικτικό 400 ml, χωρίς λάδι, ταχείας εξήρασης, για ηλεκτρονική εξήραση                                                                         | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι καθαριστικό καρυμνιού ενδεικτικό 400 ml                           | Σπρέι καθαριστικό καρυμνιού (carburator cleaner) ενδεικτικό 400 ml, για απομάκρυνση καρυμνιού/βρωξας από καρυμνιού και βελβίδες                                                                                     | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι καθαριστικό φρένων ενδεικτικό 500 ml                              | Σπρέι καθαριστικό φρένων/ουμπλές, συσκευασία ενδεικτικό 500 ml                                                                                                                                                      | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι καθαριστικό φρένων ενδεικτικό 750 ml                              | Σπρέι καθαριστικό φρένων (brake cleaner) ενδεικτικό 750 ml, για απομάκρυνση γρασιού/βρωξας από δαγκάνες/δίσκους, χωρίς υπολείμματα                                                                                  | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σπρέι χρώματος φωτισμό μαιούς                                           | Σπρέι χρώματος μαιούς, ακριβώς, γοακτερός, υψηλής θερμοκρασίας (ανθεκτικό στη φωτιά) έως 200°C                                                                                                                      | τετ. | 16 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Σταβίς κόλλησης                                                         | Σταβίς κόλλησης / ηλεκτρικού κόλλητη 60 W, 230 V, με ρύθμιση θερμοκρασίας έως 500°C                                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                               |      |             |                            |                 |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                    |       |    |         |            |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---------|------------|----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Στοιβά κεκλιών                                                                   | Στοιβά κεκλιών βαλβιδοπλάτη, συσκευασία ενδεικτικά 200 g                                                                                                                                           | τετρ. | 7  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κίλερ Αυστρ     | Στρώφιν Μ6 ενδεικτικά 50 mm                                                      | Στρώφονα (lag bolts) M6, μήκος περίπου 50 mm, ελαφών κεφαλή, γαλβανισμένα, για έλιξες/μεταλλικές συνδέσεις, 220 τεμάχια                                                                            | τετρ. | 1  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κίλερ Αυστρ     | Στρώφιν Μ8 ενδεικτικά 50 mm                                                      | Στρώφονα (lag bolts) M8, μήκος περίπου 50 mm, ελαφών κεφαλή, γαλβανισμένα, για έλιξες/μεταλλικές συνδέσεις, 220 τεμάχια                                                                            | τετρ. | 1  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοεξυπηρέτηση | Συγκολλητικό ταχέως υφιστάμενος                                                  | Συγκολλητικό ταχέως υφιστάμενος δύο συστατικών, συσκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                       | τετρ. | 2  | 3120902 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Συναρμωγός αυτοκινήτου                                                           | Συναρμωγός αυτοκινήτου με 2 ηλεκτροφόρα, σέρβιζ 120 dB, αυτόματος κλείδωμα εν κινήσει, στήλη και αμοωτική ένδεση, λειτουργία σύνδεσης σχήματος, αυτόματος σπασμός, ροπή συναρμωγής                 | τετρ. | 1  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Ζίνδερκος καυλίων τύπου KATF ενδεικτικά 1,5 mm <sup>2</sup>                      | Ζίνδερκος καυλίων τύπου KATF (γαλβανισ) από γαλβό, για καλώδια διατομής 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                        | τετρ. | 5  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Ζίνδερκος καυλίων τύπου KATF ενδεικτικά 1,5-2,2 mm <sup>2</sup>                  | Ζίνδερκος καυλίων τύπου KATF για καλώδια διατομής 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> , συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                | τετρ. | 34 | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κομμητριάς      | Συνεκτική υφιστάμετος μαλλιών με πλάτες                                          | Συνεκτική υφιστάμετος μαλλιών (πρόσθιο) φινιράκι, με πλάτος καλώδιου τρύπανου 20 mm και μήκος 10 cm, κεραμική επικάλυψη πλάτων με τρυπαρήλη, σπρώς τρύπανου 70 W, 6 ελσώγιες θερμοκρασίες από 50°C | τετρ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοεξυπηρέτηση | Συνομαρτωτής αυτοκινήτου ενδεικτικά 12 V, 60 Ah                                  | Συνομαρτωτής αυτοκινήτου 12V, χωρητικότητας 60Ah, ρεύματος εκκίνησης περίπου 540A, διαστάσεων περίπου 242x175x175 mm                                                                               | τετρ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κομμητριάς      | Σφοναγική περιγραφή                                                              | Σφοναγική περιγραφή με λαβή, συσκευασία (set) 3 τεμαχίων                                                                                                                                           | τετρ. | 1  | 2420114 | 32700000-7 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Διανοητικής     | Σφοναγική καθήκονση λευκοκίονα                                                   | Σφοναγική καθήκονση λευκοκίονα (whiteboard), μαγνητική                                                                                                                                             | τετρ. | 1  | 2420114 | 30200000-1 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Στήρα καλωδίων ενδεικτικά 150x40 mm                                              | Στήρα καλωδίων από γαλβανισμένο λαβύρινθο εν θερμό, διαστάσεων περίπου 150x40 mm, πάχος περίπου 1,5 mm                                                                                             | τετρ. | 1  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοεξυπηρέτηση | Συλινθός βελόνης                                                                 | Κλασσικός συλινθός κυστίμων (βελόνες), διαστάσεων περίπου 8x15 mm, ανά μέτρο                                                                                                                       | τετρ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής ενδεικτικά Φ32 mm               | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια μήκους περίπου 3 m                                           | τετρ. | 3  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός ευλίκος ελαφρού τύπου ενδεικτικά Φ13,5 mm            | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC ευλίκος ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ13,5 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια μήκους περίπου 3 m                                        | τετρ. | 9  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός ευλίκος ελαφρού τύπου ενδεικτικά Φ23 mm              | Πλαστικός συλινθός PVC ευλίκος ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ23 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια μήκους περίπου 3 m                                             | τετρ. | 3  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός ευλίκος ελαφρού τύπου ενδεικτικά Φ16 mm              | Πλαστικός συλινθός PVC ευλίκος ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16mm, λευκό χρώματος, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια των περίπου 3m, διαθέσιμα ανά μέτρο             | τετρ. | 9  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός ευλίκος ελαφρού τύπου μετρί ενδεικτικά Φ11 mm        | Πλαστικός συλινθός PVC ευλίκος ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ11mm, λευκό χρώματος, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια των περίπου 3m, διαθέσιμα ανά μέτρο             | τετρ. | 9  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός σπράβ βαρέως τύπου αναγνώρι τύπου ενδεικτικά Φ31 mm  | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC σπράβ βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ31mm, αναγνώρι για χρώματος, για δακτύλιο αγωγών, διαθέσιμα ανά μέτρο                                 | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC ηλεκτρολογικός σπράβ βαρέως τύπου ενδεικτικά Φ25 mm                 | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC σπράβ βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ25 mm, για δακτύλιο αγωγών, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                       | τετρ. | 2  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής ενδεικτικά Φ30 mm                 | Συλινθός PVC σπράβ βαρέως τύπου Φ30, για ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, ανά μέτρο                                                                                                                    | τετρ. | 5  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής ενδεικτικά Φ16 mm                | Πλαστικός συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε ρολό των περίπου 50 m                                                    | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής ενδεικτικά Φ23 mm                | Πλαστικός συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ23 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε ρολό των περίπου 25 m                                                    | τετρ. | 2  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ελαφρού τύπου ενδεικτικά Φ11 mm   | Πλαστικός συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ11 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε ρολό των περίπου 50 m                                                    | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ελαφρού τύπου ενδεικτικά Φ13,5 mm | Πλαστικός συλινθός PVC σπράβ ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ13,5 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε ρολό των περίπου 50 m                                                  | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός PVC σπράβ ηλεκτρολογικός βαρέως τύπου ενδεικτικά Φ32 mm                 | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC σπράβ βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωγών, διαθέσιμα ανά μέτρο                                                       | τετρ. | 2  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά 750 N, Φ25 mm            | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου (750 N) περίπου Φ20, αναγνώρι γκρι χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                              | τετρ. | 58 | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά 750 N, Φ25 mm            | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου (750 N) περίπου Φ25, αναγνώρι γκρι χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                              | τετρ. | 2  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά 750 N, Φ25 mm            | Συλινθός ευλίκος μεσοίου τύπου (750 N) περίπου Φ25, αναγνώρι γκρι χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                              | τετρ. | 25 | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ηλεκτρολογικός PVC ευλίκος βαρέως τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά Φ16 mm | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16mm, αναγνώρι γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια των περίπου 3m, διαθέσιμα ανά μέτρο   | τετρ. | 9  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ηλεκτρολογικός PVC ευλίκος βαρέως τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά Φ32 mm | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32mm, αναγνώρι γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια των περίπου 3m, διαθέσιμα ανά μέτρο   | τετρ. | 3  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός ηλεκτρολογικός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ενδεικτικά Φ16 mm               | Ενοχμηγμένος συλινθός PVC ευλίκος βαρέως τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ25 mm, για δακτύλιο αγωγών, σε τεμάχια μήκους περίπου 3 m                                           | τετρ. | 3  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός πλαστικός αναγνώρι γκρι ενδεικτικά Φ16 mm                               | Συλινθός πλαστικός σπράβ βαρέως τύπου Φ16 mm, αναγνώρι γκρι, ανά μέτρο                                                                                                                             | τετρ. | 32 | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός πλαστικός ευλινόγραμμος βαρέως τύπου αναγνώρι γκρι                      | Συλινθός πλαστικός ευλινόγραμμος βαρέως τύπου, περίπου Φ16 mm, μήκους περίπου 3 m, αναγνώρι γκρι                                                                                                   | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός πλαστικός εύκαμτος σπράβ αναγνώρι γκρι ενδεικτικά Φ25 mm                | Συλινθός πλαστικός εύκαμτος σπράβ βαρέως τύπου, περίπου Φ25 mm, αναγνώρι γκρι                                                                                                                      | τετρ. | 7  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός σπράβ βαρέως τύπου αναγνώρι γκρι ενδεικτικά 1250 N, Φ25 mm              | Συλινθός σπράβ βαρέως τύπου (1250 N) περίπου Φ25, αναγνώρι γκρι χρώματος, ανά μέτρο                                                                                                                | τετρ. | 3  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Συλινθός σπράβ και κωνικό διαβάλλωσης ενδεικτικά Φ16/Φ20 mm                      | Σετ εργαλείων με ηλεκτρολογικούς συλινθός σπράβ περίπου Φ16 και περίπου Φ20 και κωνικό διαβάλλωσης, για την ηλεκτρολογική υποδομή εγκαταστάσεων μαριμερικής                                        | τετρ. | 1  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Ταινία μονωτική ηερήνη                                                           | Ταινία μονωτική PVC, χρώματος πράσινου, πλάτους περίπου 19mm, πάχους περίπου 0,13mm, μήκους περίπου 18m                                                                                            | τετρ. | 2  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Ψακινάκι        | Ταινία μονωτική σε διάφορα χρώματα                                               | Μονωτική ταινία PVC (electrical insulation tape), πλάτους περίπου 19 mm, πάχους περίπου 0,15 mm, ρολό μήκους περίπου 20 m, σε διάφορα χρώματα                                                      | τετρ. | 1  | 2420114 | 44152324   | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Τακτικά φάρμα εντρίβ                                                             | Τακτικά φάρμα εντρίβ, set 4 τεμαχίων, κωνικό τύπου                                                                                                                                                 | τετρ. | 1  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Ταρσινόδεσμος λάκτρου                                                            | Ταρσινόδεσμος για λάκτρο αέρος, με θήκηλο στήριγμα 1/4", τύπου Γερμανίας                                                                                                                           | τετρ. | 7  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Αυτοεξυπηρέτηση | Τετάρη ανοιχτής ενδεικτικά 12 V                                                  | Ανοικτή πλάτη/ανοιχτής 12V με φινιράκι αθών ενδείξει, για διάφορες ηλεκτρικών κυκλωμάτων αυτοκινήτου                                                                                               | τετρ. | 2  | 2420114 | 34330000-9 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Τηλεέλεγχος αεροδυναμικός ενδεικτικά 100-250 V AC/DC                             | Τηλεέλεγχος αεροδυναμικός (πρόκλη) κυκλώματος, ισχύος 4 kW, με 1 βοηθητική σπράβ INQ, τάση ελέγχου σήματος 100-250 V AC/DC                                                                         | τετρ. | 5  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμός, εργασία και αναλυσιμότητα εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΛΜΑ2Α | Αναλυσιμότητα              | Κιλεκτρολογικών | Τροχίστρο                                                                        | Τροχίστρο διάφορα τύπων για ηλεκτρικών κυκλωμάτων, διαθέσιμα ανά τεμάχιο                                                                                                                           | τετρ. | 1  | 2420114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΑ2 |

|    |                                                                                   |      |             |                            |                  |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κοσμητικές       | Τρίποδο για καρέικα κοσμητικής                           | Τρίποδο στήριξης για εκπαιδευτική καρέικα κοσμητικής                                                                                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Τρόμπα αποσπώμενης μεταλλικής                            | Τρόμπα αποσπώμενης απορροφητικής μεταλλικής, από αλουμίνιο                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών   | Τροφοδοτικό εργαστηριακό ενδεκτικό 0-30 V DC, 0, 5 A     | Ρυθμιζόμενο εργαστηριακό τροφοδοτικό πάγκου γραμμικό, 1 κανάλιο, είσοδος 230V AC, τάση εξόδου 0-30V DC, ρεύμα 0-5A, ισχύς 150W, 0 ή 50 Hz (ανά ενδεχόμενη τάση/ρεύματος), προστασία βραχυκυκλώματος και σταθεροποίηση γραμμής/φασίου, διέθεσι ανά τεμάχιο. | τετ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αυτοκινήτου                | Υαλόμετρου νερού | Υαλόμετρο νερού                                          | Υαλόμετρο νερού από καρβίδιο του πυριτίου (silicon carbide), κόκκος 1500, διαστάσεις περίπου 230x280 mm, για βαφή/προστατευμασία επιφανειών αυτοκινήτου                                                                                                    | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Υαλόμετρο νερού                                          | Υαλόμετρο νερού από καρβίδιο του πυριτίου (silicon carbide), κόκκος 3000, διαστάσεις περίπου 230x280 mm, για βαφή/προστατευμασία επιφανειών αυτοκινήτου                                                                                                    | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Υαλόμετρο νερού                                          | Υαλόμετρο νερού από καρβίδιο του πυριτίου (silicon carbide), κόκκος 800, διαστάσεις περίπου 230x280 mm, για βαφή/προστατευμασία επιφανειών αυτοκινήτου                                                                                                     | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Υγρό φρένων                                              | Υγρό φρένων DOT4, φιάλη ενδεκτικά 0.5L                                                                                                                                                                                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Υγρό φρένων DOT 4                                        | Υγρό φρένων (Brake fluid) DOT 4, σημείο βρασμού: Επὶ 2230°C / Υγρό 3155°C, φιάλη ενδεκτικά 1L                                                                                                                                                              | τετ. | 7  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Υποπίνακας στήσεως                                       | Υποπίνακας (εμφωδισ) στήσεως, διαστάσεων περίπου 500x700x250mm, IP66                                                                                                                                                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Βιομηχανικών     | Φάκελος αρχείου διασύνδεσης πορτοκαλί                    | Φάκελος αρχείου Α44 από πλαστικό με λήψη, διαστάσεων περίπου 35x25 cm, πορτοκαλί χρώματος, τιμή ανά τεμάχιο                                                                                                                                                | τετ. | 4  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Βιομηχανικών     | Φάκελος πλαστικής με πινακίδα Α4 σε διάφορα χρώματα      | Μποσέ (φάκελος) Α4 διόρυκτο με πινακίδα στο επάνω μέρος, σε διάφορα χρώματα                                                                                                                                                                                | τετ. | 2  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο λαδιού/ελαίου/καυσίμου                            | 2ετ φίλτρων αυτοκινήτου (λαδιού, ελαίου, καυσίμου), για άσκηση αντικατάστασης                                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο καμπίνας άνθρακα                                  | Φίλτρο καμπίνας με ενεργό άνθρακα (carbon activated), κανόνι μέγεθος                                                                                                                                                                                       | τετ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο καυσίμου diesel με διαχωριστή νερού               | Φίλτρο καυσίμου πετρελίου (diesel) με διαχωριστή νερού (water separator)                                                                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο καυσίμου βενζίνης inline                          | Φίλτρο καυσίμου βενζίνης inline, σύνδεσης περίπου 8mm, κανόνι αυτοκινήτου.                                                                                                                                                                                 | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο λαδιού                                            | Φίλτρο λαδιού κινητήρα, για Lancia/Honda/Vaux/Nissan.                                                                                                                                                                                                      | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου      | Φίλτρο λαδιού                                            | 2ετ φίλτρων λαδιού κινητήρα 4 κυλίνδρων μεγέθους αυτοκινήτου.                                                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φιν άερο ενδεκτικά Φ8 mm                                 | Αεροδέκτης (φιν άερο) χαλκού, για καλώδιο διατομής 16 mm², σπῆ περίπου Φ8 mm.                                                                                                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φιν άερο μεγάλο                                          | Αεροδέκτης (φιν άερο) χαλκού, μεγάλος, για καλώδιο διατομής 25 mm², σπῆ περίπου Φ10.                                                                                                                                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Φιν με νύχι μεγάλο                                       | Φιν σύνδεσης αυτοκινήτου αρσενικό, με νύχι, μεγάλο, για καλωδίους 12V/24V, από επασκαυοπεργμένο χαλκό.                                                                                                                                                     | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Φιν πλακέ γίγας                                          | Φιν σύνδεσης αυτοκινήτου πλακέ, μεγέθους γίγας, για καλωδίους 12V/24V, από επασκαυοπεργμένο χαλκό.                                                                                                                                                         | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Φιν πλακέ κοινό                                          | Φιν σύνδεσης αυτοκινήτου πλακέ θηλυκό, κοινό (κανονικό) μεγέθους, για καλωδίους 12V/24V, από επασκαυοπεργμένο χαλκό.                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Φιν πλακέ μοτορί                                         | Φιν σύνδεσης πλακέ, μοτορίου μεγέθους, κατάλληλο και για ηχεία, για καλωδίους 12V/24V, από επασκαυοπεργμένο χαλκό.                                                                                                                                         | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φιν σοκό αρσενικό μαύρο                                  | Φιν σοκό αρσενικό, μαύρο, 16 Α, μαύρο χρώματος                                                                                                                                                                                                             | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φιν σοκό θηλυκό λευκό                                    | Φιν σοκό θηλυκό, 16 Α, λευκό χρώματος                                                                                                                                                                                                                      | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Φιν τροπολό                                              | Φιν τροπολό (3 επαφών) σύνδεσης αυτοκινήτου, αρσενικό ή θηλυκό, για καλωδίους 12V/24V, από επασκαυοπεργμένο χαλκό.                                                                                                                                         | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φλαντζόκολλα θερμκρασίας κόκκινη                         | Φλαντζόκολλα υψηλής θερμκρασίας, σπῆς 350°C, κόκκινο χρώματος, σε συσκευασία ενδεκτικά 80 g                                                                                                                                                                | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φλαντζόκολλα κόκκινη                                     | Φλαντζόκολλα υψηλής θερμκρασίας 300°C, κόκκινο χρώματος, συσκευασία ενδεκτικά 60 ml.                                                                                                                                                                       | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φλαντζόκολλα μαύρη                                       | Φλαντζόκολλα υψηλής θερμκρασίας 300°C, μαύρο χρώματος, συσκευασία ενδεκτικά 280 ml.                                                                                                                                                                        | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φλαντζόκολλα μαύρη                                       | Φλαντζόκολλα υψηλής θερμκρασίας 300°C, μαύρο χρώματος, συσκευασία ενδεκτικά 60 ml.                                                                                                                                                                         | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Φόλλα όρθης                                              | Φόλλα όρθης, διαστάσεων περίπου 230-280 mm.                                                                                                                                                                                                                | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φυσίγγιο αντικαταναυκού ανταλλακτικό                     | Ανταλλακτικό φυσίγγιο αντικαταναυκού τύπου T1-T2 (Class B+C), 100 kA, για είσοδο εγκατάστασης                                                                                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φυσίγγιο τήξεως NEOZED gL ενδεκτικά 16 Α                 | Φυσίγγιο τήξεως NEOZED μεγέθους D01, παρακετηριακής gL, ονομαστικού ρεύματος 16Α                                                                                                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φυσίγγιο τήξεως NEOZED gL ενδεκτικά 16 Α                 | Φυσίγγιο τήξεως NEOZED μεγέθους D01, παρακετηριακής gL, ονομαστικού ρεύματος 16Α                                                                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Φυσιοτικό στεγανό ενδεκτικά 1500 mm, 41 W, 7020 mm, 120" | Φυσιοτικό στεγανό μέγεθος περίπου 1500 mm, για έναν λαμπτήρα, βαθμής στεγανότητας IP65.                                                                                                                                                                    | τετ. | 4  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής                                  | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής 3/8", μονομηνος, σε ελάχιστη ποσότητα 30 m.                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής                                  | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής 1/4", μονομηνος, σε ελάχιστη ποσότητα 30 m.                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής                                  | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής 3/8", μονομηνος, σε ελάχιστη ποσότητα 30 m.                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής                                  | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής 1/2", μονομηνος, σε ελάχιστη ποσότητα 30 m.                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής ενδεκτικά 1/4"                   | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής μαλακής σε ρολό, διαμέτρου 1/4" (περίπου 6,35 mm), πάχους τσιμέντου περίπου 0,8 mm, αποδοφορμωμένος, κυλινδρική περίπου 30 m, για φωτιστική εγκατάσταση.                                                                           | τετ. | 2  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής ενδεκτικά 3/8"                   | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής μαλακής σε ρολό, διαμέτρου 3/8" (περίπου 9,52 mm), πάχους τσιμέντου περίπου 0,8 mm, αποδοφορμωμένος, μήκους περίπου 8 m, για φωτιστική εγκατάσταση.                                                                                | τετ. | 1  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φωτιστικών       | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής σε κυλινδρική                    | Χαλκοσυλήνας φωτιστικής 1/4" (περίπου 6,35x0,80 mm), σε κυλινδρική περίπου 30 μέτρων.                                                                                                                                                                      | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Χαρτί καθαρισμού σε ρολό                                 | Χαρτί καθαρισμού επαγγελματικής χρήσης σε ρολό, βάρους ενδεκτικά 5 kg, που δεν αφήνει γραμμές, διαθέσιτο ανά ρολό ενδεκτικά των 5 kg                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Χαρτί κουζίνας                                           | Χαρτί κουζίνας επαγγελματικού σε ρολό, βάρους ενδεκτικά 5 kg                                                                                                                                                                                               | τετ. | 4  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Χαρτοταινία masking ενδεκτικά 2 cm                       | Χαρτοταινία masking (χαρτί, πλάτους περίπου 2 cm x μήκους περίπου 50 m, για βαφές αυτοκινήτου, ανθεκτική στους διαλύτες, σφραγίζεται καθαρά.                                                                                                               | τετ. | 2  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου      | Χαρτοταινία μακαρίματος καφέ ενδεκτικά 36 mm x 45 m      | Χαρτοταινία μακαρίματος, πλάτους περίπου 36mm, μήκους περίπου 45m, καφέ χρώματος                                                                                                                                                                           | τετ. | 15 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |      |              |                            |                |                                                              |                                                                                                                                                                                                    |      |    |         |             |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|-------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Χειροτεσσάτες (κ-2κ χεινές)                                  | Χειροτεσσάτες χάρτινες (κ-2κ) για σκουπί, λευκές, διβάλλες, κβήσιο τουλάχιστον 4000 φύλλων, για επαγγελματική χρήση                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Χρονορέλε 8 pin                                              | Χρονορέλε τάσης 230V AC, ρυθμιζόμενο χρόνο 1-15 s., με βάση 8 ακίδων (8 pin)                                                                                                                       | τεμ. | 4  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Καυματηνής     | Στένα βαρέφς καυρίων                                         | Στένα καυρίων (ανθρακώδης) με όντια, ανθεκτική και ευέλικτη, ιδανική για χρήση με πιστολάκι, με στεγνογυαλισμένα δόντια, να μην αλλοιώνεται από χημικές ουσίες                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Καυματηνής     | Στένα κομωμάτος barber                                       | Στένα κομωμάτος barber επαγγελματική, ανθρακώδης, μακρά, με λεπτά και χοντρά δόντια, για κομωμά ανδρών                                                                                             | τεμ. | 2  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Καυματηνής     | Στένα κρεπαρίματος                                           | Στένα κρεπαρίματος (teasing comb) καυματηνής με λεπτά ουρά, για όγκο και styling                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Καυματηνής     | Στένα λισουάρ με ουρά                                        | Στένα λισουάρ ανθρακώδης (carbon) καυματηνής με μεταλλική ουρά, λεπτά δόντια, για κομωμά/styling, ανθεκτική σε θερμότητα                                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Αναλώσιμα                  | Καυματηνής     | Στένα λισουάρ μεγάλη                                         | Στένα λισουάρ πλαστική μεγάλη, μήκος περίπου 23,5cm, με λεπτά και χοντρά δόντια και ουρά, αντιστατική                                                                                              | τεμ. | 2  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Διακομητρίων   | Ψαλίδι γραφείοι ενδεικτικά 21 cm                             | Ψαλίδι γραφείοι/υφάματος μήκους περίπου 21 cm, λεπτός από ανθεξείδιο χάλυβα, εργονομική λαβή                                                                                                       | τεμ. | 2  | 3120902 | 302000000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματηνής     | Ψαλίδι κομωμάτος και αραιώματος                              | Ψαλίδι από ανθεξείδιο χάλυβα, με σπαστή φάραγμα και ρυθμιζόμενη βίδα, δύο πόνων με ενδεικτικά χαρακτηριστικά: α) ψαλίδι κομωμάτος μήκους 5,5" με εργονομική λαβή, β) ψαλίδι αραιώματος μήκους 5,5" | τεμ. | 2  | 3120989 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΜΙΑ2  | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματηνής     | Ψαλίδι κομωμάτος καυματηνής                                  | Ψαλίδι κομωμάτος καυματηνής, λεπτός INOX 440C, μήκος 5,5", 6,5", conne edge, με δακτύλιο ρύθμισης, εργονομική λαβή offset/crane                                                                    | τεμ. | 2  | 3120902 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Breadboard πλήρους μεγέθους                                  | Breadboard πλήρους μεγέθους 830 συστήων σύνδεσης (630 κεντρώα και 200 σπείρες τροφοδοσίας), για κατασκευή πρωτοτύπων                                                                               | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητηνής     | Buffer μονοκύβητο πεντακύβητο                                | Buffer (μπαuffer) λείανσης 4 φύλων, με διαφωρετική κοκοματρία ανά πλευρά (ενδεικτικά 100/180/240/320 grit), για λείανση και γυαλισμα φυσικών υαγίων, διάθεση ανά τεμάχιο                           | τεμ. | 25 | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητηνής     | Set UV/LED δαδφωνο (light) τύπου builder για επέκταση υαγίου | Set UV/LED δαδφωνο (light) τύπου builder για επέκταση υαγίου, σε συσκευασία ενδεικτικά 30 g                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | LED ενδεικτικά σε διάφορα χρώματα                            | LEDs (βίδος εκπομπής φωτός), επί 200 τεμαχίων, διαμέτρου περίπου 3 mm και περίπου 5 mm, σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, πράσινο, μπλε, κίτρινο, λευκό), 20 mA                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | LED σε διάφορα χρώματα ενδεικτικά 5 mm                       | Set LED περίπου 5 mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, πράσινο, μπλε, κίτρινο, λευκό), 100 τεμαχίων                                                                                                     | τεμ. | 15 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητηνής     | Setum βισκαμίνης C ενδεικτικά 50 ml                          | Setum (ορός) προώσιου με βισκαμίν C, σε φιάλη ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητηνής     | Setum υαλοκρονοκό ενδεικτικά 50 ml                           | Setum (ορός) προώσιου με υαλοκρονοκό οξύ, για ενδεικτική και λαμψή, σε φιάλη ενδεικτικά 50 ml                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 337000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | TRAC/Βυθίστορ για εκκωλύματα υαγίου                          | TRAC/Βυθίστορ για ηλεκτρονικά εκκωλύματα υαγίου, τάση 600 V, ρεύματος 1 Α, δαδφω ανά τεμάχιο                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA γαρι ενδεικτικά 1,5 mm²                           | Αγωγός NYA τύπου HD7V V μονοκλώβη, διαμέτρη 1,5mm², χρώμα γαρι, μόνωση PVC, για συλκωνίσες/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                 | τεμ. | 10 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA κόκκινος ενδεικτικά 1,5 mm²                       | Αγωγός NYA τύπου HD7V V μονοκλώβη, διαμέτρη 1,5mm², χρώμα κόκκινο, μόνωση PVC, για συλκωνίσες/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                              | τεμ. | 10 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός NYA HD7V V καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²                    | Αγωγός NYA τύπου HD7V V μονοκλώβη, διαμέτρη 1,5mm², χρώμα καφέ, μόνωση PVC, για συλκωνίσες/κανάλια, σε ρολό των περίπου 100 μέτρων                                                                 | τεμ. | 10 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αγωγός πορτοκαλί ενδεικτικά 1,5 mm²                          | Αγωγός μονοκλώβη, είλεμτος NYAF (HD7V K), διαμέτρη 1,5 mm², χρώμα πορτοκαλί, μόνωση PVC, για συλκωνίσες/κανάλια, διάθεση ανά μέτρο                                                                 | τεμ. | 32 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας απόδοσης υπερήων                                  | Αισθητήρας απόδοσης υπερήων HC-SR04, εύρος μέτρησης περίπου 2-400 cm, ακρίβεια επιρικού 3 mm                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας θερμοκρασίας αδιάβροχης                           | Αισθητήρας θερμοκρασίας DS18B20 αδιάβροχης (waterproof) με καλώδιο περίπου 1 m, εύρος -55 έως +125 °C, διασύνδεση 1-Wire                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας θερμοκρασίας εισαγωγής αέρα IAT                   | Αισθητήρας θερμοκρασίας εισαγωγής αέρα (IAT), τύπου θερμοστορ NTC                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας θερμοκρασίας και υγρασίας                         | Αισθητήρας θερμοκρασίας και υγρασίας DHT22 (AM2302), εύρος -40 έως +60 °C, ακρίβεια ±0,5 °C, για εκπαιδευτικά IoT projects                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας θέσης εκκρεμογράφου                               | Αισθητήρας θέσης εκκρεμογράφου άδωνα (CMP), τύπου Hall                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας κίνησης PIR                                       | Αισθητήρας κίνησης PIR HC-SR501 για άδωνια/ESP32, επιβλεια περίπου 7 m, γωνία αντίληψης 120°                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αισθητήρας κίνησης αναμεταρμό                                | Kit (έξλιων αισθητήρων αναμεταρμό), αποτελούμενο από κεντρική μονάδα (hub) Zigbee, αισθητήρα κίνησης PIR, αισθητήρα πόρτας και έξλιων κομψή, για συστήματα ασφαλείας                               | τεμ. | 1  | 3120489 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας λάμδα ευρείας ζώνης                               | Αισθητήρας λάμδα (O2) ευρείας ζώνης (wide-band, UEGO), 5 καλώδια, για εκπαιδευτική στήση έλεγχου λάμδα                                                                                             | τεμ. | 2  | 3120489 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας λάμδα στενής ζώνης                                | Αισθητήρας λάμδα (O2) στενής ζώνης (narrow-band), θερμοσταμένος, 4 καλώδια, για εκπαιδευτική                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120969 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας μάζας ροής αέρα (MAF)                             | Αισθητήρας μάζας ροής αέρα (MAF), θερμοκόι τύπου (θερμό φύλο/οίμετος)                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 3120989 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αισθητήρας παραβλίας                                         | Αισθητήρας παραβλίας πόρτας/παραβλίου, έξιων (smart), κατάλληλος για σύστημα αναμεταρμό, συσκευασία 3 τεμαχίων                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας παραβλίας υπερήων (PDC)                           | Αισθητήρας παραβλίας υπερήων 40kHz, για σύστημα υποβοήθησης στάθμησης (PDC)                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας πίεσης καυσίμου ράβης                             | Αισθητήρας πίεσης καυσίμου ράβης (fuel rail pressure sensor), για συστήματα common rail diesel                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120489 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας πίεσης λαδού                                      | Αισθητήρας (αισθητήρας) πίεσης λαδού, κανονικά κλειστός (normally closed)                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας πίεσης πολλαπλής εισαγωγής (MAP)                  | Αισθητήρας πίεσης πολλαπλής εισαγωγής (MAP)                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας ποιότητας αέρα                                    | Αισθητήρας ποιότητας αέρα MQ-135 σε μορφή module (ανίχνευση NH3, βενζόλιο, CO2, NOx), για εκπαιδευτικά projects ποιότητας αέρα                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας στροφών στροφαλοφόρου άδωνα                       | Αισθητήρας στροφών/θέσης στροφαλοφόρου άδωνα (CKP), επαγωγικού τύπου                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αισθητήρας ταχύτητας τροχού ABS                              | Αισθητήρας ταχύτητας τροχού ABS, ενεργός τύπου Hall                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120489 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιων Συσε   | Αισθητήρας IoT                                               | Set αισθητήρων (θερμοκρασίας, υγρασίας, φωτός κ.ά.) συμβατίων με ανοιχτοπρωτόκολλο (πρωτόκολλο) μωροκροκίτων                                                                                       | τεμ. | 2  | 3120489 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αερο σύνδεσης μηχανάκι κεντρο ενδεικτικά Φ4 mm               | Αερο/βλόμερ σύνδεσης τύπου μηχανάκι περίπου Φ4mm, για ηλεκτρολογικές εμπλέσεις/αποσύνδεση/πύλκους, κένκων χρώματος                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιων Συσε   | Αεροδέκτες οπής                                              | Αεροδέκτες οπής (αεροσύντη) για αγωγούς διαμέτρη 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², 6 mm² και 10 mm², σε συσκευασία 100 τεμαχίων ανά διαμέτρη                                                                | τεμ. | 7  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης RH45 FTP ασμής                                    | Αεροδέκτης δακτύιο (jack) RH45 CAT6, θωρακισμένος FTP (SF/FTP), 8P8C, χρώμα ασμής                                                                                                                  | τεμ. | 15 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αεροδέκτης σπλής αρτηνής                                     | Αεροδέκτης ηλεκτρονικός σπλής αρτηνής (-) χολός επικατοκεταρμωμένος, για καλώδιο, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                              | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΙΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αεροδέκτης σπλής βεννής                                      | Αεροδέκτης ηλεκτρονικός σπλής βεννής (-) χολός επικατοκεταρμωμένος, για καλώδιο, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                               |      |             |                            |                |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αεροδέκτης δακτύλιου (κωξ)                                              | Αεροδέκτης δακτύλιου (κωξ) για σφυγί 35mm <sup>3</sup> , στή περίπου Φ8, χαλκός επικαταστρωμένος, για αυτοκίνητο/βαριά χρήση, διάθεσι ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αεροδέκτης δακτύλιου R45 CAT5 UTP                                       | Αεροδέκτης (φκ) δακτύλιου R45, 8 επαφών (8P8C), κατηγορίας Cat 6, σφαιρωστος (UTP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αεροδέκτης δακτύλιου R45 CAT5a STP διαφανής                             | Αεροδέκτης (φκ) δακτύλιου R45, 8 επαφών (8P8C), θωρακισμένος (STP/FTP), βαρέως τύπου, κατηγορίας Cat 6 ή ανώτερης, κατάλληλος για μεταφορά δεδομένων έως 10 Gb/s, διαφανής                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αεροδέκτης δακτύλιου μεταλλικός CAT5ε διαφανής                          | Αεροδέκτης (φκ) δακτύλιου R45, 8 επαφών (8P8C), θωρακισμένος με μεταλλική θωράκιση (F/FTP), κατηγορίας Cat 5ε, διαφανής, για καλώδιο Cat 5ε                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης καλωδίων ενδεικτικά 6 mm <sup>2</sup>                        | Αεροδέκτης καλωδίων χάλκινος για σφυγί διατομής 6 mm <sup>2</sup> , στή περίπου Φ8, διάθεσι ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης καλωδίων γαλν ενδεικτικά 2,5 mm <sup>2</sup>                 | Αεροδέκτης καλωδίων για σφυγί διατομής 2,5 mm <sup>2</sup> , χρώματος γαλν, συνσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης καλωδίων μαύρο ενδεικτικά 1,5 mm <sup>2</sup>                | Αεροδέκτης καλωδίων για σφυγί διατομής 1,5 mm <sup>2</sup> , χρώματος μαύρου, συνσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αεροδέκτης καλωδίων πορτοκαλί ενδεικτικά 4 mm <sup>2</sup>              | Αεροδέκτης καλωδίων για σφυγί διατομής 4 mm <sup>2</sup> , χρώματος πορτοκαλί, συνσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αλκοφί συγκόλλησης flux                                                 | Αλκοφί συγκόλλησης (flux) σε μορφή gel, τύπου no clean (χωρίς ανάγκη καθαρισμού υπολειμμάτων), σε σφύρα ενδεικτικά των 10 ml                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμοζώντρου   | Αλκοφί χαλκοκόλλησης                                                    | Αλκοφί συγκόλλησης χαλκού (ιστάσι κόλλησης, σολντερντ) με flux, για χαμυλιόθεση (μολακή) κόλληση, χωρίς μολύβδη, δοχείο ενδεικτικά 50 g                                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής     | Αλουμινωχαρο επαγγελματικό ενδεικτικά 30 cm, 130 m                      | Αλουμινωχαρο επαγγελματικό σε ρολό, πλάτος περίπου 30 cm, μήκος περίπου 130 m, πάχος 14 μm, βάρος ρολού περίπου 1,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέμιναν Συσκ  | Αμπεροσταθμίδα                                                          | Ψηφιακή αμπεροσταθμίδα True RMS, εύρος μέτρησης ρεύματος 0,1-1000 A, μέτρηση τάσης έως 600 V AC και 1000 V DC, συγκρότηση μέτρησης (hold), ελεγχος συνέχειας με βολφό, αυτόματη επανεκκίνηση, κατηγορία ασφαλείας CAT IV                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Ανταρτη(σκή) πλακέτα ESP32                                              | Ανταρτη(σκή) πλακέτα μικροελεγκτή ESP32 (σέρει ESP32-C6 ή υπομόνυ), με Wi-Fi και Bluetooth LE, θύρα USB-C, για εκπαιδευτικά έργα IoT                                                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Ανταρτη(σκή) πλακέτα ESP8266                                            | Μονάδα μικροελεγκτή ESP8266 με Wi-Fi (ή υπομόνυ), για εκπαιδευτικά έργα Wi-Fi IoT                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Ανταρτη(σκή) πλακέτα μικροελεγκτή                                       | Ανταρτη(σκή) πλακέτα μικροελεγκτή τύπου Arduino Mega 2560 ή υπομόνυ), με μικροελεγκτή ATmega2560, 54 ψηφιακές εισόδους/εξόδους, για προγραμματισμό εκπαιδευτικών projects                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Ανταρτη(σκή) πλακέτα μικροελεγκτή                                       | Ανταρτη(σκή) πλακέτα μικροελεγκτή μικρών διαστάσεων (τύπου Arduino Nano ή υπομόνυ), με μικροελεγκτή ATmega328P, θύρα mini USB, για εκπαιδευτικές εφαρμογές IoT                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αντρεακρικό T2 1P+N/PE ενδεικτικά 20 kA, 230-400 V                      | Αντρεακρικό τύπου T2, 1P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120985 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντρεακρικό μονοφασικό τύπου 2                                          | Αντρεακρικό (large arretter) μονοφασικό τύπου 2 (Class C), 1P+N/PE, ρεύμα εκκένωσης In 20 kA (8/20 μs), UP <1,5 kV, 230-400 V AC, για υποστασεις                                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντρεακρικό τριφασικό                                                   | Αντρεακρικό τριφασικό τύπου T2, 3P+N/PE, 20 kA, 230-400 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αντρεακρικό τύπου 3                                                     | Αντρεακρικό (large arretter) τύπου 3 (Class D), 4P, για συστήματα TT-TNS, 3 kA, με βολθιτική επαφή, για προστασία τερματικών συνενώσεων                                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμοζώντρου   | Αντρεακρικό λιπαντικό από σκουριά, παλλκλίκων χρήσεων ενδεικτικά 200 ml | Αντρεακρικό σπρέι προστασίας από σκουριά, παλλκλίκων χρήσεων, ενδεικτικά 200 ml, λιπαρό σκουριάς και λιπαντικό, για έγκλιση μεταλλικών εξαρτημάτων                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αντισεισμητικό | Αντρεακρικό σπρέι                                                       | Αντρεακρικό σπρέι, συνσκευασία ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 34320000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αντίσταση                                                               | Αντίσταση 1 kΩ, άνθρακα, ισχύος 0,5 W, ανοχή ±5%, συνσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αντίσταση θερμίστορ                                                     | Αντίσταση θερμίστορ (μη γραμμικής αντίστανσης), για ηλεκτρολογικές εφαρμογές                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέμιναν Συσκ  | Αντίσταση θερμίστορ                                                     | Αντίσταση θερμίστορ (μη γραμμικής αντίστανσης), για ηλεκτρολογικές εφαρμογές                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αντίσταση σκουριάς                                                      | Αντίσταση άνθρακα (carbon) ισχύος 1W, ανοχή 5%, τιμές σκουριάς E24, συνσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγές ροκρατικών υπερτάσεων T2/T3                                    | Απαγωγές ροκρατικών υπερτάσεων (αντρεακρικό) τύπου T2-T3, 1P, 5 kA, 400 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγές υπέρτασης (SPD) τριφασικός τύπου 2                             | Απαγωγές ροκρατικών υπερτάσεων τύπου 2 (Class II) για τριφασικό πύνακα, μονοπολικός (1P), 40 kA, 400 V AC, για γάρα DIN, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγές υπέρτασης μονοφασικός τύπου 2                                  | Απαγωγές ροκρατικών υπερτάσεων μονοφασικού πύνακα, τύπου 2 (Class II), 1P, In 20 kA, 230/400 V AC, για γάρα DIN, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέμιναν Συσκ  | Απαγωγική καλώδιου δικτύου περιστροφικής                                | Περιστροφικός απαγωγής καλωδίου δικτύου, κατάλληλος για καλώδια UTP, FTP, STP και ομοειδή RG59/6/7/11.                                                                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 4  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Απαγωγική καλώδιου δικτύου περιστροφικής                                | Περιστροφικός απαγωγής καλωδίου δικτύου, κατάλληλος για καλώδια UTP, FTP, STP και ομοειδή RG59/6/7/11.                                                                                                                                                                                                                                                                            | τεμ. | 2  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αποακλκτή                                                               | Αποακλκτή (απορρογμένη) καλωδίων ηλεκτρονικών, για σφυγός 20-30 AWG.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής     | Αούρητος αισθητήρας θερμοκρασίας                                        | (probe) από ανώτερο μέγεθος AISI 316 με αυξημένη αντοχή στη διάβρωση. Να μπορεί να συνδεθεί μέσω Bluetooth 5.2. Με χρόνο απόκρισης 5 δευτερόλεπτα για να επιτευχθεί το 65% της τελικής ένδειξης μετά από απόκριση μεταβολή της θερμοκρασίας. Να λειτουργεί με μπαταρίες, Εγγύηση 5 ετών. Να κατασκευαστεί με βάση τις προδιαγραφές από τον κατασκευαστή ή άλλους πιστοποιημένους. | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αοφάκια αυτοκινήτου ATO καθή ενδεικτικά 7,5 A                           | Αοφάκια αυτοκινήτου τύπου ATO/ATC (flat blade) 7,5 A, καθή ρεύματος, σε σκ 6 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αοφάκια αυτοκινήτου Mega ενδεικτικά 100 A                               | Αοφάκια αυτοκινήτου τύπου Mega 100 A, για κεντρικό κύκλωμα εκκιντήρα/ενγώντρας                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αοφάκια γυαλικά ενδεικτικά 2 A                                          | Αοφάκια κλιμακωτά με γυαλίνο περίβλημα, από μεταλλικό γυαλί, ονομαστικό ρεύματος 2 A, 250 V AC, μεγέθος περίπου 5x20 mm (βήματος περίπου 5 mm, μήκος περίπου 20 mm).                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέμιναν Συσκ  | Αοφάκια γυαλικά μικρή ενδεικτικά 1 A                                    | Αοφάκια κλιμακωτά με γυαλίνο περίβλημα, ταχείας τήξεως, ρεύματος 1 A, 250 V AC, μεγέθος περίπου 5x20 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αοφάκια τήξεως τύπου diode                                              | Αοφάκια τήξεως, φωσφόρο τύπου διαπέ, σε ονομαστικό ρεύματα 6 A, 10 A, 16 A, 20 A, 25 A, 35 A, 50 A και 63 A, για εκπαιδευτικές ασκήσεις πύνακων, ή τμήτ απόφα το σύνολο των επιμέτρων φωσφόρων                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αοφάκια τήξεως τύπου neon                                               | Σκ αοφάκων τήξεως τύπου neon (D02), με κατάλληλες βάσεις και πύνακ, σε διάφορα ονομαστικά ρεύματα (π.χ. 35 A), για εκπαιδευτικές ασκήσεις πύνακων, ανά σκ                                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ  | Αοφάκια αυτοκινήτου                                                     | Σκ αοφάκων αυτοκινήτου διάφορων τύπων και εντάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Αοφάκια επαγωγικής ράγας                                                | Αοφάκια επαγωγικής ράγας (δυναμική (DP)) σε ονομαστικό ρεύματα 25 A, 32 A, 40 A και 63 A, ή τμήτ απόφα το σύνολο των επιμέτρων                                                                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής     | Αυτοαόλητες επάτες κενικές                                              | Λεπικές αυτοαόλητες επάτες από φύλλα A4, διαστάσεις επάτες περίπου 70 x 37 mm, 24 επάτες ανά φύλλο, συνσκευασία 100 φύλλων.                                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αυτόματος κλιμακοστασίον                                                | Αυτόματος κλιμακοστασίον μηχανικός, ράγας DIN, 16A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών | Αυτόματος κλιμακοστασίον ηλεκτρονικός                                   | Αυτόματος κλιμακοστασίον ηλεκτρονικός, ράγας DIN, 16A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 3  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικής     | Αόρος μαλλίων για άγιο ενδεικτικά 250 ml                                | Αόρος μαλλίων για άγιο, σε φιάλη ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2498014 | 32700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής     | Βαό γυαλίνο αεροστεγές                                                  | Βαό γυαλίνο αεροστεγές για αποθήκευση τροφίμων, χωρητικότητα ενδεικτικά 330ml, διαστάσεις: περίπου 8x7,5cm, στήμα περίπου Φ82mm                                                                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 9  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |



|    |                                                                                  |      |             |            |                 |                                                        |                                                                                                                                         |      |   |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ακοόρο σπινττ ενδεικτικό 60 ml       | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6.1 (ανθό ακοόρο σπινττ), συσκευασία ενδεικτική 60 ml, κάλυψη λευκών 2100%     | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ακοόρο ραλκίνο ενδεικτικό 60 ml      | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6.4 (ανθό ακοόρο ραλκίνο), συσκευασία ενδεικτική 60 ml, κάλυψη λευκών 2100%    | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ακοόρο ραλκίνο μαόν ενδεικτικό 60 ml | Βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6.45 (ανθό ακοόρο ραλκίνο μαόν (αυαύο)), μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτική 60 ml          | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ακοόρο χρυσό ενδεικτικό 60 ml        | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 6.3 (ανθό ακοόρο χρυσό), συσκευασία ενδεικτική 60 ml, κάλυψη λευκών 2100%      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό φυσικό ενδεικτικό 60 ml              | Βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7 (7.0) (ανθό φυσικό), μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία ενδεικτική 60 ml                            | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ραλκίνο ενδεικτικό 60 ml             | Βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7.4 (ανθό ραλκίνο), συσκευασία ενδεικτική 60 ml                                                  | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό ραλκίνο έντονο ενδεικτικό 60 ml      | Βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7.44 (ανθό ραλκίνο έντονο (βαύο)), συσκευασία ενδεικτική 60 ml                                   | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών (ανθό χρυσό ενδεικτικό 60 ml               | Μόνιμη οξείδωτική βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 7.3 (ανθό χρυσό), συσκευασία ενδεικτική 60 ml                                  | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Κοσμητική       | Βαφή μαλμών ακοόρο καστανό ενδεικτικό 60 ml            | Βαφή μαλμών επαγγελματική, απόχρωση Νο 3 (3.0) ακοόρο καστανό, μόνιμη οξείδωτική, συσκευασία περίπου 60 ml (ενδεικτικό 60 g)            | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αξίωμα Κασοίμων | Βέργα ορθογώνια ούγονοκόλλησης                         | Βέργες ορθογώνιακόλλησης (υποτροκόλληση) για χρήση με ούγιονο, κρέμα Cut240S, διαμήτρος περίπου 4mm, Βερμοκρεμιά εργασίας περίπου 900°C | τετ. | 7 | 2401014 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Ψακτωίών        | Βέργα ορθογώνια ούγονοκόλλησης                         | Βέργες ορθογώνιακόλλησης (υποτροκόλληση) για χρήση με ούγιονο, κρέμα Cut240S, διαμήτρος περίπου 4mm, Βερμοκρεμιά εργασίας περίπου 900°C | τετ. | 2 | 2401014 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αναλυσισμα      | Βερνίκι βάσης gel UV/LED ενδεικτικό 15 ml              | Βερνίκι βάσης gel (base coat) UV/LED, για μόνιμο μονοκόμω, σφελή ενδεικτική 15 ml                                                       | τετ. | 6 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών σπινττ glitter ενδεικτικό 15 ml          | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, σπινττ αρωμά glitter, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)             | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών γαρί ενδεικτικό 15 ml                    | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, γαρί γαρί, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                        | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών διάφανο ενδεικτικό 15 ml                 | Βερνίκι νυγών διάφανο ενδεικτικό 15ml, βάσης (basecoat) και τελικής επίστρωσης (topcoat)                                                | τετ. | 6 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών κρόκο σόσατα ενδεικτικό 15 ml            | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο σόσατα, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                     | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών κρόκο κλασικό ενδεικτικό 15 ml           | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο κλασικό, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                    | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών λευκό ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό (σπλόν) λευκό ενδεικτικό 15ml, για French manicure/pedicure                                                       | τετ. | 3 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών μαύρο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο μαύρο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών μπλε ακοόρο ενδεικτικό 15 ml             | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο μπλε ακοόρο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών μπλε ακοόρο ενδεικτικό 15 ml             | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο μπλε ακοόρο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών μπλε ακοόρο ενδεικτικό 15 ml             | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο μπλε ακοόρο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών μπλε ακοόρο ενδεικτικό 15 ml             | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο μπλε ακοόρο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο ενδεικτικό 15 ml                   | Βερνίκι νυγών κλασικό ενδεικτικό 15ml, κρόκο πορτο, χωρίς τοκούλη και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                      | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξελισσόμενες, εργασία και ανακάλυψη εργασιών στην ΕΠΔΑ Μαρίτσας | ΕΠΔΑ | ΕΠΔΑ ΑΑΡΔΑ2 | Αναλυσισμα | Αυθιθιτις       | Βερνίκι νυγών πορτο εν                                 |                                                                                                                                         |      |   |         |            |           |

|    |                                                                                   |      |             |                           |                   |                                                         |                                                                                                                                                               |       |    |         |            |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Ακτινοβολούν      | Γενωσιμέτρο (φθόνει) με αναλογική μπάρα                 | Γενωσιμέτρο φθόνει με φθόνει απεναντίας και αναλογική μπάρα ενδείχνει, δυνατότητα αυτόματης ή χειροκίνητης επιλογής κλίμακας, αυτόματη απενεργοποίηση         | τετρ. | 1  | 3120989 | 3184000-6  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Αυτοκινήτου       | Εργαλείο κλειδιά                                        | Σετ εργαλείων κλειδιά 6 τεμαχίων, μεγέθη περίπου 6-17 mm.                                                                                                     | τετρ. | 1  | 3120489 | 3433000-9  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αερίων Κασιγμένων | Γυαλά οξυγονοαπόλωσης προστατευτικά                     | Προστατευτικά γυαλά οξυγονοαπόλωσης εργασίας με ανακλόνισμο κλειστό, επαγγελματικής ποιότητας                                                                 | τετρ. | 18 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Ψυκτικών          | Γυαλά οξυγονοαπόλωσης προστατευτικά                     | Προστατευτικά γυαλά οξυγονοαπόλωσης εργασίας με ανακλόνισμο κλειστό, επαγγελματικής ποιότητας                                                                 | τετρ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αυτοκινήτου       | Γυαλά προστασίας λευκά                                  | Γυαλά προστασίας διάφανα (λευκά) κλειστό τύπου, από πολυκαρβονάτο                                                                                             | τετρ. | 10 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αυθιθιητής        | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή                          | Προστατευτικά γυαλά ασφαλή με δυνατότητα απομείωσης, από σκόνη, για προστασία κατά τις θερμοελαστικές laser, IPL και τις φωτοθεραπείες, με ρυθμιζόμενο φίλτρο | τετρ. | 5  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αερίων Κασιγμένων | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή                          | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή, αντιθιθιμητικά και αντιθιθιμητικά, ρυθμιζόμενα                                                                                | τετρ. | 18 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Θερμοζούφαλα      | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή                          | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή, αντιθιθιμητικά και αντιθιθιμητικά, ρυθμιζόμενα                                                                                | τετρ. | 18 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Ψυκτικών          | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή                          | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή, αντιθιθιμητικά και αντιθιθιμητικά, ρυθμιζόμενα                                                                                | τετρ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αυθιθιητής        | Γυαλά προστασίας ματιών ασφαλή                          | Γυαλά προστασίας εργασιών για θερμοελαστικές laser, IPL και φωτοθεραπείες, με φάσι από πολυενθιφάνει, με ρυθμιζόμενους βραχίονες                              | τετρ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυαλά προστασίας τραπού                                 | Γυαλά προστασίας εργασιών, με διάφανα φάσι                                                                                                                    | τετρ. | 1  | 3120989 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία PP ενδεικτικό Φ40 mm, 90°                         | Γυνία αποσπώμενη από PP, περίπου Φ40, 90°                                                                                                                     | τετρ. | 2  | 3120489 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία PP-R 90° ενδεικτικό Φ40 mm                        | Γυνία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γυνίας 90°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                             | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία PPR ενδεικτικό Φ20x1/2"                           | Γυνία PPR με σπείρωμα, θιθιλή, περίπου Φ20x1/2", είκοσι λειτουργία 10 bar (80°C) και 8 bar (70°C)                                                             | τετρ. | 9  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία PP-R θιθιλή ενδεικτικό Φ20 mm × 1/2"              | Γυνία πολυπροπυλενίου (PP-R) θιθιλή περίπου Φ20 × 1/2", για σωλήνες πολυπροπυλενίου περίπου 20 mm                                                             | τετρ. | 7  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία PVC αποσπώμενη λευκή ενδεικτικό Φ75 mm, 87°/30°   | Γυνία αποσπώμενη PVC-U περίπου Φ75 mm, 87°/30°, λευκή, με κατακτι τηρούμελα                                                                                   | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αποσπώμενη                                        | Γυνία αποσπώμενη από PP, περίπου Φ100, 30°                                                                                                                    | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αποσπώμενη                                        | Γυνία αποσπώμενη από PP, περίπου Φ125, 63°                                                                                                                    | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αποσπώμενη 45°                                    | Γυνία αποσπώμενη από πολυπροπυλενίου (PP), περίπου Φ40, 45°                                                                                                   | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αποσπώμενη 90° ενδεικτικό Φ20 mm                  | Γυνία αποσπώμενη 90°, διαμέτρου περίπου Φ20, για σύνδεση σωληνώσεων αποχέτευσης                                                                               | τετρ. | 16 | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αποσπώμενη PP 15° ενδεικτικό Φ40 mm               | Γυνία αποσπώμενη από PP, περίπου Φ40, 15°                                                                                                                     | τετρ. | 1  | 3120102 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία αραχνική ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"                 | Γυνία κολλητή οραχελική αραχνική, για χαλκοσωλήνα περίπου Φ15 × 1/2"                                                                                          | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία αραχνική πολυστρωματικής σωλήνης                  | Γυνία αραχνική μηχανικής σύνδεσης για πολυστρωματική σωλήνα περίπου Φ16x2 mm × 1/2"                                                                           | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία γαλβανίζ                                          | Γυνία σωλήνα γαλβανίζ 1/2", αραχνική θιθιλή, για σύνδεση αλδερσωλήνων                                                                                         | τετρ. | 2  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία γαλβανίζ ενδεικτικό 1/2"                          | Γυνία γαλβανίζ 1/2", θιθιλή θιθιλή, για αλδερσωλήνες ύδρευσης                                                                                                 | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία θερμοκολλητή ενδεικτικό Φ20 mm                    | Γυνία θερμοκολλητή 90°, διαμέτρου περίπου Φ20 mm                                                                                                              | τετρ. | 3  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία θιθιλή ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"                   | Γυνία κολλητή οραχελική θιθιλή, για χαλκοσωλήνα περίπου Φ15 × 1/2"                                                                                            | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία κολλητή πολυστρωματική                            | Γυνία θιθιλή πολυστρωματικής σωλήνης περίπου Φ20x2 × 1/2", τύπου press                                                                                        | τετρ. | 2  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία κολλητή χαλκού ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"           | Γυνία κολλητή οραχελική θιθιλή περίπου Φ15 × 1/2"                                                                                                             | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία κολλητή ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"                  | Γυνία κολλητή οραχελική θιθιλή περίπου Φ15 mm × 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2"                                                                | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Αερίων Κασιγμένων | Γυνία κολλητή οραχελική ενδεικτικό Φ15 mm               | Γυνία κολλητή οραχελική θιθιλή περίπου Φ15 mm × 1/2"                                                                                                          | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία οραχελική αραχνική                                | Γυνία οραχελική αραχνική κολλητή, για χαλκοσωλήνα περίπου Φ28 × 1"                                                                                            | τετρ. | 1  | 3120489 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία οραχελική αραχνική θιθιλή                         | Γυνία οραχελική 1/2", αραχνική-θιθιλή                                                                                                                         | τετρ. | 2  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία οραχελική θιθιλή                                  | Γυνία οραχελική θιθιλή, για σύνδεση σωληνώσεων ύδρευσης                                                                                                       | τετρ. | 1  | 3120989 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία πολυπροπυλενίου PP-R ενδεικτικό Φ40 mm, 15°       | Γυνία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γυνίας 15°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                             | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία πολυπροπυλενίου PP-R ενδεικτικό Φ40 mm, 45°       | Γυνία πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Φ40 mm, γυνίας 45°, για ύδρευση/θέρμανση, PN20                                                                             | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία πολυπροπυλενίου ενδεικτικό Φ20 mm, 45°            | Γυνία πολυπροπυλενίου (PP-R) 45°, διαμέτρου περίπου Φ20                                                                                                       | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία σύνδεσης αραχνική ενδεικτικό Φ20 mm × 1/2"        | Γυνία σύνδεσης αραχνική περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                                    | τετρ. | 4  | 3120989 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία σφραγς καλωδίων γαλβανίζ                          | Γυνία σφραγς καλωδίων 90°, γαλβανισμένη εν θερμώ                                                                                                              | τετρ. | 3  | 3120102 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία υδροκλίσης                                        | Γυνία υδροκλίσης με μετρήσιμ από χαλκοσωλήνα περίπου Φ18 σε σπείρωμα 1/2", για σπείρωση μεταπαιρών μπιτονιών/κουβίλων                                         | τετρ. | 2  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία χαλκοσωλήνα ενδεικτικό Φ15 mm                     | Γυνία κολλητή οραχελική θιθιλή, για χαλκοσωλήνα περίπου Φ15 mm × 1/2"                                                                                         | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία χαλκού αραχνική ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"          | Γυνία χαλκού αραχνική περίπου Φ15 mm × 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2"                                                                         | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Εξολκαμάρ/Γραβελία χρήσης | Θερμοζούφαλα      | Γυνία χαλκού θιθιλή ενδεικτικό Φ15x1/2"                 | Γυνία κολλητή οραχελική, περίπου Φ15 χαλκοσωλήνα × 1/2" θιθιλή                                                                                                | τετρ. | 4  | 3120902 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Γυνία χαλκού σύνδεσης ενδεικτικό Φ15 mm × 1/2"          | Γυνία χαλκού μηχανικής σύνδεσης θιθιλή περίπου Φ15 mm × 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2"                                                        | τετρ. | 6  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Ψυκτικών          | Διαμετά καλωδίων σε διάφορα χρώματα ενδεικτικό 30x30 cm | Σετ διαμετά (cable ties) καλωδίων, διάφορα χρώμα και χρώματα, για σπείρωση καλωδίων εν σωληνώσεων, 600 τεμαχίων                                               | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415210-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνολογίες, εργαλεία και αναλώσιμα εργασιών στην ΕΠΛΔ Μελίσσιες | ΕΠΛΔ | ΕΠΛΔ ΑΛΡΣΔΣ | Αναλώσιμα                 | Θερμοζούφαλα      | Αποσπώμενη υία ενδεικτικό Φ16x2 1/2"                    | Αποσπώμενη υία αποκόπτι οραχελικών υαλίων - σύνδεση περίπου Φ16x2 0 mm × 1/2" με υαλία κλειδ. PN16.                                                           | τετρ. | 1  | 2410114 | 4415710-4  | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                                    |      |             |                            |                 |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |    |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Διακόπτης ON/OFF αυτοκινήτου μπιλε                | Διακόπτης ON/OFF αυτοκινήτου, αδιάβροχος, 12 V DC, έως 20 Α, 2 θέσεων, 3 εκροώντων, χρώματος μπιλε                                                                                                                                                                                      | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακόπτης αέλι-ρετιρό ασφαλείς                    | Μηχανισμός διακόπτη αέλι-ρετιρό ασφαλείς, 10 Α, IP20                                                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης αέλι-ρετιρό ασφαλείς (εξωτερικά) λευκός | Διακόπτης αέλι-ρετιρό ασφαλείς, 16 Α / 250 V, χρώματος λευκού, βαθμής προστασίας IP55, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης αέλι-ρετιρό ασφαλείς λευκός             | Διακόπτης αέλι-ρετιρό, 10 Α, χρώματος λευκού, IP20                                                                                                                                                                                                                                      | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης αέλι-ρετιρό μεσοείς (εξωτερικά) λευκός  | Διακόπτης αέλι-ρετιρό μεσοείς, 10 Α / 250 V, χρώματος λευκού, IP20, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης αέλι-ρετιρό μεσοείς λευκός              | Μεσοείς διακόπτης αέλι-ρετιρό, 10 Α, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακόπτης αέλι-ρετιρό μεσοείς λευκός              | Μεσοείς διακόπτης αέλι-ρετιρό, 10 Α, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακόπτης αέλις                                   | Μηχανισμός διακόπτη αέλις, 10 Α, IP20                                                                                                                                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης γωνιακός ενδεικτικά 1/2"×1/2"           | Γωνιακός διακόπτης σφαιρικός, χρωμ., 1/2"×1/2", PN10, για παροχή νερού νιπτήρα/λεβάντης                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης γωνιακός σφαιρικός ενδεικτικά 1/2"      | Διακόπτης σφαιρικός ορθογώνιος με ρακόρ, 1/2", PN16, με μοχλό χειρισμού                                                                                                                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης διπλός αέλι-ρετιρό λευκός               | Διακόπτης διπλός αέλι-ρετιρό ρευντής, 2 σπογιές, 10 Α/250 V, με 2 ανεξάρτητα κυκλώματα εναλλαγής, χρώματος λευκού, IP20                                                                                                                                                                 | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης καλοριφέρ γωνιακός                      | Γωνιακός διακόπτης (εξωτερικό) βρόχου για θερμαντικό σώμα καλοριφέρ, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης καλοριφέρ ίσιος                         | Ίσιος διακόπτης (εξωτερικό) βρόχου για θερμαντικό σώμα καλοριφέρ, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                                                                          | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης κομμάτερά (εξωτερικά) γκρι              | Διακόπτης κομμάτερά (διπλός), (εξωτερική/επίτονη) τοποθέτησης, στεγανός, 16 Α / 250 V, χρώματος γκρι, βαθμής προστασίας IP54, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης κομμάτερά λευκός                        | Διακόπτης κομμάτερά, 10 Α, χρώματος λευκού                                                                                                                                                                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης μονοαγωγίου (εξωτερικοί) βρόχου         | Διακόπτης μονοαγωγίου (εξωτερικό) βρόχου, ανεξάρτητο ρολί, για θερμαντικό σώμα τύπου πάνελ, σύνδεση 1/2"                                                                                                                                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης μονοαγωγίου (εξωτερικοί) βρόχου         | Διακόπτης μονοαγωγίου (εξωτερικό) βρόχου ομακών θερμάνσης, ορθογώνιος, ρυθμιζόμενος, σύνδεση 1/2", για σώματα ύψους περίπου 600 mm                                                                                                                                                      | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης ρολών (εξωτερικά) λευκός                | Διακόπτης ρολών (εξωτερική) τοποθέτησης, 6 Α / 250 V, χρώματος λευκού, IP20, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                        | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης ρυθμιζόμενης έντασης ρευντής            | Διακόπτης ρυθμιζόμενης έντασης (dimmer) ρευντής τοποθέτησης, με περιστροφικό μοχλόν, για χωρητικό φορτίο, 250 V, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Διακόπτης ομακών θερμάνσης γωνιακός               | Διακόπτης ομακών θερμάνσης διπλοαγωγίου συντήματος, γωνιακός, αέλις (χωρητικότητα), ορθογώνιος, 1/2"                                                                                                                                                                                    | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 1P ενδεικτικά 40 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα μονοαγωγίου (1P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                  | τετ. | 5  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 1P ενδεικτικά 63 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα μονοαγωγίου (1P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                  | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 2P ενδεικτικά 40 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα διπλοαγωγίου (2P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                 | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 2P ενδεικτικά 63 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα διπλοαγωγίου (2P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 3P ενδεικτικά 40 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα τριπλοαγωγίου (3P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 3P ενδεικτικά 63 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα τριπλοαγωγίου (3P), ονομαστικό ρεύματος 63 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακόπτης φορτίου 4P ενδεικτικά 40 Α              | Διακόπτης φορτίου ράγα τετραπλοαγωγίου (4P), ονομαστικό ρεύματος 40 Α, τάσης 240 V, για τοποθέτηση σε ράγα πίνακα, συσκευασία: ανά τεμάχιο                                                                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακομωτή υαλό KNX                                | Διακομωτή υαλό KNX όλων των τύπων: αέλις διακόπτης, κομμάτερά, τριπλός, αέλι ρετιρό, dimmer, μοιωνό ρολών, room controller, θερμαντικός χώρου, ανεγνωτής παρουσίας, η τιμή καθορίζεται από το σύνολο των επιμερώνς ελέδω                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακομωτή υαλό KNX                                | Διακομωτή υαλό KNX όλων των τύπων: αέλις διακόπτης, κομμάτερά, τριπλός, αέλι ρετιρό, dimmer, μοιωνό ρολών, room controller, θερμαντικός χώρου, ανεγνωτής παρουσίας, η τιμή καθορίζεται από το σύνολο των επιμερώνς ελέδω                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακομωτή υαλό και πρίζες                         | Διακομωτή υαλό και πρίζες ρευντής όλων των τύπων: διακόπτης αέλις, κομμάτερά, αέλι ρετιρό, διπλός αέλι ρετιρό, μοιωνό αέλι ρετιρό, dimmer, μοιωνό, μοιωνό ρολών, πρίζες ούου αέλις, πρίζες TV, πρίζες τηλεφώνου RJ11, πρίζες δαύου RJ45 CAT5 μονές και διπλές, με τα αντίστοιχα πλαίσια | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Διακομωτή υαλό καναλιών                           | Διακομωτή υαλό και τοποθέτηση σε κανάλια: πρίζες ούου μονές, διπλές και τριπλές, πρίζες ούου με θύρα USB-C, πρίζες δικτύου UTP CAT5 μονές και διπλές, και με τσιπς καναλιών                                                                                                             | τετ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διακομωτή υαλό καναλιών                           | Διακομωτή υαλό και τοποθέτηση σε κανάλια: πρίζες ούου μονές, διπλές και τριπλές, πρίζες ούου με θύρα USB-C, πρίζες δικτύου UTP CAT5 μονές και διπλές, και με τσιπς καναλιών                                                                                                             | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Διάρτηρη πλακέτα                                  | Διάρτηρη πλακέτα πρωτοτύπων για κατασκευή ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, διαστάσεων περίπου 160 x 115 mm                                                                                                                                                                                      | τετ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Δίοδοι διαφόρων τύπων                             | Δίοδοι διαφόρων τύπων για ηλεκτρονικό κυκλώματα ενδεικτικά: δίοδος σήματος 100 V/0,45 Α 4 ns, DO 35, αναθιμωτής δίοδος 800-1300 V/1 Α, DO 41, δίοδοι ταχείας ανάκτησης 400-600 V/1 Α, 150-200 ns, η τιμή καθορίζεται από το σύνολο των επιμερώνς ελέδω                                  | τετ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Δίοδοι LED                                        | Δίοδοι LED χαμηλής ισχύος 0,1 W, DC 12 V, θερμ. λευκό 2700K, με δυνατότητα ρύθμισης φωτεινότητας (dimmable), διαστάσεων περίπου Φ0,5 x Y1 cm, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                    | τετ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξύψων Συστ.    | Δίοδοι Zener                                      | Δίοδοι Zener, τάσης 3,3 V, ισχύος 1,3 W, επαγωγιστικής ποιότητας, σε συσκευασία 5 τεμαχίων                                                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Δίοδοι Zener                                      | Δίοδοι Zener, τάσης 3,3 V, ισχύος 1,3 W, επαγωγιστικής ποιότητας, σε συσκευασία 5 τεμαχίων                                                                                                                                                                                              | τετ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου     | Διωνός γυαλοκαθαυτή 15 σπιν                       | Διωνός γυαλοκαθαυτή 15 σπιν, διαμέτρου περίπου 150 mm, με σπείρη τύπου hook & loop, σε κώδικας P40 έως P900, συσκευασία τουλάχιστον 150 τεμαχίων                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Δοκιμαστικό τάσης αυτοκινήτου                     | Δοκιμαστικό καταστήδω αυτοκινήτου 6-24 V, με ακίδα (καρφάκι) και καλώδιο με κλει κροκοδείλιν                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινήτου     | Δοκιμαστικό τάσης αυτοκινήτου                     | Δοκιμαστικό καταστήδω αυτοκινήτου 6-24 V, με ακίδα (καρφάκι) και καλώδιο με κλει κροκοδείλιν                                                                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκένω | Δοκίμω χαλκοσουλφίνα (έδωσης)                     | Δοκίμω χαλκοσουλφίνα για έδωση σπής/εξέδωσης μαλακός χαλκοσουλφίνα διαμέτρου 1/4" (περίπου 6,35 mm), πάχους τοιχώματος περίπου 0,68 mm                                                                                                                                                  | τετ. | 2  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκένω | Δοκίμω διασταλτής                                 | Δοκίμω διασταλτής θερμάνσης κέδω, χωρητικότητας ενδεικτικά 35 lt                                                                                                                                                                                                                        | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκένω | Δοκίμω διασταλτής ενδεικτικά 50 L                 | Δοκίμω διασταλτής κλειστού τύπου, κέδω, χωρητικότητας ενδεικτικά 50 L, για εγκαταστάσεις έδωσης                                                                                                                                                                                         | τετ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόδουλ     | Δοκίμω διασταλτής θερμάνσης                       | Δοκίμω διασταλτής θερμάνσης κέδω, χωρητικότητας ενδεικτικά 35 lt, με βάση (πιδιά)                                                                                                                                                                                                       | τετ. | 2  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Κενοκένω | Δοκίμω διασταλτής θερμάνσης με μεμβράνη           | Κλειστό δοκίμω διασταλτής θερμάνσης με μεμβράνη, κέδω, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt                                                                                                                                                                                                   | τετ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόδουλ     | Δοκίμω διασταλτής θερμάνσης κλειστό με μεμβράνη   | Κλειστό δοκίμω διασταλτής θερμάνσης με μεμβράνη, κέδω, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt                                                                                                                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                            |      |              |                            |                                                    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |    |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Δοχείο διαστολής κλειστό τύπου ενδεικτικά 12 L                   | Δοχείο διαστολής κλειστό τύπου, χωρητικότητας ενδεικτικά 12 L, για εγκαταστάσεις υδρεύσης                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αριών Κουσιών                                      | Δοχείο διαστολής κλειστό τύπου ενδεικτικά 24 L                   | Δοχείο διαστολής κλειστό τύπου, κάθιστο, χωρητικότητας ενδεικτικά 24 L, για εγκαταστάσεις υδρεύσης                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Δοχείο διαστολής κλειστό τύπου ενδεικτικά 8 L                    | Δοχείο διαστολής θέρμανσης κάθιστο, χωρητικότητας ενδεικτικά 8 lt, προτάσεις 1,5 bar                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Δοχείο διαστολής υδρεύσης κλειστό με μεταβολή                    | Κλειστό δοχείο διαστολής υδρεύσης με μεταβολή, κάθιστο, χωρητικότητας ενδεικτικά 18 lt.                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Εύμηνον Συσκ                                       | Δοχείο πεπιεσμένου αέρα                                          | Στερέ πεπιεσμένο αέρα για καθαρισμό, χωρητικότητας ενδεικτικά 400 ml                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Βιοαπεικιν                                         | Εκπαιδευτικό φορητό καλντεμά                                     | Κενό εκπαιδευτικό φορητό καλντεμά Ε1, Ε3, ΦΠΑ και ΦΜΥ για άσκηση, σε έντυπο μορφή (εκτύπωση)                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εύμηνον Συσκ                                       | Εκπαιδευτικό κτ μικροελεγκτή Arduino                             | Πλάκες εκπαιδευτικό κτ μικροελεγκτή πλατφόρμας Arduino, με πλακέτα μικροελεγκτή, αισθητήρες, LEDs και ηλεκτρονικά εξαρτήματα για ασκήσεις                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-8 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αισθητήρας                                         | Ελαστικό επαναγωγικό ενδεικτικά 15 ml                            | Ευδοκτικό ελαστικό επαναγωγικό, φύλλα περίπου 15ml.                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου                                        | Ελατήριο κάμψης γαλβανοκάλυ ενδεικτικά Φ15 mm                    | Ελατήριο κάμψης (κουμπιέριασμα) γαλβανοκάλυ ελαστικό, για σωλήνα περίπου Φ15 mm, μήκους περίπου 260 mm                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ                                      | Ελεγκτής ρομπότ                                                  | Αυτόματος ελεγκτής γενικής χρήσης για εξαρτήματα R/C, ESR και στοιχεία ρομπότ, με οθόνη 3,5" με οπίσθιο φωτισμό, με αυτόματη αναγνώριση και μέτρηση πολλών τύπων εξαρτημάτων                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                                     | Εμπροσθοκάθης ηλεκτρολογίου                                      | Εμπροσθοκάθης – τανάκιο, μήκους περίπου 160mm, με αυτοκ.                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ                                      | Ενδεικτική λυχνία LED κίτρινη                                    | Ενδεικτική λυχνία LED κίτρινη χρώματος, περίπου Φ16mm, βιδωτή, χωνευτή σε panel, χωρίς καλώδιο, τάσης 24V AC/DC, για πινακές ελέγχου.                                                                                                                                     | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ                                      | Ενδεικτική λυχνία LED κόκκινη                                    | Ενδεικτική λυχνία LED κόκκινη χρώματος, περίπου Φ16mm, βιδωτή, χωνευτή σε panel, χωρίς καλώδιο, τάσης 24V AC/DC, για πινακές ελέγχου.                                                                                                                                     | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Ενδεικτική λυχνία πράσινη κίτρινη                                | Ενδεικτική λυχνία πράσινη DIN 1 στοιχείο, τύπου LED, τάσης 230V AC, κόκκινο χρώματος.                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Εύμηνον Συσκ                                       | Ενδεικτική λυχνία πράσινη κίτρινη                                | Ενδεικτική λυχνία πράσινη DIN 1 στοιχείο, τύπου LED, τάσης 230V AC, κόκκινο χρώματος.                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Εξάρτημα PEX-AL ενδεικτικά Φ16x2/Φ18x2 mm                        | Ρακόρ σιλόφης αρσενικό για πολυπροπυλένη σωλήνα (PEX-AL), διαστάσεων περίπου Φ16x2,0mm και περίπου Φ18x2,0mm, με αρσενικό σπείρωμα 1/2".                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Εξάρτημα PPR ενδεικτικά Φ20 mm                                   | Εξάρτημα PPR περίπου Φ20: 1. Γωνιακό 4 (1ος διακόστης καλωδίωση, 2. Διακόστης εντοπισμού, 3. Ρακόρ αρσενικό PPR-οριζόντιο, 4. Ρακόρ θηλυκό PPR-οριζόντιο, 5. Γωνία με θηλυκό σπείρωμα, 6. Γωνία με αρσενικό σπείρωμα, 7. Τμήτ σφραγιστή σωλήνα των επιμέρους εξαρτημάτων. | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου                                        | Εξάρτημα PPR ενδεικτικά Φ20 mm                                   | Εξάρτημα PPR περίπου Φ20: 1. Γωνιακό 4 (1ος διακόστης καλωδίωση, 2. Διακόστης εντοπισμού, 3. Ρακόρ αρσενικό PPR-οριζόντιο, 4. Ρακόρ θηλυκό PPR-οριζόντιο, 5. Γωνία με θηλυκό σπείρωμα, 6. Γωνία με αρσενικό σπείρωμα, 7. Τμήτ σφραγιστή σωλήνα των επιμέρους εξαρτημάτων. | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου                                        | Εξάρτημα σφραγιστή PVC καλώδιο λευκό ενδεικτικά 6 mm             | Εξάρτημα σφραγιστή PVC καλώδιο λευκό χρώματος, διαμέτρου περίπου Φ75 - Φ100: τύποι γωνία - γωνία, γωνία - τμήτ, τμήτ-τμήτ, σπείρωμα καλώδιο, σπείρωμα τμήτ - τμήτ, σφραγιστή, σπείρωμα - τμήτ.                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ16 mm        | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ16 mm (μυροφές, καμπίλες, καλώδια, ρακόρ), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                                                     | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ20 mm        | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ20 mm (μυροφές, καμπίλες, καλώδια, ρακόρ), συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ25 mm        | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ25mm, (μυροφές, καμπίλες, καλώδια, ρακόρ), συβαστή με σωλήνες περίπου Φ25mm, διάθεση ανά τεμάχιο.                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ32 mm        | Εξάρτημα πλαστικών σωλήνων βαρέων τύπου ενδεικτικά Φ32mm, (μυροφές, καμπίλες, καλώδια, ρακόρ), συβαστή με σωλήνες περίπου Φ32mm, διάθεση ανά τεμάχιο.                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητήρας                                         | Εργαλείο καθαρισμού δαπέδου                                      | Ζετ εργαλείο καθαρισμού δαπέδου (δερματολογίας) σε θήκη, με τουλάχιστον πέντε (5) εργαλεία                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120301 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εύμηνον Συσκ                                       | Εργαλείο τερματισμού καλωδίων USA                                | Εργαλείο τερματισμού καλωδίων δικτύου (προς τηλεματιονομία), κατάλληλο για USA-Plus, με κοπή του άκρου του καλωδίου του περσόνιου, για δικτύο DSL και GDM, συβαστή με συνδεοκαλώδια EIA/TIA 568.                                                                          | τεμ. | 3  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                                     | Εργαλείο καθαρισμού δαπέδου                                      | Εργαλείο καθαρισμού δαπέδου (δερματολογίας) σε θήκη, με τουλάχιστον πέντε (5) εργαλεία                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 3  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αριών Κουσιών                                      | Εργαλείο καθαρισμού δαπέδου                                      | Εργαλείο καθαρισμού δαπέδου (δερματολογίας) σε θήκη, με τουλάχιστον πέντε (5) εργαλεία                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καλαμίσκος                                         | Ηλεκτρικό φάκλι μαλλιών σπρέι                                    | Ηλεκτρικό φάκλι μαλλιών σπρέι, διαμέτρου περίπου 20 mm, μέγιστη θερμοκρασία 195°C, περιεχόμενο καλώδιο σκέδασης.                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                                     | Ηλεκτρικός πίνακας εντοπισμού 4 στοιχείων                        | Ηλεκτρικός πίνακας εντοπισμού 4 στοιχείων με 18 στοιχεία ανά σειρά (72 στοιχεία), πλήρης με τέρμα, μέτρη, πλήρη και ράβος DIN, βολικός προσαρμοστής IP65, διάθεση ανά τεμάχιο.                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Ημικαμπύλη γαλβανική ενδεικτικά Φ18 mm                           | Ημικαμπύλη γαλβανική περίπου Φ18, γωνίας 45°.                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου                                        | Ημικαμπύλη γαλβανική ενδεικτικά Φ15 mm                           | Ημικαμπύλη γαλβανική περίπου Φ15, γωνίας 45°.                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αισθητήρας                                         | Ημικαμπύλη γαλβανική ενδεικτικά 12-15 ml                         | Ημικαμπύλη γαλβανική Base Coat, φασκίλο ενδεικτικά 12-15 ml, για στρώση πρόσφυσης πριν το χρώμα/top coat, σκληροποιεί σε λάμπα UV/LED.                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομόρφου                                        | Ημικαμπύλη γαλβανική ενδεικτικά Φ15 mm                           | Ημικαμπύλη γαλβανική περίπου Φ15 mm, για σύνδεση 3 γαλβανοκάλυ.                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αισθητήρας                                         | Θερμότητα προκύπτει με σύγχρονο                                  | Θερμότητα προκύπτει με σύγχρονο, ενδεικτικό και αντανακλαστικό ορός (sensu) προκύπτει με καλωδίωση, για ενδεικτικό και φωτισμό ορόρου του δαπέδου, σε 3 φακίλλους ενδεικτικά των 20 ml                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμικό ρελέ μεσολάμει ρεύματος ενδεικτικά 10-40 A               | Θερμικό ρελέ προσαρμοσμένο κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος μεσολάμει ρεύματος (10-40 A), συβαστή με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμικό ρελέ υπερφόρτωσης μικρού ρεύματος ενδεικτικά 0,4-0,63 A  | Θερμικό ρελέ υπερφόρτωσης προσαρμοσμένο κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος μικρού ρεύματος 0,4-0,63 A, συβαστή με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμικό ρελέ χαμηλού ρεύματος ενδεικτικά 1-10 A                  | Θερμικό ρελέ προσαρμοσμένο κινητήρα με ρυθμιζόμενο εύρος χαμηλού ρεύματος (1-10 A), συβαστή με τον αντίστοιχο ρελέ ισχύος, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμικό υπερφόρτωσης                                             | Θερμικό υπερφόρτωσης με περιοχή ρυθμισμού 2,5-4 A.                                                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμικό υπερφόρτωσης κινητήρων                                   | Θερμικό υπερφόρτωσης κινητήρων (thermal overload relay) τριφασικό, ρυθμιζόμενο εύρος 7-10 A, κλάση 10A, με reset, για συνδυασμό με ρελέ ισχύος (contactors)                                                                                                               | τεμ. | 2  | 3120102 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Εύμηνον Συσκ                                       | Θερμομόρφου                                                      | Θερμομόρφου NTC, σε διάφορες τιμές αντίστασης (1 kΩ-100 kΩ), για εκπαιδευτικό κύκλωμα αισθητήρων θερμοκρασίας                                                                                                                                                             | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αισθητήρας                                         | Θερμομόρφου                                                      | Μέγιστο προκύπτει θερμοκρασίας/αποδοτικότητας για όλη (4) κλίμα εφευρετική, για περσόνιου, 1 τεμάχιο                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Καλαμίσκος                                         | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml               | Θερμομορφοποιητικό σπρέι για προστασία των μαλλιών από τη θερμότητα, σε φακίλο ενδεικτικά των 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                                     | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml               | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Αριών Κουσιών                                      | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml               | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο. | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο. | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξελικτικές εργαλεία και αναλύσεις εργατηρίων ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                  | Εύμηνον Συσκ                                       | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml               | Θερμομορφοποιητικό σπρέι μαλλιών ενδεικτικά 250 ml, ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                               |      |              |                            |                |                                                        |                                                                                                                                                                                                                   |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------------------|----------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου    | Καλίμ: χιμρός με λαβή προστασίας                       | Καλίμ (βέδον) χιμρός βαρύς τύπου, σπάτο, με ελαστική προστατευτική λαβή, μήκος περίπου 250 mm                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ασθητικής      | Κάλυμμα καρέκλας ασθητικής γρα                         | Επαγγελματικό κάλυμμα καρέκλας ασθητικής, ενδεικτικής διάστασης 60x190 cm, με λάστιχο, γραφ. χρώματος, να μη συρρώνονται και να μη χάνει το χρώμα στο στο πόλυμο, ενδεικτική σύνθεση 80% βαμβάκι, 20% πολυεστέρας | τεμ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ασθητικής      | Κάλυμμα σαρώσε ασθητικής μαύρο                         | Κάλυμμα για κάθισμα σαρώσε ασθητικής, ενδεικτικής διάστασης Ø30-35 cm, με λάστιχο, από βελούδι ύφασμα, μαύρου χρώματος                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο jumper για breadboard                          | Καλώδιο σύνδεσης (jumper) αρσενικό-αρσενικό για breadboard, συντελεστή 65 ντρίμ, για συνδέσεις κατασκευής πρωτοτύπων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 3x1,5 mm²                   | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης PVC τύπου H05VV-U, 3 αγώγων, διατομής 1,5 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 3x2,5 mm²                   | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης PVC τύπου H05VV-U, 3 αγώγων, διατομής 2,5 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x1,5 mm²                   | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης PVC τύπου H05VV-U, 5 αγώγων, διατομής 1,5 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x2,5 mm²                   | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης PVC τύπου H05VV-U, 5 αγώγων, διατομής 2,5 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H05VV-U ενδεικτικά 5x4 mm²                     | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης PVC τύπου H05VV-U, 5 αγώγων, διατομής 4 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, ανά μέτρο                                                                                                 | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H07V-K μαύρο ενδεικτικά 2,5 mm²                | Καλώδιο μονοπολικό πολικόλυνο H07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, γράμια μαύρα, για ηλεκτρικούς πίνακες, διάθεση ανά μέτρο                                                                                | τεμ. | 48 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H07V-K μπλε ενδεικτικά 2,5 mm²                 | Καλώδιο μονοπολικό πολικόλυνο H07V-K (NYAF) 2,5mm², μόνωση PVC, 450/750V, γράμια μπλε, για ηλεκτρικούς πίνακες, διάθεση ανά μέτρο                                                                                 | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο H07V-K πρασινολάιμο γείωσης ενδεικτικά 2,5 mm² | Εξοκαμττο αγώγιμ H07V-K (NYAF) 2,5mm², γέλιονος πολικόλυνο, μόνωση PVC, 450/750V, γράμια πρασινολάιμο (γείωση), διάθεση ανά μέτρο                                                                                 | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο NYA γρα ενδεικτικά 1,5 mm²                     | Καλώδιο μονοπολικό NYA (H07V-U) μόνωση PVC, διατομή 1,5 mm², γραφ. χρώματος, διάθεση ανά περίπου 100 μέτρα                                                                                                        | τεμ. | 10 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο NYA μπλε                                       | Καλώδιο μονοπολικό NYA (H07V-U) μόνωση PVC, μπλε χρώματος, διατομή 10 mm², διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                      | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Καλώδιο NYM τριπολικό ενδεικτικά 3x1,5 mm²             | Καλώδιο NYM (A05VV-U) 3x1,5 mm², 300/500 V, για ηλεκτρικές συνδέσεις φωτιστικών εγκαταστάσεων, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου FLRY ενδεικτικά 0,5 mm², 100 m     | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY 0,5mm², πολικόλυνο, θερμοσταθεκά από -40 έως +105°C, ρολό περίπου 100 m                                                                                                            | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου γρα ενδεικτικά 0,50 mm²            | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY-A 0,50mm², πολικόλυνο, μόνωση PVC, γράμια γρα, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις 12-24V, ρολό τουλάχιστον 10 m                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου καφέ ενδεικτικά 0,50 mm²           | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY-A 0,50mm², πολικόλυνο, μόνωση PVC, γράμια καφέ, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις 12-24V, ρολό τουλάχιστον 10 m                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου κίτρινο ενδεικτικά 0,50 mm²        | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY-A 0,50mm², πολικόλυνο, μόνωση PVC, γράμια κίτρινο, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις 12-24V, ρολό τουλάχιστον 10 m                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου μπλε ενδεικτικά 0,50 mm²           | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY-A 0,50mm², πολικόλυνο, μόνωση PVC, γράμια μπλε, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις 12-24V, ρολό τουλάχιστον 10 m                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αποκτ  | Καλώδιο αυτοκινήτου πράσινο ενδεικτικά 0,50 mm²        | Καλώδιο αυτοκινήτου τύπου FLRY-A 0,50mm², πολικόλυνο, μόνωση PVC, γράμια πράσινο, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις 12-24V, ρολό τουλάχιστον 10 m                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο δικτύου Ethernet FTP                           | Καλώδιο δικτύου Ethernet 5/FTP Cat.5e, θωρακισμένο, χωρίς ακροδέκτες, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                           | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο δικτύου Ethernet 5/FTP Cat.7 μαύρο             | Καλώδιο δικτύου Ethernet κατηγορίας Cat.7, θωρακισμένο καλώδιο τύπου 5/FTP, 4 συντεταγμένα ζεύγη θάλων αγώνων, χωρίς ακροδέκτες, κατάλληλο για συστήματα και εξοπλισμό γραφ. μαύρου χρώματος, μήκος περίπου 50 m  | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο δικτύου Ethernet STP                           | Θωρακισμένο καλώδιο δικτύου Ethernet U/FTP (STP) Cat.6a, χωρίς ακροδέκτες, ανά μέτρο                                                                                                                              | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο δικτύου Ethernet UTP                           | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP κατηγορίας Cat.6 4 ζεύγη αγώνων 24AWG, χωρίς ακροδέκτες, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                         | τεμ. | 32 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο ελέγχου UICY ενδεικτικά 5x0,5 mm²              | Εξοκαμττο θωρακισμένο καλώδιο ελέγχου τύπου UICY, 5 αγώνων, διατομής 0,5mm², ονομαστικής τάσης 300/500V, διάθεση ανά μέτρο                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο ελέγχου UICY ενδεικτικά 8x0,5 mm²              | Εξοκαμττο θωρακισμένο καλώδιο ελέγχου τύπου UICY, 8 αγώνων, διατομής 0,5mm², ονομαστικής τάσης 300/500V, διάθεση ανά μέτρο                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο εξοκαμττο PVC λευκό                            | Καλώδιο εξοκαμττο τύπου NYLON (H03VV-F) 2x0,5mm², μόνωση και μονόλυνο PVC, λευκό, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                               | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Καλώδιο εξοκαμττο λευκό ενδεικτικά 3x2,5 mm²           | Καλώδιο εξοκαμττο τύπου H05VV-F (NYMHV) 3x2,5mm², με δική μόνωση PVC, λευκό χρώματος, για συνδέσεις συσκευών, διάθεση ανά μέτρο                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο ηγείων μαύρο/κίτρινο                           | Καλώδιο ηγείων 8x0,5mm², μαύρο/κίτρινο, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                                                                         | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο με κροκοδείλια μαύρο και κίτρινο               | Καλώδιο αγένων μέτρησης με κροκοδείλια (clip) περίπου 4 mm, σε μαύρο και κίτρινο γράμια                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Καλώδιο μονοπολικό καφέ ενδεικτικά 1,5 mm²             | Καλώδιο μονοπολικό εξοκαμττο τύπου H07V-K (NYAF), με μόνωση PVC, διατομής 1,5 mm², καφέ χρώματος, διάθεση ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινήτου    | Καλώδιο μονοπολικό κίτρινο                             | Καλώδιο μονοπολικό εξοκαμττο τύπου H05V-K (NYAF), με μόνωση PVC, διατομής 0,5 mm², κίτρινο χρώματος, λεπτό και ευκατό, για σύνδεση κυκλωμάτων γραφ. τύπος σε ερμητισμό                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 34300000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Καλώδιο μονοπολικό μαύρο ενδεικτικά 1,5 mm²            | Καλώδιο μονοπολικό εξοκαμττο τύπου H07V-K (NYAF), με μόνωση PVC, διατομής 1,5 mm², μαύρου χρώματος, διάθεση ανά μέτρο                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών       | Καλώδιο μονοπολικό μπλε ενδεικτικά 1,5 mm²             | Καλώδιο μονοπολικό εξοκαμττο τύπου H07V-K (NYAF), με μόνωση PVC, διατομής 1,5 mm², μπλε χρώματος, διάθεση ανά μέτρο                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης ενδεικτικά 3x4 mm²       | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης NYM (A05VV-U) με μόνωση PVC, 3 αγώνων, διατομής 4 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, διάθεση ανά μέτρο                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης ενδεικτικά 3x6 mm²       | Καλώδιο σταθερής εγκατάστασης NYM (A05VV-U) με μόνωση PVC, 3 αγώνων, διατομής 6 mm², ονομαστικής τάσης 300/500 V, διάθεση ανά μέτρο                                                                               | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο συναγωγικό λευκό                               | Καλώδιο συναγωγικό 6x0,22mm², λευκό, κυκλικό περίπου 100 m                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο συνδεσμογολίας για ακροδέκτες                  | Καλώδιο συνδεσμογολίας (hook-up wire) για ακροδέκτες, διατομής 22 AWG, σε ρολό μήκους περίπου 7,5 m                                                                                                               | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο συστημάτων CCTV                                | Σύνθετο καλώδιο για συστήματα CCTV, με αρσενικό καλώδιο mini RG59 με γέλινο μονόλυνο κεντρικό αγώγιμ και τροφοδοσία 2x0,5 mm², ανά μέτρο                                                                          | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών | Καλώδιο τηλεφώνου μαύρο                                | Θωρακισμένο καλώδιο τηλεφώνου TS Ohm (x3 Ohm), αγώγιμ γαλκί, λευκό, θωρακισμένο κλάση C, διάθεση ανά μέτρο                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμν Συσε  | Καλώδιο τηλεφώνου μαύρο                                | Καλώδιο τηλεφώνου 8 ζεύγη, με βύσμα κλεισ, στα δύο άκρα, μαύρο, μήκος περίπου 1 m                                                                                                                                 | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμυλίν PPR ενδεικτικά Ø20 mm                          | Καμυλίν PPR περίπου Ø20 mm, πίεση λειτουργίας: 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                                                                                     | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμυλίν γαλκού 90° μακρός ακτίνας ενδεικτικά Ø15 mm    | Καμυλίν γαλκού περίπου Ø15 mm, γωνία 90°, θάμυλιν θάμυλιν, σύνδεσης τύπου press                                                                                                                                   | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμυλίν γαλκού αρσενικό θάμυλιν ενδεικτικά Ø15 mm, 90° | Καμυλίν γαλκού περίπου Ø15 mm, γωνία 90°, αρσενικό θάμυλιν, σύνδεσης τύπου press, για γαλκωσύνες ύδρευσης/θέρμανσης                                                                                               | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου    | Καμυλίν γαλκού ενδεικτικά Ø15 mm                       | Καμυλίν γαλκού περίπου Ø15 mm                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

[illegible]

|    |                                                                               |      |              |                            |                  |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |            |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Χάμπερ μαλλιών πλαστικό τύπου πεταλούδα (butterfly), ενδεικτικών διαστάσεων 8+4 cm (Μ+Π), σε διάφορα χρώματα, ανά τεμάχιο | τεμ.                                                                                                                                                                                                                           | 7    | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |           |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Διακοσμητικά     | Κλασέρ πλήρες μαύρο                                                                                                       | Κλασέρ Α4 πλήρες, με ράφι περίπου 8 cm, 2 κλίμακες περίπου 32 mm, μεταλλικός μηχανισμός, μαύρου χρώματος                                                                                                                       | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκίνητο       | Κιλάδα δοκά γεωμετρικά                                                                                                    | 3ες δοκίμιον γεωμετρικών κλαδίων περίπου 6-22 mm, 8 τεμαχίων                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1       | 3120989    | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Κιλάδα πολύκλων                                                                                                           | 3ες κλαδιά πολύκλων 12 τεμαχίων, μεγέθη Νο 15-28.                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1       | 3120989    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Χύμια ράγας μπλε ενδεικτικά 16 mm²                                                                                        | Χύμια ράγας για αγωγούς διατομής 16 mm², μπλε χρώματος, διάθεσις ανά τεμάχιο.                                                                                                                                                  | τεμ. | 7       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Χύμια τύπου κυπαρισσίας                                                                                                   | Χύμια τύπου κυπαρισσίας διάφορων μεγεθών (π.χ. 2+25 mm²), συνσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                                              | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αναλώσιμα        | Χύμια καυδίων με κλίση                                                                                                    | Χύμιας σύνθεσης καυδίων με κλίση (ταρουνόδεσμο), 3 θέσεων.                                                                                                                                                                     | τεμ. | 15      | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Χύμια καυδίων με κλίση                                                                                                    | Χύμιας σύνθεσης καυδίων με κλίση (ταρουνόδεσμο), 3 θέσεων.                                                                                                                                                                     | τεμ. | 7       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Χύμιασσορά σύνθεσης λευκή                                                                                                 | Χύμιασσορά σύνθεσης (terminal block) βιδωτή, 12 θέσεων, για αγωγούς διατομής 2,5 mm², λευκή, για ηλεκτρολογικής συνδέσεως αυτοκινήτου.                                                                                         | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Χύμιασσορά σύνθεσης μικρή λευκή                                                                                           | Χύμιασσορά σύνθεσης μικρή, 12 θέσεων, για διατομή έως 6 mm², λευκή, από πολυαμινο.                                                                                                                                             | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιγμον Συστ.  | Κόλληρα ηλεκτρονικών κυκλωμάτων 5h60/Ph40                                                                                 | Σύστημα καυτεπεξεργασίας διαμέτρου περίπου 1,0 mm, με αναλογία 5h60/Ph40, με ενσωματωμένο flux περίπου 2,5% ώστε να μη χρειάζεται επόχληση για την κόλληση, μη διαβρωτικό, κεραιού ενδεικτικά 500 g                            | τεμ. | 2       | 3120989    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκίμων | Κόλληρα κασέτορου για χαλκοσουλφίτης                                                                                      | Κόλληρα χαλκού από κασέτορα σε ρολό, για κολλήσεις χαλκοσουλφίτης, βάρος ενδεικτικά 100 g, διαμέτρου κύματος περίπου 2,7 mm.                                                                                                   | τεμ. | 1       | 3120489    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκίμων | Κόλληρα μαλακή χαλκού                                                                                                     | Κόλληρα μαλακή χαλκού, σύστημα πάχους περίπου 2 mm, συνσκευασία ενδεικτικά 200 g                                                                                                                                               | τεμ. | 2       | 3120989    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιγμον Συστ.  | Καλντρίνη φορητή                                                                                                          | Ηλεκτρική καλντρίνη χειρός με μόνιμ καλώδιο, κατάλληλη για μικροεφαρμογές, ισχύς 25W, μέγιστη θερμοκρασία 410°C.                                                                                                               | τεμ. | 1       | 3120989    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κενοκίμων | Κοπίδι-καλνι χειρός                                                                                                       | Κοπίδι (κοπίδι) χειρός, πλάτους περίπου 18 mm και μήκους περίπου 150 mm                                                                                                                                                        | τεμ. | 1       | 3120301    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών   | Κουδούνι δύο ήτμον με μετασχηματιστή λευκό                                                                                | Κουδούνι δύο ήτμον (μαλβιόν) με μετασχηματιστή 230V, λευκό χρώματος, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                                                                                                      | τεμ. | 1       | 3120301    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί αλουμινίου εξωτερικής χρήσης                                                                                        | Κουτί διακόδοσης αλουμινίου με καπί, εξωτερικής χρήσης, βαθμιά προστασία IP66, διαστάσεις περίπου 91+91+54 mm, για ηλεκτρολογικές συνδέσεις                                                                                    | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης γυαλοσυνιδας σπαραγγόλι                                                                                  | Πλαστικό σπαραγγόλι κουτί διακόδοσης για συνδέσεις, διαμέτρου περίπου 100 mm, βάθους προστασίας IP30, για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις σε τρύπες από γυαλοσύνιδη, διάθεσις ανά τεμάχιο                                         | τεμ. | 9       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης μεγάλο βαρέως τύπου πορτοκαλί ενδεικτικά Φ12-Φ40 mm, 155x105 mm                                          | Κουτί διακόδοσης μεγάλο για σωλήνες περίπου Φ12 - Φ40, διαστάσεων περίπου 155x105mm, βαρέως τύπου, IP66, εξωτερική, πορτοκαλί χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο.        | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης μεσαίο βαρέως τύπου πορτοκαλί ενδεικτικά Φ20-Φ25 mm, 105x105 mm                                          | Κουτί διακόδοσης μεσαίο για σωλήνες περίπου Φ20 - Φ25, διαστάσεων περίπου 105x105mm, βαρέως τύπου, IP65, εξωτερική, πορτοκαλί χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο.        | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης μικρό βαρέως τύπου γκρι ενδεικτικά Φ16-Φ20 mm, 90-90 mm                                                  | Κουτί διακόδοσης μικρό βαρέως τύπου γκρι ενδεικτικά Φ16 - Φ20, διαστάσεων περίπου 90x90mm, γκρι χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο.                                      | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης ορθογώνιο γυναιτικό μπλε                                                                                 | Πλαστικό γυναιτικό κουτί διακόδοσης ορθογώνιο, διαστάσεις περίπου 150x100x45 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                 | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης τετράγωνο γυναιτικό μπλε                                                                                 | Πλαστικό γυναιτικό κουτί διακόδοσης τετράγωνο, διαστάσεις περίπου 100x100x39 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                 | τεμ. | 3       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κουτί διακόδοσης τετράγωνο γυναιτικό μπλε                                                                                 | Πλαστικό γυναιτικό κουτί διακόδοσης τετράγωνο, διαστάσεις περίπου 75x75x32 mm, μπλε χρώματος, συμβατό με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                   | τεμ. | 7       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Κοφράκι ηλεκτρονικών                                                                                                      | Κοφράκι ηλεκτρονικών, κήφης αποσυρμένης καλωδίων ακριβείας, εύρος περίπου 0,5-4,0 mm                                                                                                                                           | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμον Συστ.  | Κοφράκι ηλεκτρονικών                                                                                                      | Κοφράκι ηλεκτρονικών, κήφης αποσυρμένης καλωδίων ακριβείας, εύρος περίπου 0,5-4,0 mm                                                                                                                                           | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιγμον Συστ.  | Κόψης καλωδίων                                                                                                            | Κόψης καλωδίων επαγγελματικής με σφαιρικόταξ, δαγκώνει από θερμάκι επεξεργασμένο από αλάτι, με άνετη διπλή λαβή, μήκους περίπου 250 mm                                                                                         | τεμ. | 1       | 3120301    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοκροστικό    | Κόψης καλωδίων χαλκού                                                                                                     | Κόψης καλωδίων χαλκού και αλουμινίου, για διατομές έως 50 mm², διαστάσεις περίπου 240 x 135 x 48 mm                                                                                                                            | τεμ. | 1       | 3120902    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοκροστικό    | Κόψης τσιμουράματος                                                                                                       | Κόψης σωλήνων τσιμουράματος, για σωλήνες διαμέτρου περίπου 3-32 mm                                                                                                                                                             | τεμ. | 1       | 3120102    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα αποστείσεως προοιού ενδεικτικά 250 ml                                                                               | Gompage (κρέμα αποστείσεως) καθαρισμού προοιού, επαγγελματικό, σε φιάλη ενδεικτικά 250 ml                                                                                                                                      | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα ενδοειστικής ούμας                                                                                                  | Κρέμα ούμας ενδοειστικής για μαζού, επαγγελματική, σε φιάλη ενδεικτικά 450 ml, με βούτυρο καρτέ (shea butter), γράφι και λαβόνα, θερμολογικά ελεγχόμενη                                                                        | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα ματιών (eye balm)                                                                                                   | Κρέμα περασής ματιών (eye balm), αναλμογορημένη, με αντισηπτικά συστατικά (πενταλίνη/καφεΐνη), υποαλλεργική, συνσκευασία ενδεικτικά 15 ml                                                                                      | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα νιμαγκωμένη ενδεικτικά 1000 ml                                                                                      | Κρέμα (νιμαγκωμένη) νιμαγκωμένης προοιού, επαγγελματική, σε φιάλη ενδεικτικά 1000 ml                                                                                                                                           | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα προοιού αυθιγμένης ενδεικτικά 50 ml                                                                                 | Κρέμα προοιού αυθιγμένης ανώδυνη/αντισηπτική με σύμμετρη πεπτιδίων, σε βιαλί ενδεικτικά 50 ml, για επαγγελματική χρήση                                                                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Κρέμα προοιού ενδοειστικής ενδεικτικά 50 ml                                                                               | Ενδοειστική κρέμα προοιού, σε δοσάκι ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                                                                          | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής       | Κρεμοσπούνον κρεμίν ογρό για dispenser λευκό                                                                              | Υγρό κρεμοσπούνον για κρέμα, λευκό, κατάλληλο για χρήση σε dispenser, συνσκευασία ενδεικτικά 1 lt                                                                                                                              | τεμ. | 1       | 2410114    | 39230000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Εξέλιγμον Συστ.  | Κυκλοσπούνον περικοπτικός                                                                                                 | Κυκλοσπούνον (increscental) περικοπτικός, για τοποθέτηση THT, 15 παλμών ανά περικοπτικό, 30 θέσεων, δύο φάσεων (Α και Β), για ηλεκτρονικές εφαρμογές                                                                           | τεμ. | 7       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Λάδι για μετά την αποστείρωση με κρι ενδεικτικά 495 ml                                                                    | Λαόν/λάδι καταπονήσιμ για μετά την αποστείρωση, για αφαίρεση υπολειμμένων κεραιού, βρήφι και ενδοειστική, συνσκευασία ενδεικτικά 495 ml                                                                                        | τεμ. | 1       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Λακ μαλλιών πολυ δοντικής κρήφης ενδεικτικά 400 ml                                                                        | Λακ μαλλιών (hair spray) extra hold, πολυ δοντικής κρήφης, για styling/φύλαξη, σε συνσκευασία ενδεικτικά 400 ml                                                                                                                | τεμ. | 2       | 2410114    | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμοκροστικό    | Λάμα σιδεροπρίονου διπλής όψης                                                                                            | Λάμα σιδεροπρίονου (hackback blade) διπλής όψης, HSS H-μετάλλ, μήκους περίπου 300 mm, 24 ΤΠ, για κοπή μετάλλων                                                                                                                 | τεμ. | 2       | 3120301    | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.   | Λαμπαρόνβλινες ενδεικτικά Φ4+40 mm                                                                                        | Λαμπαρόνβλινες (self tapping screw) με κλάφι σπειρώ, συνσκευασία 250 τεμαχίων                                                                                                                                                  | τεμ. | 15      | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Λαμπτήρας LED                                                                                                             | Λαμπτήρας LED 9 W, βόλν Ε27, σήμα Α60, φυσικό λευκό, φωτεινής ροής 806 lm, ποσότητα 50 τεμαχίων                                                                                                                                | τεμ. | 7       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Αυθιγμένης       | Λαμπτήρας LED                                                                                                             | Λαμπτήρας LED 9 W, βόλν Ε27, σήμα Α60, φυσικό λευκό, φωτεινής ροής 806 lm, ποσότητα 50 τεμαχίων                                                                                                                                | τεμ. | 1       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Λαμπτήρας LED Α60 B22 θερμό λευκό ενδεικτικά 220-240 V, ισχύος 70 W                                                       | Λαμπτήρας LED κοινού τύπου Α60, βόλν Ε27 (μπατονέτι), τάση 220-240 V, ισχύς 10 W, θερμολογία χρώματος 2700 K (θερμό λευκό), φωτεινή ροή περίπου 800 lm, ισχύοντως απόδοσης με λαμπτήρα πυροκρίσεως 70 W, διάθεσις ανά τεμάχιο. | τεμ. | 2       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Λαμπτήρας LED Α60 Ε27 ενδεικτικά 220-240 V, 7 W                                                                           | Λαμπτήρας LED τύπου Α60, βόλν Ε27 ενδεικτικά 220-240 V, 7 W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 800 lm, θερμική ουδετέρη απόδοση, συνσκευασία ανά τεμάχιο                                                                               | τεμ. | 3       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξαρτήσεις, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΔΣ Μαθητείας | ΕΠΔΣ | ΕΠΔΣ ΑΡΡΕΔΑΣ | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών   | Λαμπτήρας LED Α60 Ε27 ενδεικτικά 220-240 V, ισχύος 42 W                                                                   | Λαμπτήρας LED κλασικού στυλ, βόλν Ε27, τάση 220-240 V, φωτεινής ροής τουλάχιστον 470 lm, θερμική ουδετέρη απόδοση, ισχύοντως απόδοσης τουλάχιστον 42 W πυροκρίσεως, συνσκευασία ανά τεμάχιο                                    | τεμ. | 3       | 2410114    | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                               |      |              |                            |                 |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                     |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών  | Λαμπτήρες LED E14                                                         | Λαμπτήρες LED για βάση E14, διάφορων τύπων, τάση 220-240 V, συσκευασία ανά τεμάχιο                                                                                                                                                  | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες LED H3                                                          | Λαμπτήρες LED αυτοκινήτων H3, ισχύος 60 W, υψήλως φωτεινότητας 6000 lm, φασρά λευκό 6000K, Can Bus, με φίλτρο, ζεύγος (2 τεμάχια)                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες LED αυτοκινήτου H4                                              | Λαμπτήρες LED αυτοκινήτου H4, ισχύος 60 W, υψήλως φωτεινότητας 6000 lm, φασρά λευκό 6000K, Can Bus, με φίλτρο, ζεύγος (2 τεμάχια)                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες LED αυτοκινήτου H7                                              | Λαμπτήρες LED αυτοκινήτου H7, ισχύος 60 W, τάσης 9-32 V, υψήλως φωτεινότητας, φασρά λευκό 6000K, Can Bus, με φίλτρο, ζεύγος                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες αυτοκινήτου BA9s ενδεικτικά 12 V, 5 W                           | Λαμπτήρες αυτοκινήτου με βάση μπαγιονέτ BA9s, 12 V 5 W, για φώτα θέσης/ηλαφρόνερ, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                            | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες αυτοκινήτου C5W festoon ενδεικτικά 12 V, 5 W                    | Λαμπτήρες αυτοκινήτου C5W festoon (μπαγιονέτ, 2 όραση), 12 V 5 W, μήκους περίπου 36 mm, για ηλαφρόνερ εσωτερικού, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                            | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες αυτοκινήτου T5 ενδεικτικά 12 V, 1,2 W                           | Λαμπτήρες αυτοκινήτου T5 (W1.2W) με βάση wedge, 12 V 1,2 W, για εσωτερικά φωτισμό κατανάλω/ταμπλό                                                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες αυτοκινήτου W5W T10 ενδεικτικά 12 V, 5 W                        | Λαμπτήρες αυτοκινήτου W5W, βάση T10 wedge (ακάλυπτο), 12 V 5 W, για φώτα θέσης/ηλαφρόνερ/πινελιάς, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαμπτήρες αυτοκινήτου ενδεικτικά 12 V, 18 W                               | Λαμπτήρες πυρακτωσικής αυτοκινήτου 12 V 18 W, βάση BA15s, για φώτα θέσης/ηλαφρόνερ/πινελιάς, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Εξυμνών Συστ.   | Λαμπτήρες φθορισμού                                                       | Λαμπτήρες φθορισμού σωληνωτά T8, ισχύος 18 W, 36 W και 58 W, φασρά λευκό (B65), τμήτ για τα τρία είδη                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρολογικών  | Λαμπτήρες φθορισμού                                                       | Λαμπτήρες φθορισμού σωληνωτά T8, ισχύος 18 W, 36 W και 58 W, φασρά λευκό (B65), τμήτ για τα τρία είδη                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Μαγειρικής      | Λαβήτορες κίτρινα                                                         | Λαβήτορες (ακατέλληλη) κίτρινα, No 6/No 7, συσκευασία ενδεικτικά 1 kg                                                                                                                                                               | τεμ. | 8  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Λαβήτ ελαστικών ενδεικτικά 400 mm                                         | Λαβήτ ελαστικών, μήκους περίπου 400 mm                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυθιγνής        | Άλμα κορών                                                                | Άλμα κορών (όλμα, ίσα (straight), grit 180/240, για έκλυση επίστρωσης gel                                                                                                                                                           | τεμ. | 8  | 3120301 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυθιγνής        | Άλμα κορών λεπτόκοκη                                                      | Άλμα κορών για λείανση φυσικού νυαού, αποτελούν από μεταλλική βάση σχήματος ημισφαιρίου (crescent) διαστάσεων περίπου 162x34 mm και ανταλλακτικές μολαις, λίγες (όλου σχήματος) grit 320, συσκευασία 20 τεμαχίων                    | τεμ. | 7  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυθιγνής        | Άλμα κορών χοιρτή                                                         | Άλμα κορών τύπου boat, grit 80/80, επαγγελματική, διαστάσεων περίπου 18x2 cm, για σερβικά/gel                                                                                                                                       | τεμ. | 17 | 3120301 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερών Κασομένων | Άλμα πλακάτ με λαβή                                                       | Άλμα μηχανοκίνητο πλακάτ (ολακ), με πλαστική λαβή, μολαις δόντι, μήκους περίπου 200 mm                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Λογικός ελεγκτής προγραμματιζόμενος                                       | Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (smart relay) 8 ασφάλειες, με 8 ψηφιακές εισόδους και 4 ψηφιακές εξόδους relé, τροφοδοσία 115/230 V, αναμετατροπή τάσης, μολαις τροφοδοσίας 400 μολαις, για επαγγελματική εφαρμογή αυτοματισμών | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξυμνών Συστ.   | Λογικός ελεγκτής προγραμματιζόμενος (PLC)                                 | Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (PLC) συμπαγούς τύπου (compact PLC), με ενσωματωμένη οθόνη και ηλεκτρολογία, τάση τροφοδοσίας, 24 V AC/DC, για επαγγελματική εφαρμογή ηλεκτρολογικού αυτοματισμού                               | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Λογικός ελεγκτής προγραμματιζόμενος (PLC)                                 | Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (PLC) συμπαγούς τύπου (compact PLC), με ενσωματωμένη οθόνη και ηλεκτρολογία, τάση τροφοδοσίας, 24 V AC/DC, για επαγγελματική εφαρμογή ηλεκτρολογικού αυτοματισμού                               | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αυθιγνής        | Λοσόν προσποτισμού ενδεικτικά 495 ml                                      | Λοσόν προσποτισμού (pre-wax lotion) σε σπρά, ενδεικτικά 495 ml, αποτελούνται, για καθαρισμό και προστασία του δόματος πριν την αντηχηση με κερ                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αυθιγνής        | Λοσόν προσποτισμού αυθιγνής                                               | Λοσόν προσποτισμού αυθιγνής με έλαιο τριανταφυλλιάς (rosa capita), σε φιάλη ενδεικτικά 200 ml                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αυθιγνής        | Μολαικτικό σπινυλιν (cuttle softener/penner), σε φιάλη ενδεικτικά 15 ml   | Μολαικτικό σπινυλιν (cuttle softener/penner), σε φιάλη ενδεικτικά 15 ml                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Θερμομόρφου     | Μάσκα ηλεκτρονική/αυθιγνής ηλεκτρονική μολαις                             | Ηλεκτρονική μολαις ηλεκτρονική/αυθιγνής, με οπτικό πεδίο περίπου 92x42 mm, μολαις κορώματος                                                                                                                                         | τεμ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Κοσμητικής      | Μάσκα μαλλιών αναδόμησης ενδεικτικά 500 ml                                | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, αναδόμησης, με κερατίνη                                                                                                                                                              | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Κοσμητικής      | Μάσκα μαλλιών ενδοδόησης ενδεικτικά 500 ml                                | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, ενδοδόησης, με έλαιο argan                                                                                                                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Κοσμητικής      | Μάσκα μαλλιών με κερατίνη ενδεικτικά 500 ml                               | Μάσκα μαλλιών επαγγελματική ενδεικτικά 500 ml, με κερατίνη/τριανταφυλλιάς τύπου brazilian keratin, για λείανση και ενδοδόηση                                                                                                        | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Βινυλινών       | Μάσκα με φίλτρο                                                           | Μάσκα μοσού προσποτισμού με ανταλλακτικά φίλτρα ανανεωτικής προστασίας για σκόνη, καπν, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τμήτ σφορά τα 4 τεμαχία                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Αερών Κασομένων | Μάσκα με φίλτρο                                                           | Μάσκα μοσού προσποτισμού με ανταλλακτικά φίλτρα ανανεωτικής προστασίας για σκόνη, καπν, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τμήτ σφορά τα 4 τεμαχία                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Αυθιγνών        | Μάσκα με φίλτρο                                                           | Μάσκα μοσού προσποτισμού με ανταλλακτικά φίλτρα ανανεωτικής προστασίας για σκόνη, καπν, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τμήτ σφορά τα 4 τεμαχία                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Μάσκα με φίλτρο                                                           | Μάσκα μοσού προσποτισμού με ανταλλακτικά φίλτρα ανανεωτικής προστασίας για σκόνη, καπν, χρώματα και σπρέι, σε 4 τεμαχίων, η τμήτ σφορά τα 4 τεμαχία                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αυθιγνής        | Μάσκα προσποτισμού ενδοδόησης, επαγγελματική, συσκευασία ενδεικτικά 50 ml | Μάσκα προσποτισμού ενδοδόησης, επαγγελματική, συσκευασία ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Θερμομόρφου     | Μαστός PP-R αρακνικός ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"                            | Μαστός (ήπληρ) PP-R περίπου Φ20×1/2" αρακνικός σπείρωμα, θερμολαμνικός, για δίκτυα ύδρευσης                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Θερμομόρφου     | Μαστός PP-R αρακνικός ενδεικτικά Φ25×3/4"                                 | Μαστός PP-R περίπου Φ25 × 3/4" με αρακνικό σπείρωμα, θερμολαμνικός                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αερών Κασομένων | Μαστός αρακνικός                                                          | Μαστός (νίκα) ορεχάλκινος αρακνικός, περίπου Φ15×1/2"                                                                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αερών Κασομένων | Μαστός αρακνικός ενδεικτικά Φ18 mm × 1/2"                                 | Μαστός (νίκα) ορεχάλκινος αρακνικός, περίπου Φ18×1/2"                                                                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Θερμομόρφου     | Μαστός αρακνικός ορεχάλκινος ενδεικτικά Φ15 mm × 1/2"                     | Μαστός κολλητός ορεχάλκινος αρακνικός ύδρευσης, διαστάσεων περίπου Φ15 mm × 1/2"                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Θερμομόρφου     | Μαστός αρακνικός ορεχάλκινος ενδεικτικά Φ18 mm × 1/2"                     | Μαστός κολλητός ορεχάλκινος αρακνικός ύδρευσης, διαστάσεων περίπου Φ18 mm × 1/2"                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Μαστός αρακνικός πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"                 | Μαστός αρακνικός πολυπροπυλενίου (PPR) περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αερών Κασομένων | Μαστός εγγώνων γαλβανίζ                                                   | Μαστός (νίκα) εγγώνων γαλβανίζ, αρακνικός, διαμέτρου 1/2"                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αερών Κασομένων | Μαστός θηλικός ενδεικτικά Φ15 mm × 1/2"                                   | Μαστός (νίκα) ορεχάλκινος θηλικός, περίπου Φ15×1/2"                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Μαστός θηλικός πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"                   | Μαστός θηλικός πολυπροπυλενίου (PP-R), θερμολαμνικός, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Μαστός λυόμενος PPR αρακνικός ενδεικτικά Φ20×1/2"                         | Λυόμενος σύνδεσμος (μαστός) PP-R αρακνικός / κολλητός, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                                                                | τεμ. | 2  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Μαστός λυόμενος PPR θηλικός ενδεικτικά Φ20 mm × 1/2"                      | Λυόμενος σύνδεσμος (μαστός) PP-R θηλικός / κολλητός, διαστάσεων περίπου Φ20 × 1/2"                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Θερμομόρφου     | Μαστός ορεχάλκινος                                                        | Μαστός ορεχάλκινος οιστολικός με σπείρωμα, διαστάσεων 1" × 1/2"                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξυπνοποιήσεις, εργασία και αναχώριση εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητικές | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΡΡΕΔΑ2 | Αναχώριση                  | Αερών Κασομένων | Μαστός ορεχάλκινος αρακνικός ενδεικτικά Φ28×1 1/4"                        | Μαστός ορεχάλκινος αρακνικός, περίπου Φ28×1 1/4", για μολαικλινία                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                              |       |               |                            |                               |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                      |      |    |         |             |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|-------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μαστός οριζώντιος ενδεικτικά Φ15 mm ± 1/2"                                                                                                   | Μαστός οριζώντιος οριζώντιος (CWB17N) περίπου Φ15x1/2", για συνδέσεις χαλκοσουλφόνων με σπειρώματα                                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μαστός οριζώντιος θηλυκός                                                                                                                    | Μαστός κολλητός οριζώντιος θηλυκός, διαστάσεων περίπου Φ18 mm ± 1"                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου                   | Μαστός οριζώντιος ενδεικτικά Φ16 mm ± 1/2"                                                                                                   | Μαστός οριζώντιος καλίστρες οριζώντιος θηλυκός, διαστάσεων περίπου Φ16 ± 1/2"                                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 3120489 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερών Κασσιών                 | Μίγνερ πάγκου εφευρεστικό βαρέως τύπου                                                                                                       | Μίγνερ πάγκου βαρέως τύπου, περιστροφική, πλάτους αναγώνων περίπου 150 mm, με αμύνη, αποθήκη                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 3120302 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου                   | Μίγνερ εφευρεστικό βαρέως τύπου                                                                                                              | Μίγνερ πάγκου βαρέως τύπου, περιστροφική, πλάτους αναγώνων περίπου 150 mm, με αμύνη, αποθήκη                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 3120989 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέκταση Ξυλε                 | Μεγαγεωμετρικός φακός εκπαιδευτικός με φωσ LED                                                                                               | Εκπαιδευτικός μεγαγεωμετρικός φακός, μεγεθύνει 3x, με φωτισμό LED, λειτουργία με μπαταρίες                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 3120989 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητήρας                    | Μεγαγεωμετρικός φακός τραχήλατος                                                                                                             | Μεγαγεωμετρικός φακός εργαστηρίου αισθητήρας, τραχήλατος, μεγεθύνει 5x/8x, διαμέτρου περίπου Φ127 mm, με φωτισμό LED ισχύος 12 W, με συμπίεζο στο βράχιο                                                             | τεμ. | 1  | 3120489 | 317000000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγνητικός                    | Μεμβράνη PVC διαφανής ενδεικτικά 45 cm, 250 m                                                                                                | Διαφανής μεμβράνη τριφύλων, πλάτους περίπου 45 cm, μήκους περίπου 250 m, πάχους 7,5 μm                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 392200000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αρτοποι Ζαχαρ                 | Μεμβράνη τριφύλων διαφανή                                                                                                                    | Μεμβράνη τριφύλων διαφανή PE σε ρολό περίπου 50 cm x 250 m, κατάλληλη για επαφή με τρόφιμα                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 392200000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέκταση Ξυλε                 | Μεταβλητός μετασχηματιστής (Variac)                                                                                                          | Μεταβλητός μετασχηματιστής (Variac) πηγής για εργαστηριακή χρήση, ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Ψηφιακή ένδειξη τάσης εφόδου, πρίζα εισόδου, ασφαλεία εφόδου, είσοδος 230 V AC 50 Hz, είσοδος 0-230 V AC, ισχύς 1000 VA | τεμ. | 3  | 3120301 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αρτοποι Ζαχαρ                 | Μεταλλικό ταξίρι                                                                                                                             | Μεταλλικά ταξίρια από αναδιπλούμενο ατσάλι (INOX), διαφόρων σχημάτων (στρογγυλό, οβάλ, τρίγωνο) και μεγεθών                                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 392200000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέκταση Ξυλε                 | Μετασχηματιστής                                                                                                                              | Μετασχηματιστής πλάκας (PCB) 230V AC / 240V, ισχύος 1,5 VA, διαστάσεων (mm) περίπου 32,3x21,3x22,8 mm                                                                                                                | τεμ. | 5  | 3120989 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας | Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας μονοφασικός, ρεύματος έως 45 A, για τη μέτρηση της καταπόνησης ενέργειας                                       | Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας μονοφασικός, ρεύματος έως 45 A, για τη μέτρηση της καταπόνησης ενέργειας                                                                                                               | τεμ. | 1  | 3120989 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μέτρο πυσσοβάνης (όλκον ενδεικτικά 2 m                                                                                                       | Μέτρο πυσσοβάνης (σπατοί) (όλκον, μήκους περίπου 2 m, με 10 τμήματα                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου                   | Μετροταινία ενδεικτικά 50 m x 25 mm                                                                                                          | Μετροταινία (μεζούρι) μήκους περίπου 50 m                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120301 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέκταση Ξυλε                 | Μικροαυτάματη ασφάλεια ενδεικτικά 16 A                                                                                                       | Μικροαυτάματη ασφάλεια ράγας (MCB), 1P, 16 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230 V                                                                                                                            | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P ενδεικτικά 32 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 32 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P ενδεικτικά 63 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, μονοπολικός (1P), ονομαστικό ρεύματος 63 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, 230V, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P+N ενδεικτικά 10 A                                                                                                    | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+N (L+N), ονομαστικό ρεύματος 10 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, διάθεση ανά τεμάχιο                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P+N ενδεικτικά 16 A                                                                                                    | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+N (L+N), ονομαστικό ρεύματος 16 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, διάθεση ανά τεμάχιο                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P+N ενδεικτικά 20 A                                                                                                    | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+N (L+N), ονομαστικό ρεύματος 20 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής τουλάχιστον 4,5 kA, 230V, διάθεση ανά τεμάχιο                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 1P+N ενδεικτικά 25 A                                                                                                    | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 1P+N (L+N), ονομαστικό ρεύματος 25 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 4,5 kA, τάσης 230 V, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                              | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 10 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 10 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 16 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 16 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 20 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 20 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 25 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 25 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 32 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 32 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μικροαυτάματος ράγας 3P ενδεικτικά 63 A                                                                                                      | Μικροαυτάματος διακόπτης για ράγα DIN, 3P, ονομαστικό ρεύματος 63 A, καμπίλης C, ικανότητας διακοπής 6 kA, τάσης 400 V, συνεχυσία ανά τεμάχιο                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέκταση Ξυλε                 | Μονάδα keystone RH45 CAT5e UTP μισή                                                                                                          | Μονάδα (keystone module) RH45 αθροιστική (U/UTP), κατηγορίας CAT5e, 8 επαφών (BPPC), με τερματισμό IDC, μισήρου χρώματος, για δομημένη καλωδίωση                                                                     | τεμ. | 15 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέκταση Ξυλε                 | Μονάδα keystone RH45 αθροιστική (UTP), κατηγορίας CAT6A, με τερματισμό IDC για αμφοτέρους 22-26 AWG, λευκού χρώματος, για δομημένη καλωδίωση | Μονάδα (keystone module) RH45 αθροιστική (UTP), κατηγορίας CAT6A, με τερματισμό IDC για αμφοτέρους 22-26 AWG, λευκού χρώματος, για δομημένη καλωδίωση                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέκταση Ξυλε                 | Μονάδα keystone RH45 IDC CAT5e Full                                                                                                          | Μονάδα (keystone module) RH45 θωρακισμένη τύπου FTP, κατηγορίας CAT5e, 8 επαφών (BPPC), με τερματισμό IDC, για τοποθέτηση σε ράγα, για δομημένη καλωδίωση                                                            | τεμ. | 15 | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αερών Κασσιών                 | Μοίφα γαλβανιζ/ θηλυκή δεξιά ενδεικτικά 1/2"                                                                                                 | Μοίφα γαλβανιζ/ θηλυκή δεξιά, διαμέτρου 1/2"                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αερών Κασσιών                 | Μοίφα ενδεικτικά Φ15 mm                                                                                                                      | Μοίφα γαλβανιζ, διαμέτρου περίπου Φ15 mm                                                                                                                                                                             | τεμ. | 6  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα ενδεικτικά Φ15 mm                                                                                                                      | Μοίφα γαλβανιζ, διαμέτρου περίπου Φ15 mm                                                                                                                                                                             | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα οριζώντιος                                                                                                                             | Μοίφα οριζώντιος (έγχρωμη, 1/2" προσαρτ) x 1/2" θηλυκό                                                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                                      | Μοίφα πολυπροπυλενίου περίπου Φ20, θερμωκλήτης                                                                                                                                                                       | τεμ. | 13 | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αερών Κασσιών                 | Μοίφα πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                                      | Μοίφα πολυπροπυλενίου περίπου Φ20, θερμωκλήτης                                                                                                                                                                       | τεμ. | 9  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα οριζώντιος ολκύνων ανοιχτό γκρι ενδεικτικά Φ20 mm                                                                                      | Μοίφα οριζώντιος ολκύνων περίπου Φ20, πλαστική, ανοιχτού γκρι χρώματος                                                                                                                                               | τεμ. | 6  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Αερών Κασσιών                 | Μοίφα γαλβανισμένη ενδεικτικά Φ18 mm                                                                                                         | Μοίφα γαλβανισμένη γαλβανιζ, διαμέτρου περίπου Φ18 mm                                                                                                                                                                | τεμ. | 6  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα γαλβανισμένη ενδεικτικά Φ18 mm                                                                                                         | Μοίφα γαλβανισμένη γαλβανιζ, διαμέτρου περίπου Φ18 mm                                                                                                                                                                | τεμ. | 3  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα γαλβανιζ Φ15 mm με θηλυκό σπειρώματα ενδεικτικά Φ15 mm, 1/2"                                                                           | Μοίφα γαλβανιζ Φ15 mm με θηλυκό σπειρώματα 1/2", για μετρήσεις γαλβανιζ σπειρώματα                                                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου                   | Μοίφα μεμυγμένης γαλβανιζ ενδεικτικά Φ18xΦ15 mm                                                                                              | Μοίφα μεμυγμένης γαλβανιζ μεμυγμένης σφαιρικής ενδεικτικά Φ18xΦ15 mm, για μετρήσεις μεμυγ/ό διαμέτρων                                                                                                                | τεμ. | 3  | 2410114 | 441152210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                | Μήντρα γείωσης πίνακα                                                                                                                        | Μήντρα γείωσης πίνακα, διαστάσεων περίπου 12x6,5 mm                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 3120301 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών                | Μήντρα ουδέτρου πίνακα                                                                                                                       | Μήντρα ουδέτρου πίνακα με καλωδιακές επαφές, διατομής περίπου 8x12 mm, 100 A                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 3120902 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ακτινοζυγίου                  | Μπαταρία UPS κλειστού τύπου                                                                                                                  | Μπαταρία κλειστού τύπου μαλβόβου (AGM/VRLA) για UPS, τάσης 12V, χωρητικότητας 7,2Ah, με ασφαλιστικό τύπου F2.                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 343800000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΛΑ2 Μαθητικής | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΡΡΕΑΔ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών                | Μπαταρία αλκαλική AA                                                                                                                         | Αλκαλική μπαταρία τύπου AA / IJ6 1.5V, συνεχυσία 4 τεμαχίων                                                                                                                                                          | τεμ. | 7  | 2410114 | 316800000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                         |      |              |                           |                   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                   |      |   |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Μπαταρία αλκαλική AAA                                  | Αλκαλική μπαταρία τύπου AA / LR03 1,5V, συσκευασία 2 τεμαχίων                                                                                                                                                     | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Μπαταρία αλκαλική ενδεικτική 9 V                       | Αλκαλική μπαταρία 9V (6F22), για όργανα, ανανεώσιμες, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                                         | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αυτοκινήτου       | Μπαταρία οβάλ αυτοκινήτου                              | Μπαταρία οβάλ τύπου κορυφαία (οβάλ σφράγιση) για ρολόια, τύπου CR2032, τάση 3V, 1 τεμάχιο.                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.    | Μπτε φασματικό βενθίνης (βελή ημερησί)                 | Μπτε φασματικό βενθίνης (βελή ημερησί), ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα 12 V                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Καυσιμότητας      | Μέτρητα μιας χρήσης                                    | Μέτρητα μιας χρήσης, σε κομμάτι 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Μηλεκτρ. απορρόφησης κάλυψης                           | Σύρμα αποσκόλλησης (μηλεκτρ. απορρόφησης κάλυψης), σε πλάτη περίπου 2,0 mm και περίπου 1,5 mm, μήκος περίπου 1,5 m το καθένα                                                                                      | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αυτοκινήτου       | Μπουζί για άσπηση                                      | Σετ άσπησης με μπουζί διάφορων τύπων (4 διαφορετικά είδη), για επίδειξη τοποθέτησης/ελέγχου, η τιμή αφορά τα 4 είδη                                                                                               | τεμ. | 2 | 2410114 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αυτοκινήτου       | Μπουλονόβελω ενδεικτική 1/2"                           | Μπουλονόβελω αέρος (ινευσματική) με υποδοχή 1/2"                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Μπουτόν κλιμακοστασίου λευκό                           | Μπουτόν κλιμακοστασίου μονό, φωτεινό, 10 A/250 V, 2 στοιχείων, λευκό, IP31                                                                                                                                        | τεμ. | 5 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρ. Αυτοκ.    | Μπουτόν μίξας (push start)                             | Μπουτόν μίξας αυτοκινήτου (push start button), 12/24 V, μέγιστος ρεύματος 5 A, 5 αψίδων, αδιάβροχο IP65, λειτουργία ON/OFF, με πρόωση ενδεικτική λευκή LED, από ανοξείδωτο ατσάλι, για κατασκευαστική εγκατάσταση | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Μπουτόν ρολών χεινιστό λευκό                           | Μπουτόν ρολών χεινιστό λευκό                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Μπουτονέρα χειρισμού μεταλλική γκρι με διακόστη ON-OFF | Μπουτονέρα χειρισμού κλιματ., 2 θέσεων, γκρι χρώματος, με διακόστη ON-OFF, 10-16A/250V, βαθμής προστασίας IP65                                                                                                    | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Εξέλιξης Συσκ.    | Μυτοσίμμο ενικό                                        | Μυτοσίμμο ενικό (ινεξ), μήκος περίπου 200 mm, από θερμικά επεξεργασμένο σφουρηλασμένο κράμα χρωμίου-νικελίου, με μονωμένες λαβές έως 1000V ενδεικτική, στα πιο κοινά χρώμα, εργοστάσιο                            | τεμ. | 2 | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρολογικών    | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο ενδεικτικό 160 mm (6")      | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο (ινεξ), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                                                                     | τεμ. | 3 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.    | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο ενδεικτικό 160 mm (6")      | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο (ινεξ), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                                                                     | τεμ. | 2 | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αυτοκινήτου       | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο ενδεικτικό 160 mm (6")      | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο (ινεξ), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                                                                     | τεμ. | 2 | 3120902 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αεριών Κανονισμών | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο ενδεικτικό 160 mm (6")      | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο (ινεξ), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                                                                     | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Φωτιστικών        | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο ενδεικτικό 160 mm (6")      | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου ίσο (ινεξ), μήκος περίπου 160 mm (6"), με μονωμένες λαβές έως 1000V AC                                                                                                                     | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρολογικών    | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου κυρτό μακρύ ενδεικτικό 200 mm   | Μυτοσίμμο κυρτό (με κλίση) μακρύ, μήκος περίπου 200 mm                                                                                                                                                            | τεμ. | 2 | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.    | Μυτοσίμμο ηλεκτρολόγου κυρτό μακρύ ενδεικτικό 200 mm   | Μυτοσίμμο κυρτό (με κλίση) μακρύ, μήκος περίπου 200 mm                                                                                                                                                            | τεμ. | 2 | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Εξέλιξης Συσκ.    | Μυτοσίμμο με κλίση                                     | Μυτοσίμμο στρογγυλό κυρτό (με κλίση), μήκος περίπου 200 mm, με ρυθμιζόμενη κεφαλή, με λαβές αντεκίς στα πιο κοινά χρώμα                                                                                           | τεμ. | 4 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Ντετακτοράς μπατών ενδεικτική 150 ml                   | Ντετακτοράς μπατών nicolair, όλη, για την ενισχυτική παροχή των μπατών, σε συσκευασία ενδεικτική 150 ml                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Ντοσί πλαστικό με έλασμα A4 πρόσωπο                    | Ντοσί A4 πλαστικό με έλασμα, χωρητικότητας τουλάχιστον 50 φύλλων, πρόσωπο χρώματος                                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Ντοσί βιδωτό                                           | Ντοσί λαμπτήρων βιδωτό E27, μεταλλικό                                                                                                                                                                             | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Ντοσί βιδωτό                                           | Ντοσί λαμπτήρων βιδωτό E27, μεταλλικό                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Φωτιστικών        | Ώστρα χαλκοσουλφών                                     | Ώστρα (εγγεγραμμένη) τύπου βαρελάκι για χαλκοσουλφένες, για σωλήνες διαμέτρου περίπου 4 έως 35 mm                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αεριών Κανονισμών | Ώστρα χαλκοσουλφών                                     | Ώστρα (εγγεγραμμένη) τύπου βαρελάκι για χαλκοσουλφένες, για σωλήνες διαμέτρου περίπου 4 έως 35 mm                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Οθόν LCD 16x2 128 μπλε                                 | Οθόν LCD 16x2 γραμμικών με διαβάση 12C, λευκοί χαρακτήρες σε μπλε φόντο (backlight), τροφοδοσία 5 V                                                                                                               | τεμ. | 3 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Οινόπνευμα αιθιακό ενδεικτική 70%, 1 L                 | Αιθιακό αλκοόλη 70° v/v σε δοχεία ενδεικτική 1 L (ενδεικτική 1000 ml), για καθαρισμό/απολύμανση εργαλείων                                                                                                         | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Ολοκληρωμένο κύκλωμα λογισμικού πυλινών                | Λογικές πύλες σε ολοκληρωμένο κύκλωμα, τύπου AND τριών πυλινών (3 καναλίων), συσχετισμός 74HC, για ηλεκτρονικά κυκλώματα                                                                                          | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Ολοκληρωμένο κύκλωμα σύγκρισης                         | Ολοκληρωμένο κύκλωμα τριπλού σύγκρισης (quad comparator) τύπου LM339 ή ισοδύναμο, συσκευασία DIP, για κατασκευαστικά αναλογικά κυκλώματα                                                                          | τεμ. | 7 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Ηλεκτρολογικών    | Ορδοδιακόπτες βιομηχανικού τύπου                       | Ορδοδιακόπτες (περιστροφικοί διακόπτες) αυτοματισμών βιομηχανικού τύπου, με επαφές 1N0+1NC, 3A, βαθμής προστασίας IP66/IP67, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Ορδο αναδύσεως πρόσωπο                                 | Ορδο αναδύσεως πρόσωπο (regeneration spray) επαγγελματικής, για σκόνη και αναγέννηση του δέρματος, με κολλώδη και πεπιεσμένο, σε φιάλες ενδεικτική 30-50 ml                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Παντόφλες                                              | Ζεϊγόνα παντόφλες μιας χρήσης, κλειστό τύπου, μετακινούν, one size, άνετες                                                                                                                                        | τεμ. | 7 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Εξέλιξης Συσκ.    | Ράστα θερμοαγωγή για CPU                               | Θερμοαγωγή ράστα για CPU, συσκευασία ενδεικτική 100 g                                                                                                                                                             | τεμ. | 3 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αεριών Κανονισμών | Ράστα χημικό καθαρισμού                                | Ράστα καθαρισμού και προετοιμασίας χαλκοσουλφών, σε κομμάτι ένα των 125 ml                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Φωτιστικών        | Ράστα χημικό καθαρισμού                                | Ράστα καθαρισμού και προετοιμασίας χαλκοσουλφών, σε κομμάτι ένα των 125 ml                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Θερμοαγωγικών     | Ραχμύτριο αναλογικό με βίδα στήριξης                   | Αναλογικό ραχμύτριο με κλίμακα σε mm και inch, με βίδα στήριξης, εύρος μέτρησης έως 150 mm, ακρίβεια 1/20 mm - 1/128", από ανοξείδωτο χάλυβα (inox), σε θέση προστασίας                                           | τεμ. | 2 | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Φωτιστικών        | Ραχμύτριο αναλογικό με βίδα στήριξης                   | Αναλογικό ραχμύτριο με κλίμακα σε mm και inch, με βίδα στήριξης, εύρος μέτρησης έως 150 mm, ακρίβεια 1/20 mm - 1/128", από ανοξείδωτο χάλυβα (inox), σε θέση προστασίας                                           | τεμ. | 1 | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Εξέλιξης Συσκ.    | Ρήσινα                                                 | Ρήσινα γενικής χρήσης μήκος περίπου 165 mm, με μονωμένες λαβές, υφαστά με αβήματα κατασκευαστικά από χάλυβα υψηλής ποιότητας                                                                                      | τεμ. | 4 | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρολογικών    | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ενδεικτική 180 mm                  | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ίσα, μήκος περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                      | τεμ. | 3 | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.    | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ενδεικτική 180 mm                  | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ίσα, μήκος περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αεριών Κανονισμών | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ενδεικτική 180 mm                  | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ίσα, μήκος περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Φωτιστικών        | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ενδεικτική 180 mm                  | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ίσα, μήκος περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Εξομολογής/Εργασία χρήσης | Αυτοκινήτου       | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ενδεικτική 180 mm                  | Ρήσινα ηλεκτρολόγου ίσα, μήκος περίπου 180 mm, με μονωμένες λαβές έως 1000 V                                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 3120989 | 34330000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστική εξομολογής εργασία και αναλύσιμα εργασιών ΕΠΔΕ Μαθητείας | ΕΠΔΕ | ΕΠΔΕ ΑΑΡΕΔΑ2 | Αναλύσιμα                 | Αισθητικής        | Ρετατά                                                 | Ρετατές υψηλής ποιότητας, ενδεικτική 500 g/lit*, κλίμακας στους 90°C, υπεραπορροφητικές, σε 3 μέγεθος με ενδεικτικές διαστάσεις: α) περίπου 30x50 cm, β) περίπου 40x85 cm, γ) περίπου 50x100 cm.                  | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                           |      |             |                            |                 |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                               |      |    |         |            |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές      | Πετοίο τα βαμβάκινη μούρη                                                         | Πετοίο σφαιρικό για κομμητήρια, με σπαστή στις βαρέες, τα χυμικά και τα κυματά αντίκτυμα, σύνθετη 100% βαμβάκι, ανθεκτική σε σκληρή επαγγελματική χρήση, μόνιμο χρώματος, διαστάσεων περίπου 45x85 cm.                        | τεμ. | 6  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές      | Πετοίο τα μαλλιών μούρη                                                           | Πετοίο τα μαλλιών κομμητήρια, 100% βαμβάκινη, διαστάσεων περίπου 50x90 cm, μόνιμο χρώματος.                                                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Πηνίο                                                                             | Πηνίο (Inductor) αβόνων, τιμής 10 μέρ, ρεύματος 370 mA, για εκπαιδευτικό καλώδιο φίλτρων και ταλαντωτών.                                                                                                                      | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Πινάκας δειγμάτων επίτοιχος 3 σπειρών                                             | Πινάκας δειγμάτων (sample board) 3 σπειρών με 18 στοιχεία ανά σπείρα (54 στοιχεία συνολικά), IP40, διαστάσεων περίπου 600x426x145mm, κλήρος με όλα τα παραδοσιακά (μπατά, τέρμα, πλάτα, ράβδος κ.λπ.)                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) CAT5E UTP                                          | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) CAT5E UTP 24 θυρών, για εγκατάσταση ασυρμάτων.                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) keystone για rack ενδεικτικά 19" 1U                | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) τύπου keystone για rack ενδεικτικά 19" 1U, όθους 11U, 24 θυρών, κατηγορίας Cat6/Cat6A                                                                                                          | τεμ. | 2  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) keystone για rack ενδεικτικά 19" 1U                | Πινάκας σύνδεσης (patch panel) τύπου keystone για rack ενδεικτικά 19" 1U, όθους 11U, 24 θυρών, κατηγορίας Cat6/Cat6A                                                                                                          | τεμ. | 1  | 3120301 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πινάκας διανομής (breadboard)                                                     | Πινάκας διανομής και δοκιμής ηλεκτρονικών κυκλωμάτων (breadboard) χωρίς χρήση κολλητήριου, για τη δημιουργία πρωτοτύπων, τουλάχιστον 2000 σημείων σύνδεσης (pin points)                                                       | τεμ. | 3  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές      | Πινέλο βαφής                                                                      | Πινέλο βαφής μαλλιών από ανθεκτική ύλη, σε δύο τύπους (μικρό πινέλο και πινέλο με χέρι), για βαφή επί ρίza και αντιστάσεις, πλενόμενα και επαναχρησιμοποιήσιμα, ανθεκτικές, κατασκευασμένες χωρίς χημικά πρόσμιξη με το χρώμα | τεμ. | 2  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές      | Πινέλο μαλλιών μούρη                                                              | Πινέλο μαλλιών μούρη, μόνιμο χρώματος                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πινέλο θερμολόγησης                                                               | Πινέλο θερμολόγησης 220W για ράβδους αλυσίδας περίπου 11,2mm, κατάλληλο για συναρμολόγηση, επισκευές, σφόνδυλα και αρμολόγηση σε μεγάλη ποικιλία υλικών, με διακόστη ON/OFF                                                   | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Πινέλο θερμολόγησης αλυσίδας                                                      | Πινέλο θερμολόγησης ηλεκτρικά για ράβδους αλυσίδας διαμέτρου περίπου 11,2mm, ισχύος 200W                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 3410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πινέλο θερμικό σπείρα                                                             | Πινέλο θερμικό σπείρα (heat gun) για ηλεκτρονικά, με ρυθμιζόμενη θερμοκρασία                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό με σφονδύλινες, δαγκώδες από θερμικά επεξεργασμένο στυρένι, με διπλή διάνηλη λαβή, μήκος περίπου 130 mm                                                                                                | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό με σφονδύλινες, δαγκώδες στυρένι φονδύλινες από θερμικά επεξεργασμένο στυρένι, με διπλή διάνηλη λαβή, μήκος περίπου 200 mm                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 153mm, από σφονδυλίστη κορμό χρωματισμένο γλάφυρο με θερμική επεξεργασία, καλωδιακή κεφαλή, ανθεκτικές λαβές, μεγάλη ανθεκτικότητα και διάρκεια ζωής                                    | τεμ. | 3  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                     | τεμ. | 6  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αυτοκινιτού     | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                     | τεμ. | 2  | 3120989 | 34130000-9 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Κουζίνας | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ψυκτικά         | Πλαστικό                                                                          | Πλαστικό επεξεργαστικό μήκους περίπου 160mm, με μονωμένες λαβές έως 1000V                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 3120902 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Είδος ματαιοποι.           | Αρμόγ. Ζαχαρ.   | Ποδιά εργαλεία, λευκή                                                             | Ποδιά εργαλεία, ολόσωμη, λευκή, από 100% πολυκαρβόνι, ενδεικτικών διαστάσεων: ύψος 88cm, πλάτος περίπου 65cm                                                                                                                  | τεμ. | 4  | 2410119 | 18130000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Αερίων Κουζίνας | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή θερμότητα μετ.                                            | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή/μωσάνων θερμότητα, διαστάσεων περίπου 70x100cm, μετ. χρώματος                                                                                                                                         | τεμ. | 5  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Θερμομόρφου     | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή θερμότητα μετ.                                            | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή/μωσάνων θερμότητα, διαστάσεων περίπου 70x100cm, μετ. χρώματος                                                                                                                                         | τεμ. | 14 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας    | Αυτοκινιτού     | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή θερμότητα μετ.                                            | Ποδιά ηλεκτροσυγκολλητή/μωσάνων θερμότητα, διαστάσεων περίπου 70x100cm, μετ. χρώματος                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Πολυμερές φινιρισμό                                                               | Ψηφιακό πολυμερές True RMS, μετρήσει τάσης AC/DC, ρεύματος, αντίστασης, χωρητικότητας, συχνότητας, θερμοκρασίας, δυνάμεις, συνέχειας, κατηγορία ασφαλείας τουλάχιστον CAT II 600 V.                                           | τεμ. | 4  | 3120489 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Πολυμερές                                                                         | Πολυμερές φινιρισμό σε ολοκληρωμένο κύκλωμα, 8 ενδοκίς προς 1 έξοδο, για εγκατάσταση ηλεκτρονικών                                                                                                                             | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Πολυμερές μαύρο                                                                   | Πολυμερές ασφαλείας (6) (6) θέσεων με διακόστη και καλώδιο, με θύρες USB Type-A και Type-C ταχείας φόρτισης (PD 20 W), μόνιμο χρώματος, μήκος καλωδίου περίπου 1 m.                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή                                                                     | Ποτενομετρητή - ρυθμιστής τάσης, πολυμερές (multimeter), μεταλλικός, τιμής αντίστασης 10 kΩ, διαμέτρου περίπου 6,3 mm, ύψους περίπου 13 mm.                                                                                   | τεμ. | 7  | 3120102 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρ. Αυτοκ.  | Ποτενομετρητή                                                                     | Ποτενομετρητή μηχανική με καλώδιο, για διατάξεις 0,5-6 mm², με αποσπώμενη, μήκος περίπου 215 mm                                                                                                                               | τεμ. | 6  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή                                                                     | Ποτενομετρητή μηχανική με καλώδιο, για διατάξεις 0,5-6 mm², με αποσπώμενη, μήκος περίπου 215 mm                                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή R9/R11/R12/R14/R15                                                  | Ποτενομετρητή R9/R11/R12/R14/R15, μήκος περίπου 195 mm, στυλ CRV, μηχανισμός καπνιστής (ratchet), 3-φασικός πίνακας, αυτοματισμός κίνησης/απομακρυσμένης                                                                      | τεμ. | 1  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή R145 CAT6 UTP                                                       | Ποτενομετρητή R145 CAT6 UTP με 1 θύρα R145, CAT6, λευκή                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή χυμική                                                              | Ποτενομετρητή R145 CAT6 UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή R145 CAT6 SF/FTP, 8 επαφών, ασπ.                                    | Ποτενομετρητή R145 CAT6 SF/FTP, 8 επαφών, ασπ.                                                                                                                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή                                    | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή                                                                                                                                                                                | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή R145, Βιομετρικός (SF/FTP), κατηγορίας Cat 6, 8 επαφών (BPRC), ασπ. | Ποτενομετρητή R145, Βιομετρικός (SF/FTP), κατηγορίας Cat 6, 8 επαφών (BPRC), ασπ.                                                                                                                                             | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, μωσάνο                                             | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, μωσάνο                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή R145 CAT6 FTP                                                       | Ποτενομετρητή R145 CAT6 FTP, τύπου RJ45, 8 επαφών                                                                                                                                                                             | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέταση Σουε    | Ποτενομετρητή keystone R145 CAT6 FTP ασπ.                                         | Ποτενομετρητή (keystone jack) R145 SF/FTP Cat.6A, σύνδεση IDC, 8 επαφών, ασπ.                                                                                                                                                 | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτρολογικών  | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτοκινιτού     | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές      | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΑΕ Μαθητείας | ΕΠΑΕ | ΕΠΑΕ ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών            | Ποτενομετρητή R145 CAT6 U/UTP, 8 επαφών, λευκή, ανθεκτικότητα 8 επαφών                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                           |      |              |          |               |                                                      |                                                                                                                                                                                                     |      |   |         |            |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------|---------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Θερμομόρφια   | Ραβδό ορθογώνιο ενδεικτικό Φ18x1/2"                  | Ορθογώνιο ραβδό κολλητό ατσάλινο, περίπου Φ18 x 1/2"                                                                                                                                                | τεμ. | 2 | 2401114 | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Θερμομόρφια   | Ραβδό τετραγωνικό ατσάλινο ενδεικτικό Φ20 mm x 1/2"  | Ραβδό τετραγωνικό ατσάλινο περίπου Φ20 x 1/2", ονομαστικής πίεσης PN30, πίεση λειτουργίας 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                            | τεμ. | 1 | 2401114 | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Θερμομόρφια   | Ραβδό τετραγωνικό θωλήνο ενδεικτικό Φ20 mm x 1/2"    | Ραβδό τετραγωνικό θωλήνο περίπου Φ20 x 1/2", ονομαστικής πίεσης PN30, πίεση λειτουργίας 10 bar (60°C) και 8 bar (70°C)                                                                              | τεμ. | 2 | 2401114 | 44115210-4 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Αισθητικές    | Ράβδα πεντακταύρη                                    | Ράβδα πεντακταύρη μεταλλική, διδύλης όλης (2 κοκαρυτρίδες), για απομείωση κλάων και εκδερύνοντας ποδιών                                                                                             | τεμ. | 2 | 2401114 | 33700000-7 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Ήλεκτρο Αυτοκ | Ραλέ                                                 | Ραλέ διάφορα, universal, 1, 4 και 5 ακροεξόντες (pins), ατσάλινο και θωλήνο τύπου                                                                                                                   | τεμ. | 2 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ WH ή (έμμεση πίεση)                             | Ραλέ WH ή/ήλεκτρο για αυτοματισμούς (έμμεση πίεση) smart home, 2 επαφών, για έλεγχο φώτων, ρολών και σπορ, με μέτρηση καταπόνησης, τάσης 230 VAC, για κατασκευαστικές εφαρμογές, δίοδος ανά τερμάτο | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειο Αυτοκ  | Ραλέ αυτοκινήτων 4 ακροεξόντες ενδεικτικό 12 V, 30 A | Ραλέ αυτοκινήτων 12 V / 30 A, 4 ακροεξόντες, τύπου SPST (30/85/86/87)                                                                                                                               | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειο Αυτοκ  | Ραλέ αυτοκινήτων 5-pin ενδεικτικό 12 V, 40 A         | Ραλέ αυτοκινήτων 12 V / 40 A, 5 ακροεξόντες, τύπου SPST (30/85/86/87/87A)                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ διαρροής 2P ενδεικτικό 40 A, 30 mA              | Διακόπτης διαρροής ρεύματος (διαρροής) διπολικός (2P), ονομαστικό ρεύματος 40 A, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίοδος ανά τερμάτο                                        | τεμ. | 2 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ διαρροής 2P ενδεικτικό 63 A, 30 mA              | Διακόπτης διαρροής ρεύματος (διαρροής) διπολικός (2P), ονομαστικό ρεύματος 63 A, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίοδος ανά τερμάτο                                        | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ διαρροής 4P ενδεικτικό 40 A, 30 mA              | Διακόπτης διαρροής ρεύματος (διαρροής) τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 40 A, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίοδος ανά τερμάτο                                     | τεμ. | 2 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ διαρροής 4P ενδεικτικό 63 A, 30 mA              | Διακόπτης διαρροής ρεύματος (διαρροής) τετραπολικός (4P), ονομαστικό ρεύματος 63 A, ευαισθησίας 30 mA, τύπου AC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN, δίοδος ανά τερμάτο                                     | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ενδόμωτο 1 στοιχείου                            | Ραλέ ενδόμωτο (μην ρελε μεταγωγής), τύπου 230 VAC, με μία μεταγωγική επαφή (ECO), κωδικοστής φορτίου τουλάχιστον 10 A, συσκευασία ανά τερμάτο                                                       | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ενδόμωτο 2 μεταγωγικών επαφών                   | Ραλέ ενδόμωτο (μην ρελε μεταγωγής) με δύο μεταγωγικές επαφές (DCO), τύπου 230 VAC, κατάλληλο για αυτοματισμούς και ενσωμάτωση επεργασίας, συσκευασία ανά τερμάτο                                    | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ισχύος ενδεικτικό 25 A                          | Ραλέ ισχύος (contactor) 6 πόλη θέρμανσης, 2 επαφών NO, 25 A, τάσης τύπου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (νίκαση), δίοδος ανά τερμάτο                                                       | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ισχύος 6 θέρμανσης ενδεικτικό 20 A              | Ραλέ ισχύος (contactor) 6 πόλη θέρμανσης, 2 επαφών NO, 20 A, τάσης τύπου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (νίκαση), δίοδος ανά τερμάτο                                                       | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ισχύος 6 θέρμανσης ενδεικτικό 25 A              | Ραλέ ισχύος (contactor) 6 πόλη θέρμανσης, 2 επαφών NO, 25 A, τάσης τύπου 230 V AC/DC, για τοποθέτηση σε ράγα DIN (νίκαση), δίοδος ανά τερμάτο                                                       | τεμ. | 1 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |
| T1 | Κατασκευαστικές εξοπλισμένες εργασία και αναλογία εργασιών ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ | Αναλυσία | Χημειολογικών | Ραλέ ισχύος κεντήτριου                               | Ραλέ ισχύος (contactor) τριπολικό (3P), 25 A, 11 kW, τήσης 24 V AC, με βοηθητικές επαφές 1NO, 1NC, δίοδος ανά τερμάτο                                                                               | τεμ. | 7 | 2401114 | 31680000-6 | ΘΕΣΙΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                         |      |               |                             |                 |                                                                                   |                                                                                                                                                                                              |      |   |         |            |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------|------|---------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|----------|
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Εξέταση Συσκ    | Σταυροτόμιο δακτύλιος 75 mm                                                       | Σταυροτόμιο φρένο P41 + 75 mm, λήξη από υψηλή ποιότητα, σπασή γραμμή βραβείου για υψηλή ροπή στρέψης χωρίς κίνηση απαιτημένη της λήξης, λήξη κατασκευής απόδοσης από 400 W                   | τετ. | 3 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητής        | Στηνυγνιστής νωγών                                                                | Ηλεκτρικός στηνυγνιστής νωγών για χέρια και πόδια, με αισθητήρα για αυτόματη έναρξη λειτουργίας, με δυνατότητα (αετοί) και κρύου αέρα, ενδεικτική ισχύς 400 W                                | τετ. | 1 | 2401014 | 33700000.7 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα μεταλλικό ενδεικτικό Ø20 mm                                              | Στήριγμα μεταλλικό περίπου Ø20 mm                                                                                                                                                            | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα μονό ενδεικτικό Ø20 mm                                                   | Στήριγμα σωλήνα μονό περίπου Ø20 mm, πίεση λειτουργίας 10 bar (80°C), 8 bar (70°C)                                                                                                           | τετ. | 9 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Στήριγμα μονό με βίδα ενδεικτικό Φ15 mm                                           | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα μονό περίπου Φ15 mm, με βίδα                                                                                                                                          | τετ. | 3 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα αεριοσουλφίνα δακτύ ενδεικτικό Φ1/2"                                     | Στήριγμα αεριοσουλφίνα περίπου Φ1/2" δακτύ, μεταλλικό γαλβανισμένο, με κλήτη στρώσης, για εγκαταστάσεις όρευστης/Μεγανύσης                                                                   | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα                                                            | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα περίπου Φ15 mm περίπου Ø22, μονό με δακτύ μονό περίπου Φ15, δακτύ περίπου Φ15, μονό περίπου Ø22, δακτύ περίπου Ø22                                                    | τετ. | 3 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ ενδεικτικό Φ15 mm                                    | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα περίπου Φ15 mm δακτύ (double set), χαλκίνο/τσινικολυμένο, με βίδα στρώσης                                                                                             | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ ενδεικτικό Φ15 mm                                    | Στήριγμα σωλήνα χαλκού δακτύ περίπου Φ15, μεταλλικό, με σφρίφιν                                                                                                                              | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ ενδεικτικό Φ15 mm                                    | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ περίπου Φ15                                                                                                                                                     | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ με βίδα ενδεικτικό Φ15 mm                            | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα δακτύ περίπου Φ15 mm, με βίδα                                                                                                                                         | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα με βίδα ενδεικτικό Φ15 mm                                  | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα περίπου Φ15 mm με πλαστικό βύσμα (shel) για γρήγορη στερέωση σε τείλο                                                                                                 | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα μονό ενδεικτικό Φ15 mm                                     | Στήριγμα χαλκοσουλφίνα περίπου Φ15 mm μονό (single set), χαλκίνο/τσινικολυμένο, με βίδα στρώσης                                                                                              | τετ. | 6 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητήρας      | Στοιχείο Ικονο                                                                    | Στοιχείο Ικονο βαλβιδοπλάτη συνεισφορά ενδεικτικό 200 g                                                                                                                                      | τετ. | 1 | 2401014 | 44330000.9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Συλλέκτης σύνδεσης γάλλων και πλαστικών σωλήνων                                   | Συλλέκτης ορεικτικός 1" 5 αναρτήσεων (παράρτη), κέλυφος, για σύνδεση γάλλων και πλαστικών σωλήνων                                                                                            | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Συλλέκτης σύνδεσης γάλλων και πλαστικών σωλήνων                                   | Συλλέκτης ορεικτικός 1" 5 αναρτήσεων (παράρτη), κέλυφος, για σύνδεση γάλλων και πλαστικών σωλήνων                                                                                            | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Συλλέκτης ορεικτικός 3/4"×1/2"                                                    | Συλλέκτης ορεικτικός 3/4"×1/2", με θηλο-ορεικτικό γάλλο, με υδραυλική σύνδεση                                                                                                                | τετ. | 7 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητήρας      | Σφονγγόρα μαλακή ροζ                                                              | Σφονγγόρα (σπάγκος) μαλακή τύπου beauty blender, χωρίς latex, ροζ χρώματος                                                                                                                   | τετ. | 3 | 2401014 | 31700000.7 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητήρας      | Σφονγγόρα προπομπή κυτταρίνης ροζ                                                 | Σφονγγόρα προπομπή κυτταρίνης, για καθαρισμό, αφαίρεση μακιγιάζ και εφαρμογή μάσκας, ροζ χρώματος, συνεισφορά 10 γραμμών                                                                     | τετ. | 2 | 2401014 | 31700000.7 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητήρας      | Σφονγγόρα                                                                         | Σφονγγόρα κουβίνας για πόσιμο νερό, σπ. τουλάχιστον 5 γραμμών                                                                                                                                | τετ. | 7 | 2401014 | 39220000.0 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αισθητήρας      | Σφονγγόρα                                                                         | Σφονγγόρα κουβίνας για πόσιμο νερό, σπ. τουλάχιστον 5 γραμμών                                                                                                                                | τετ. | 2 | 2401014 | 39220000.0 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Σήρα καθύλινα ενδεικτικό 150×60 mm                                                | Σήρα καθύλινα από γαλβανισμένο εν θερμό, διαστάσεων περίπου 150x60 mm, πάχος περίπου 1,5 mm                                                                                                  | τετ. | 1 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Εξοπλισμός/Εργαλεία γάλλοις | Αισθητήρας      | Συλλέκτης βελόνης                                                                 | Συλλέκτης σωλήνα κυμαίνων (βελόνες), διαστάσεων περίπου 8×15 mm, ανά μέτρο                                                                                                                   | τετ. | 1 | 3120489 | 44330000.9 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Συλλέκτης PPR ενδεικτικό Φ20 mm, 4 m                                              | Συλλέκτης πολυπροπυλενίου PPR CT εν εναέριον υγρό, περίπου Φ20, SDR 7,4, μήκος περίπου 4 m, για τσάι και κρύο νερό                                                                           | τετ. | 7 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Συλλέκτης PPR πλαστικός, πράσινος, ενδεικτικό Φ20 mm                              | Συλλέκτης πολυπροπυλενίου PPR πράσινος περίπου Φ20×3,4, PN20, σε μήκη περίπου 4m                                                                                                             | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Συλλέκτης PPR πλαστικός, πράσινος, ενδεικτικό Φ20 mm                              | Συλλέκτης πολυπροπυλενίου PPR πράσινος περίπου Φ20×3,4, PN20, σε μήκη περίπου 4m                                                                                                             | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ32 mm               | Πλαστικός σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα μήκους περίπου 3 m                                          | τετ. | 3 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ32 mm               | Πλαστικός σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα μήκους περίπου 3 m                                          | τετ. | 9 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών ευλίοις βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ32 mm               | Πλαστικός σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα μήκους περίπου 3 m                                          | τετ. | 3 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών ευλίοις βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ16 mm               | Πλαστικός σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16mm, ανοστόχο γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα του περίπου 3m, δακτύλιο ανά μέτρο   | τετ. | 9 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών ευλίοις βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ11 mm               | Πλαστικός σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ11mm, γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα του περίπου 3m, δακτύλιο ανά μέτρο            | τετ. | 9 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών σπράβι βαρέως τύπου ανοστόχο γκρι ενδεικτικό Φ16 mm  | Ενογκημένος σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16mm, ανοστόχο γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωνιών, δακτύλιο ανά μέτρο                           | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών σπράβι βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ20 mm                | Ενογκημένος σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ20 mm, για δακτύλιο αγωνιών, δακτύλιο ανά μέτρο                                                  | τετ. | 2 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ25 mm                | Ενογκημένος σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ25 mm, για δακτύλιο αγωνιών, δακτύλιο ανά μέτρο                                                  | τετ. | 2 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ16 mm                | Πλαστικός σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε ρολό του περίπου 50 m                                              | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ16 mm                | Πλαστικός σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ16 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε ρολό του περίπου 50 m                                              | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ13,5 mm              | Πλαστικός σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ13,5 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε ρολό του περίπου 50 m                                            | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών ενδεικτικό Φ32 mm                | Ενογκημένος σωλήνας PVC σπράβι βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ32 mm, για δακτύλιο αγωνιών, δακτύλιο ανά μέτρο                                                  | τετ. | 2 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Αέριον Καυστήρα | Συλλέκτης αερίου ανοξείδωτος ενδεικτικό 1 m                                       | Συλλέκτης αερίου από ανοξείδωτο σπαστό, DN20, μήκους περίπου 1 m, για πίεση έως 500 mbar                                                                                                     | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Θερμομόβρα      | Συλλέκτης σφαιρικός με ποτρί ενδεικτικό 40x100 mm                                 | Συλλέκτης σφαιρικός πολυπροπυλενίου 1 ανοξείδωτος, περίπου 40x100 mm με ποτρί, γκρι χρώματος                                                                                                 | τετ. | 1 | 2401014 | 44115210.4 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης PVC ηλεκτρολογικών PVC ευλίοις βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ11 mm           | Ενογκημένος σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ11mm, ανοστόχο γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα του περίπου 3m, δακτύλιο ανά μέτρο | τετ. | 9 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης ηλεκτρολογικών PVC ευλίοις βαρέως τύπου ανοστόχο γκρι ενδεικτικό Φ20 mm | Ενογκημένος σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ20mm, ανοστόχο γκρι χρώματος, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα του περίπου 3m, δακτύλιο ανά μέτρο | τετ. | 3 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης ηλεκτρολογικών PVC ευλίοις βαρέως τύπου ενδεικτικό Φ25 mm               | Ενογκημένος σωλήνας PVC ευλίοις βαρέως τύπου ηλεκτρολογικών εγκατάστασης, διαμέτρου περίπου Φ25 mm, για δακτύλιο αγωνιών, σε τμήμα του περίπου 3m, δακτύλιο ανά μέτρο                        | τετ. | 3 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης πλαστικός ενθέρμωγος βαρέως τύπου ανοστόχο γκρι                         | Συλλέκτης πλαστικός ενθέρμωγος βαρέως τύπου, περίπου Φ16 mm, μήκους περίπου 3 m, ανοστόχο γκρι                                                                                               | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |
| T1 | Κατασκευές εξοπλισμός, εργασία και ανάλυση εγκαταστάσεων ΕΠΑΣ Μαθητείας | ΕΠΑΣ | ΕΠΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤ | Αναλυσή                     | Ηλεκτρολογίων   | Συλλέκτης πλαστικός ενθέρμωγος βαρέως τύπου ανοστόχο γκρι                         | Συλλέκτης πλαστικός ενθέρμωγος βαρέως τύπου, περίπου Φ25 mm, μήκους περίπου 3 m, ανοστόχο γκρι                                                                                               | τετ. | 7 | 2401014 | 31680000.6 | ΘΕΣΙΑΝΑ2 |

|    |                                                                                  |       |              |                            |                 |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |      |    |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτροκαύση    | Συλκήνες πλαστικές εύκαμπτες σπράλ ανοστός γαρι ενδεικτικά Ø25 mm | Συλκήνες πλαστικές εύκαμπτες σπράλ βαρέως τύπου, περίπου Ø25 mm, ανοστός γαρι                                                                                                                                                    | τεμ. | 7  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Συλκήνες πολυαιθυλενίου ΡΕΧ ενδεικτικά Ø22-3,0 mm                 | Συλκήνες πολυαιθυλενίου ΡΕΧ (ή ισοδύναμο) περίπου Ø22-3,0 mm, για ύδρευση πόσμων νερού, ανά μέτρο                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες πολυαιθυλενίου μαύρου ενδεικτικά Ø16 mm                  | Συλκήνες πολυαιθυλενίου PE-RT (ισογύμναση) περίπου Ø16 x 2,0mm, για ύδρευση/θέρμανση, μαύρου χρώματος                                                                                                                            | τεμ. | 16 | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες πολυπροπυλενίου                                          | Πολυπροπυλενική συλκήνη περίπου Ø16-2 mm, χωρίς μόνωση                                                                                                                                                                           | τεμ. | 7  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες σπράλ ανοστός γαρι ενδεικτικά Ø40 mm                     | Συλκήνες σπράλ PVC βαρέως τύπου Ø40, ανοστός γαρι χρώματος, διάθεσις ανά μέτρο (κευκόλη περίπου 20 m)                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες σπράλ μελέ κρύου νερού ενδεικτικά Ø23 mm                 | Συλκήνες σπράλ PVC ελαφρού τύπου περίπου Ø23, μελέ, για κρύο νερό                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Συλκήνες γαργερίου εύκαμπτος ενδεικτικά 3 m                       | Εύκαμπτος συλκήνης σύνδεσης συσπειρών γαργερίου (LPG), μήκους περίπου 1 m, με κομμάτι σύνδεσμο                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες χαλκού ενδεικτικά Ø15 mm                                 | Συλκήνες χαλκού περίπου Ø15 mm, διάθεσις ανά μέτρο                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Συλκήνες χαλκού ευθύγραμμης                                       | Συλκήνες χαλκού ευθύγραμμης για ύδρευση/θέρμανση, διαμέτρου περίπου Ø15 mm (μήκους περίπου 3 m) και περίπου Ø22 mm                                                                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Συλκήνες χαλκού ευθύγραμμης                                       | Συλκήνες χαλκού ευθύγραμμης για ύδρευση/θέρμανση, διαμέτρου περίπου Ø15 mm (μήκους περίπου 3 m) και περίπου Ø22 mm                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Καυσίμων | Συλκωνόστιξη χαλκοσυλκήνων                                        | Συλκωνόστιξη για κοπή χαλκοσυλκήνων και χαλβοδυσάλκων λευκού τσιμέντου, για διαμέτρου περίπου 3-30 mm                                                                                                                            | τεμ. | 2  | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Συλκωνόστιξη χαλκοσυλκήνων                                        | Συλκωνόστιξη για κοπή χαλκοσυλκήνων και χαλβοδυσάλκων λευκού τσιμέντου, για διαμέτρου περίπου 3-30 mm                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120301 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Κινητικής       | Συλκωνόστιξη χαλκοσυλκήνων                                        | Συλκωνόστιξη για κοπή χαλκοσυλκήνων και χαλβοδυσάλκων λευκού τσιμέντου, για διαμέτρου περίπου 3-30 mm                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αερίων Καυσίμων | Συλκωνόστιξη πάγκου ενδεικτικά 1/8"-3"                            | Συλκωνόστιξη πάγκου, οπισπί (πιστοδότη), για συλκήνες 1/8" - 3", με γάντζο συστήματος εμπλοκής και σαγόνες με ειδική αλμύρωση                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120302 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Συλκωνόστιξη πάγκου ενδεικτικά 1/8"-3"                            | Συλκωνόστιξη πάγκου, οπισπί (πιστοδότη), για συλκήνες 1/8" - 3", με γάντζο συστήματος εμπλοκής και σαγόνες με ειδική αλμύρωση                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψυκτικών        | Ταινία μονωτική σε διάφορα χρώματα                                | Μονωτική ταινία PVC (electrical insulation tape), πλάτους περίπου 19 mm, πάχους περίπου 0,15 mm, ρολό μήκους περίπου 20 m, σε διάφορα χρώματα                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιξης Συστ.  | Ταινία μονωτική σε διάφορα χρώματα                                | Ταινίες μονωτικές ηλεκτροκαύση από βινύλιο (PVC), πλάτους περίπου 19mm, μήκους περίπου 20m, σε διάφορα χρώματα (μπλε, κόκκι, καφέ, πράσινο, γκρι, κίτρινο, λευκό, κίτρινο/μαύρο), ελάχιστη ποσότητα 200 τετραγωνά ανά χρώμα/τόπο | τεμ. | 2  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Ταινία τεφλόν                                                     | Ταινία τεφλόν για στεγνώνση σπειρωμάτων, πάχους περίπου 0,075mm                                                                                                                                                                  | τεμ. | 3  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταινία τεφλόν                                                     | Ταινία τεφλόν για στεγνώνση σπειρωμάτων, πάχους περίπου 0,075mm                                                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταινία τεφλόν αερίου κίτρινη                                      | Ταινία τεφλόν (PTFE) κίτρινη για στεγνώνση/αερίων σπειρωμάτων αερίου, πλάτος 1/2" (περίπου 12 mm), μήκους περίπου 12 m, πάχους περίπου 0,3 mm, υψηλής πυκνότητας (0,4 g/cm³)                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταινία τεφλόν ενδεικτικά 1/2", 10 m                               | Ταινία τεφλόν (PTFE) για στεγνώνση/αερίων σπειρωμάτων ύδρευσης/αερίου, πλάτους 1/2", μήκους περίπου 10 m, πάχους περίπου 0,075 mm                                                                                                | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Τάπα ΡΡΡ ενδεικτικά Ø20 mm                                        | Τάπα ΡΡΡ (polypropylene random) περίπου Ø20                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Τάπα βιδωτή ορθογώνια 1/2"                                        | Τάπα βιδωτή ορθογώνια ορθογώνια 1/2"                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Τάπα βιδωτή                                                       | Τάπα βιδωτή ορθογώνια θηλυκή 2"                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Τάπα ηλεκτροσυγκόλλησης HDPE μισή                                 | Τάπα ηλεκτροσυγκόλλησης (ηλεκτροσυμφορ) HDPE PE100, διαμέτρου DN50, μαύρου χρώματος                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Τάπα πλαστική μελέ/κίτρινη ενδεικτικά 1/2"                        | Τάπες δοκιμής πίεσης και προστασίας σπειρωμάτων 1/2", μεταλλοπλαστικές, σε μελέ (κίτρι) και κίτρινο (λευκό) χρώμα, τουλάχιστον 20 τεμάχια                                                                                        | τεμ. | 4  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιξης Συστ.  | Τάπεςτες ολκωδής επεξεργασίας                                     | Αντιστατικές τάπεςτες ολκωδής επεξεργασίας, μελέ, διαστάσεων τουλάχιστον 45x30 cm                                                                                                                                                | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταυ χαλκού ενδεικτικά Ø15x15 mm                                   | Ταυ χαλκού μηχανικής σύνδεσης περίπου Ø15x15 mm, για σύνδεση 3 χαλκοσυλκήνων                                                                                                                                                     | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Ταύ γαλβανιστό σπειρωτό ενδεικτικά 1/2"                           | Ταύ γαλβανιστό σπειρωτό 1/2" θηλυκό, για εγκαταστάσεις αερίων καυσίμων                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ θηλυκό για χαλκοσυλκήνη ενδεικτικά Ø15 mm                     | Ταύ κολλητό ορθογώνια περίπου Ø15 mm, με κεντρικό θηλυκό σπείρωμα 1/2", για διατίνα ύδρευσης χαλκοσυλκήνων                                                                                                                       | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Ταύ κολλητό ενδεικτικά Ø15 mm                                     | Ταύ κολλητό ορθογώνια θηλυκό περίπου Ø15 mm                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ μετόδης με θηλυκό σπείρωμα ενδεικτικά Ø15x1/2"~Ø15            | Ταύ κολλητό ορθογώνια περίπου Ø15x1/2"~Ø15, με κεντρικό θηλυκό σπείρωμα 1/2"                                                                                                                                                     | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ ορθογώνια σπειρωτό ενδεικτικά 1/2"                            | Ταύ ορθογώνια σπειρωτό 1/2", για διατίνα ύδρευσης                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Ø20 mm                             | Ταύ πολυπροπυλενίου PP-R περίπου Ø20 mm, με αρσενικό σπείρωμα 1/2" στη μετέπειτα έδρα (αριστερά) Ø20x1/2"~Ø20, για διατίνα ύδρευσης λευκού/κίτρινου νερού                                                                        | τεμ. | 6  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ πολυπροπυλενίου ενδεικτικά Ø20x1/2"                           | Ταύ πολυπροπυλενίου (PPR) περίπου Ø20x1/2"~Ø20, με αρσενικό σπείρωμα 1/2"                                                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αερίων Καυσίμων | Ταύ χαλκοσυλκήνη ενδεικτικά Ø22x18x18 mm                          | Ταύ ουστοκό χαλκοσυλκήνη περίπου Ø22x18x18 mm                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ χαλκού ενδεικτικά Ø18 mm                                      | Ταύ χαλκού κολλητό περίπου Ø18 mm, για διατίνα ύδρευσης χαλκοσυλκήνων                                                                                                                                                            | τεμ. | 2  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Θερμομόρφου     | Ταύ χαλκού ουστοκό ενδεικτικά Ø18x15x18 mm                        | Ταύ χαλκού κολλητό ουστοκό (μεταίτη) περίπου Ø18x15x18 mm                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιξης Συστ.  | Τελεστικός ενισχυτής                                              | Τελεστικός ενισχυτής (operational amplifier) διπλός, γενικής χρήσης, σε ολοκληρωμένο κύκλωμα, για ηλεκτρονικά κυκλώματα                                                                                                          | τεμ. | 2  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου     | Τεμαχική γυνία                                                    | Τεμαχική γυνία πολυπροπυλενίου περίπου Ø40                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120489 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτροκαύση    | Τεμαχική διασύνδεση (βιομετρικού) τύπου                           | Τεμαχική διασύνδεση (βιομετρικού) τύπου, με επαφές 1NO+1NC, 3 A, βαθμής προστασίας IP66/IP67, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αυτομεικής      | Τοισυτική λυδών προσιυτό ενδεικτικά 200 ml                        | Τοισυτική λυδών προσιυτό για όλκους τοισυ τοισυ δέμας, με έλκας τρανσφολλικής (rosa canina), σε φέλλ ενδεικτικά 200 ml                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιξης Συστ.  | Τρανζίστορ                                                        | Σετ τρανζίστορ διαφόρων τοισυ (KIT NPN/PPM, MOSFET, n.k. BC547, BC557, 2N6222), σε ουσυευσία τοισυ TO-92/TO-220, 200 τεμαχίων                                                                                                    | τεμ. | 15 | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ηλεκτροκαύση    | Τρανζίστορ                                                        | Τρανζίστορ διαφόρων τοισυ για ηλεκτρονικά κυκλώματα, διάθεσις ανά τεμάχιο                                                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιξης Συστ.  | Τραχυλτοόχος όδορος                                               | Αποκαλυπτικό πλακωτών (τραχυλτοόχος όδορος) σε οσά, ουσυευσία ενδεικτικά 500g, διατίλεται σε νερό 50-60°C, για αποκαλύψης πλακωτών ηλεκτρονίων                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμένες εγκαταστάσεις και αναλώσιμα εργαλείων ΕΠΛΑ2 Μαθητείας | ΕΠΛΑ2 | ΕΠΛΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Εξέλιξης Συστ.  | Τρόψας αποκαλύψης μεταλλική                                       | Αναροφρήτης - Τρόψας αποκαλύψης αλκομυνίου (desolder sucker)                                                                                                                                                                     | τεμ. | 3  | 2410114 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |



|    |                                                                              |      |             |                            |                   |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                          |      |    |         |            |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Μαγειρικής        | Χαρτί φίρματος αντικαταστά                                                                                                | Αντικαταστά χαρτί φίρματος σε ρολό, πλάτους περίπου 45 cm και μήκους περίπου 100 m, σε κουτί με κόφη.                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Διοικητικών       | Χαρτοταινία απλή ενδεκτικά 19 mm x 45 m                                                                                   | Χαρτοταινία (masking tape) μανής όψεως γενικής χρήσης, πλάτους περίπου 19 mm, μήκους περίπου 45 m, αντοχής σε θερμοκρασία έως 40°C                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Ψακιδίων          | Χαρτοστερίλες (σε ένα κομμάτι)                                                                                            | Χαρτοστερίλες εφάνους (σε ένα (2-fold) για οικιακή, λευκές, δίχρωμες, κνήφια τουλάχιστον 4000 φύλλων, για επαγγελματική χρήση                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ηλεκτρολογικών    | Χρονολογητής πάγκου DIN, φθορισμός ελβετοειδικός, 16A/250V, ρολό 1 CO, βήμα 1 mm, εφεδρεία τροφοδοσίας τουλάχιστον 100 h. | Χρονολογητής πάγκου DIN, φθορισμός ελβετοειδικός, 16A/250V, ρολό 1 CO, βήμα 1 mm, εφεδρεία τροφοδοσίας τουλάχιστον 100 h.                                                                                | τεμ. | 1  | 3120902 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Χτένια βαφής                                                                                                              | Χτένια βαφής μαλλιών σε συνδυασμό με πινέλο βαφής, για διαχωρισμό των μαλλιών και εφαρμογή χρώματος κατά τη βαφή και τις αποπλύσεις                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Χτένια κουρμάτας barber                                                                                                   | Χτένια κουρμάτας barber επαγγελματική, ανθρακώδη, μακρά, με λεπτά και γενικά δένια, για κομμένα ανδρών                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Χτένια λουλούρι πλαστική                                                                                                  | Χτένια λουλούρι πλαστική καυματωτής                                                                                                                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Χτένια τρίαινα                                                                                                            | Χτένια τρίαινα (trident, rake comb) καυματωτής, με 3 σπείρες δοντιών, για ξεμπρόδεμα και διαχωρισμό μαλλιών                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αεριών Κανονισμών | Ψαλίδι κοπής πράσινης αωλής                                                                                               | Ψαλίδι κοπής πράσινης αωλής, σώμα από ματσάλο και πλαστικό, με λεπίδα κοπής, μήνιστη διάμετρος κοπής Φ42mm                                                                                               | τεμ. | 1  | 3120102 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματωτής        | Ψαλίδι κουρμάτας και αραιώματος                                                                                           | Ψαλίδι από ανοξείδωτο χάλυβα, με σπείρες φθορισμού και συνάρθρωση βίβας, δύο ειδών με ενδεκτικό χρονομετρητικό: α) ψαλίδι κουρμάτας μεγέθους 5,5" με εργονομική λαβή, β) ψαλίδι αραιώματος μεγέθους 5,5" | τεμ. | 1  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Καυματωτής        | Ψαλίδι κουρμάτας καυματωτής                                                                                               | Ψαλίδι κουρμάτας καυματωτής, λεπίδα INOX 440C, μήκος 5,5" 6,5", connex edge, με δακτύλιο ρυθμίσεως, εργονομική λαβή offset/curve                                                                         | τεμ. | 1  | 3120902 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Θερμομόρφου       | Ψαλίδι αωλής PPR                                                                                                          | Ψαλίδι κοπής πλαστικών αωλών PPR, για αωλούς διαμέτρου έως 42 mm                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 3120989 | 44115210-4 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Ψήλινες (Βεβαρμένες) σε τσιφάκια, τύπου δαμασκή, συσκευασία 1 τεμαχίου                                                    | Ψήλινες (Βεβαρμένες) σε τσιφάκια, τύπου δαμασκή, συσκευασία 1 τεμαχίου                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Ψήλινες (Βεβαρμένες)                                                                                                      | Ψήλινες (Βεβαρμένες) σε τσιφάκια, τύπου δαμασκή, συσκευασία 1 τεμαχίου                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T1 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΕ2 Μαθητείας | ΕΠΑ2 | ΕΠΑ2 ΑΑΡΕΑ2 | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Εξέλιξης Ήχου     | Ψηφιακό συγκρότημα                                                                                                        | Ψηφιακό συγκρότημα ήχου, εύρος μέτρησης 10 Hz-12 GHz, οθόνη 8" φθάνων των περίπου 7 mm, 4 κλάμας, HF 10 Hz-10 MHz, 10 MHz-40 MHz                                                                         | τεμ. | 2  | 3120989 | 31680000-6 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Buffer μακροκύβη-πεντακύβη                                                                                                | Buffer (μπακ λείανσης) νωγών 4 φθών, με διαφορετική κοκομετρία ανά πλευρά (ενδεκτικά 100/180/240/320 grit), για λείανση και γυάλισμα φυσικών νωγών, διάθεση ανά τεμάχιο                                  | τεμ. | 2  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Buffer νωγών                                                                                                              | Buffer νωγών (black λείανσης) τσαοδών όθων διαφορετικών κοκομετριών, για λείανση και γυάλισμα φυσικών νωγών, ανά τεμάχιο                                                                                 | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Buffer νωγών                                                                                                              | Buffer νωγών (black λείανσης) τσαοδών όθων διαφορετικών κοκομετριών, για λείανση και γυάλισμα φυσικών νωγών, ανά τεμάχιο                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | eyeliner υπέρ μαύρο                                                                                                       | Υπό eyeliner σε μορφή στυλό με πολύ λεπτή μύτη, μαύρου χρώματος, ανά τεμάχιο                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Gel UV/LED διάφανο επέκτασης νυχιών ενδεκτικά 30 g                                                                        | Gel UV/LED διάφανο (clear) τύπου builder για επέκταση νυχιού, σε συσκευασία ενδεκτικά 30 g                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Η Υ               | Αεροδότης δικτύου RH45 CAT6 FTP                                                                                           | Αεροδότης (φύκ) δικτύου RH45, 8 επαφών (8P8C), κατηγορίας Cat 6, θωρακισμένος (FTP)                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Η Υ               | Αεροδότης δικτύου RH45 CAT6 UTP                                                                                           | Αεροδότης (φύκ) δικτύου RH45, 8 επαφών (8P8C), κατηγορίας Cat 6, αθωρακισμένος (UTP)                                                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Η Υ               | Αεροδότης (cpl) δικτύου RH45 θωρακισμένος διαφανής                                                                        | Αεροδότης (cpl) δικτύου RH45 θωρακισμένος (SF/FTP), 8 επαφών (8P8C), κατηγορίας Cat 6, διαφανής, για καλώδιο LAN, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                | τεμ. | 7  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Η Υ               | Αεροδότης δικτύου μεταλλικός CAT5e διαφανής                                                                               | Αεροδότης (φύκ) δικτύου RH45, 8 επαφών (8P8C), θωρακισμένος με μεταλλική θωράκιση (F/FTP), κατηγορίας Cat 5e, διαφανής, για καλώδιο Cat 5e                                                               | τεμ. | 6  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Αλκοολόγος λισόν                                                                                                          | Αλκοολόγος λισόν 95%, σε φιάλη ενδεκτικά 410 ml                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Ακροτή 28mm       | Αλουμινάχαρτο                                                                                                             | Αλουμινάχαρτο επαγγελματικό σε ρολό, πλάτους περίπου 45 cm, μήκους περίπου 60 m                                                                                                                          | τεμ. | 4  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Ενδοεργασιακών    | Αναιδήςτραχα παπί                                                                                                         | Αναιδήςτραχα καπέλα, μήκους περίπου 43 cm                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 3120989 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Αντιστατικό απολαμπιατικό χρώμα                                                                                           | Αντιστατικό και απολαμπιατικό χρώμα, εμποδίζει τη μεταφορά των μαρμαρίων, σε φιάλη ενδεκτικά των 1000 ml                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ               | Αντιστατικό περάσμα και πατάει ESD                                                                                        | Σε αντιστατικό περάσμα (wristband) με καλώδιο γείωσης και αντιστατικό πατάει εργονομικό 60-90 cm, για επεξεργασία υπολογιστών                                                                            | τεμ. | 1  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Η Υ               | Απορρυπαντική καλωδίων                                                                                                    | Απορρυπαντική καλωδίων για διαστάσεις 4-28 mm²                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Ενδοεργασιακών    | Αρμάματα καπέλα                                                                                                           | Σε 6 σπείρες (εξάδωκο αρμάματα) για καπέλα, σε 6 φιαλίδια ενδεκτικά των 40 ml, για πραγματικό καπέλα                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Ασπέν                                                                                                                     | Ασπέν, υπό σφραγισμένο θερμικό νωγών, φιάλη ενδεκτικά 1000 ml                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Ασπέν ενδεκτικά 1000 ml                                                                                                   | Ασπέν καθαρό 99% (acetone), για αφαίρεση ημιμόνιμου βερνικιού/τέλ νωγών, φιάλη ενδεκτικά 1000 ml                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Ενδοεργασιακών    | Βάλο ακρολήθ θάλασσα                                                                                                      | Βάλο ακρολήθ θάλασσα με αεροστατική καπάκι, χωρητικότητας ενδεκτικά 550 ml                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Βαμβάκι νωγών                                                                                                             | Βαμβάκι νωγών κυτταρίνης σε ρολό ενδεκτικά 500g                                                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βαμβάκι σε δίσκους                                                                                                        | Βαμβάκι σε δίσκους (δίσκος νωγών/αυτο), συσκευασία 70 τεμαχίων                                                                                                                                           | τεμ. | 6  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Βάση σπύλο θερμικό νωγών                                                                                                  | Βάση σπύλο θερμικό (base coat) για προετοιμασία του νωγού, σε φιαλίδια ενδεκτικά 13ml                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βελόνες μιας χρήσης αποστειρωμένες ενδεκτικά 0,2 mm                                                                       | Βελόνες μιας χρήσης αποστειρωμένες για αισθητική (ηλεκτροκαταλυτική), διαμέτρου 30G (πείριου 0,3mm), μήκους περίπου 25mm, συσκευασία 12 τεμαχίων                                                         | τεμ. | 16 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βερνίκι βάσης gel UV/LED ενδεκτικά 15 ml                                                                                  | Βερνίκι βάσης gel (base coat) UV/LED, για μόνο μακιγιάζ, σε φιάλη ενδεκτικά 15 ml                                                                                                                        | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βερνίκι νωγών αλάτι glitter ενδεκτικά 15 ml                                                                               | Βερνίκι νωγών αλάτι ενδεκτικά 15ml, χρώμα αλάτι glitter, χωρίς τοξικό και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Βερνίκι νωγών γαρί                                                                                                        | Από βερνίκι νωγών, γαρί χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεκτικά 13 ml                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βερνίκι νωγών γαρί ενδεκτικά 15 ml                                                                                        | Βερνίκι νωγών αλάτι ενδεκτικά 15ml, χρώμα γαρί, χωρίς τοξικό και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βερνίκι νωγών διάφανο ενδεκτικά 15 ml                                                                                     | Βερνίκι νωγών διάφανο ενδεκτικά 15ml, βάσης (basecoat) και τελικής επίστρωσης (topcoat)                                                                                                                  | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Βερνίκι νωγών καφέ                                                                                                        | Από βερνίκι νωγών, καφέ χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεκτικά 13 ml                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής        | Βερνίκι νωγών καφέ σοκολάτα ενδεκτικά 15 ml                                                                               | Βερνίκι νωγών αλάτι ενδεκτικά 15ml, χρώμα καφέ σοκολάτα, χωρίς τοξικό και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων 2ΑΕΚ            | 2ΑΕΚ | 2ΑΕΚ ΒΟΛΟΥ  | Αναλώσιμα                  | Καυματωτής        | Βερνίκι νωγών κίτρινο                                                                                                     | Από βερνίκι νωγών, κίτρινο χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεκτικά 13 ml                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                          |      |            |                           |               |                                                       |                                                                                                                                                                |      |    |         |            |           |
|----|----------------------------------------------------------|------|------------|---------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών κόκκινο                                | Ακόλο βερνίκι νυχιών, κόκκινο χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεικτικά 13 ml                                                           | τεμ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών κόκκινο κλασικό ενδεικτικά 15 ml       | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα κόκκινο κλασικό, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών λευκό                                  | Ακόλο βερνίκι νυχιών, λευκό χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεικτικά 13 ml                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών κλασικό (ακόλο) λευκό ενδεικτικά 15 ml | Βερνίκι νυχιών κλασικό (ακόλο) λευκό ενδεικτικά 15ml, για French manicure/pedicure                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών μαύρο                                  | Ακόλο βερνίκι νυχιών, μαύρο χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεικτικά 13 ml                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών μαύρο ενδεικτικά 15 ml                 | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μαύρο, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών με glitter                             | Ακόλο βερνίκι νυχιών με glitter, συσκευασία ενδεικτικά 13 ml                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών μπεζ                                   | Ακόλο βερνίκι νυχιών, μπεζ χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, συσκευασία ενδεικτικά 13 ml                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών μπλε                                   | Ακόλο βερνίκι νυχιών μπλε χρώματος, σε φιάλη περίπου 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, κατάλληλο για επαγγελματική χρήση.                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών μπλε σκούρο ενδεικτικά 15 ml           | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μπλε σκούρο, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών μπορντό ενδεικτικά 15 ml               | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μπορντό, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Βερνίκι νυχιών ροζ                                    | Ακόλο βερνίκι νυχιών ροζ χρώματος, σε φιάλη περίπου 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής, κατάλληλο για επαγγελματική χρήση.                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών ροζ ενδεικτικά 15 ml                   | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών ροζ (ζωρ) ενδεικτικά 15 ml             | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ (ζωρ), χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών ροζ παστέλ ενδεικτικά 15 ml            | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ παστέλ, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι νυχιών χρυσό glitter ενδεικτικά 15 ml         | Βερνίκι νυχιών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα χρυσό glitter, χωρίς τοξικούς και φαρμακεία (toluene-free/formaldehyde-free)                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βερνίκι τελικό gel UV/LED ενδεικτικά 15 ml            | Βερνίκι τελικό gel (top coat) UV/LED, χωρίς ανάγκη αφαίρεσης κολύμβησης σπρίματος (non-wipe), φιάλη ενδεικτικά 15 ml.                                          | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βουρτσάκι καθαρισμού νυχιών                           | Βουρτσάκι καθαρισμού νυχιών                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Βουρτσάκι νυχιών                                      | Βουρτσάκι καθαρισμού νυχιών, για απομάκρυνση σκόνης πριν από την εφαρμογή τζελ                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Η Υ           | Βραχιόλι αντιστάτη                                    | Αντιστάτης βραχιόλι γείωσης (ESD), με ρυθμιζόμενο περιβάλλον και κροκοδείλια                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Η Υ           | Βύσμα RJ45 διαφανές                                   | Βύσμα (κονέκτορας) RJ45 8 επαφών (8P8C), διαφανή, για τετραπύκνωτο καλώδιο δικτύου                                                                             | τεμ. | 15 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Η Υ           | Βύσμα δικτύου RJ45 αθιθάκτο                           | Αθιθάκτο βύσμα δικτύου RJ45 (8P8C) για συμπαγείς (patch) καλώδια Cat6, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Η Υ           | Βύσμα δικτύου θωρακισμένο διαφανές                    | Θωρακισμένο βύσμα δικτύου RJ45 (8P8C) για καλώδια LAN, κατηγορίας CAT 6, θωρακισμένο S/FTP, διαφανές                                                           | τεμ. | 8  | 3120889 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αρτοποι Ζάχαρ | Γάντια καθαριστικής κοιλίας                           | Γάντια καθαριστικής κοιλίας, σε ζεύγος, επαγγελματικός εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου.                                                             | τεμ. | 10 | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Κοσμητικές    | Γάντια κομμωτικής latex                               | Γάντια μιας χρήσης latex χωρίς ποιάρα, κοντί 100 τεμαχίων, μέγεθος M, για εργασίες βαφής.                                                                      | τεμ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αισθητικές    | Γάντια λαιτέ μιας χρήσης                              | Γάντια εξειδικασμένα λαιτέ μιας χρήσης χωρίς ποιάρα, AQL 1.5, μέγεθος Large, κοντί 100 τεμαχίων                                                                | τεμ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Κοσμητικές    | Γάντια νυχιών μαύρα                                   | Γάντια εξειδικασμένα νυχιών μιας χρήσης, χωρίς ποιάρα, πάχος 4 ml, κοντί 100 τεμαχίων, σε μεγέθη S, M και L.                                                   | τεμ. | 6  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αρτοποι Ζάχαρ | Γάντια φορέου                                         | Γάντια φορέου δερμάτινα, αντοχής έως 250 °C, διαστάσεων περίπου 17*45 cm, σε ζεύγος (2 τεμάχια).                                                               | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Γλυκοσύντορα                                          | Γλυκοσύντορα (ύλη), αποστειρωμένη, σε συσκευασία 100 τεμαχίων.                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αισθητικές    | Γυαλιά προστασίας ματιών σθενή                        | Προστατευτικά γυαλιά σθενή με δυνατότητα απολύμανσης, από αλκοόλη, για προστασία κατά τις θερμοκρασίες laser, IPL και τις φωτοθεραπείες, με ρυθμιζόμενο μόνιμα | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Μέσα Ατμοσφ. Προστασίας   | Αισθητικές    | Γυαλιά προστασίας ματιών χειρουργού                   | Γυαλιά προστασίας χειρουργού για θερμοκρασίες laser, IPL και φωτοθεραπείες, με φάκο από πολυμεθacrylic, με ρυθμιζόμενες βραχίονες                              | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Η Υ           | Διαμετρά καλώδιων μαύρο                               | Διαμετρά καλώδιων σπλής κεφαλής περίπου 280x4,8 mm, χρώματος μαύρου, σε συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Διαχωριστές δακτύλων ροζ                              | Διαχωριστές δακτύλων ποδιών για pedicure, σε σίλικον καρδιά, χρώματος ροζ, σε 2 τεμάχια                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Κοσμητικές    | Δίσκος ντυμαχιστής                                    | Στρογγυλός δίσκος ντυμαχιστής από 100% βαμβάκι, σε συσκευασία 70 τεμαχίων                                                                                      | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Ενδοδακτυλίου | Δίσκος ακριβείας                                      | Στρογγυλός αντικολλητικός δίσκος σφίξης (non-slip tray) από fibreglass με ενσωματωμένο μεταλλικό δακτύλιο, διαμέτρου περίπου 36 cm                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αρτοποι Ζάχαρ | Δίσκος τσίτρας μακροτόμης                             | Δίσκος (βάση) τσίτρας μακροτόμης ορθογώνιος, μήκους περίπου 15 cm, κατάλληλος για επαφή με τρόφιμα                                                             | τεμ. | 4  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αρτοποι Ζάχαρ | Δίσκος τσίτρας παραγγυαλός χροιάς                     | Δίσκος (βάση) τσίτρας παραγγυαλός χροιάς, διαμέτρου περίπου 30 cm, κατάλληλος για επαφή με τρόφιμα                                                             | τεμ. | 4  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αρτοποι Ζάχαρ | Δίσκος τσίτρας τετραγώνος                             | Δίσκος (βάση) τσίτρας τετραγώνος, διαστάσεων περίπου 32 cm                                                                                                     | τεμ. | 4  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργασία χρήσης | Η Υ           | Διαμετρά καλώδιων H/V                                 | Διαμετρά καλώδιων H/V (PSU tester), με σθενή LCD, έλεγχος συνδέσεων 24pin ATX, 4pin/8pin, 6pin/8pin PCie, SATA και Molex, για διάσπαση διάγνωσης βλάβης        | τεμ. | 1  | 3120301 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αρτοποι Ζάχαρ | Δοχείο αποθήκευσης φαγητού                            | Δοχείο αποθήκευσης τροφίμων από πολυπροπυλένιο (PP), αεροστεγές, διάστασης 6N 1,6, βάθος περίπου 10 cm, χωρητικότητας ενδεικτικά 1,8 l                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Η Υ           | Δοχείο πεπιεσμένου αέρα                               | Σφαιρικό πεπιεσμένο αέρα για καθαρισμό, χωρητικότητας ενδεικτικά 400 ml                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργασία και αναλύσιμα εργαλεία | 2AEK | 2AEK BOADY | Αναλύσιμα                 | Αισθητικές    | Ελαστικό επαναχρησιμοποιήσιμο ενδεικτικά 15 ml        | Ενδεικτικό έλασ επαναχρησιμοποιήσιμο, φιάλη περίπου 15ml                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                    |      |            |                             |                  |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                   |      |    |         |            |           |
|----|--------------------------------------------------------------------|------|------------|-----------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Εργαλεία δικτύου                                                                                                                   | Σε εργαλείων δικτύου με τρυπάνισμα ή εργαλεία, ενδεικτικά συνεχώς ελέγχρου καλωδίων (tester), πρώτα βιομημάτων δικτύου, κόφτη καλωδίων, κατσαβίδι και πέννα, με θήκη μεταφοράς                                    | τεμ. | 1  | 3120489 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Εργαλεία καθαρισμού δέρματος                                                                                                       | Σε εργαλείων καθαρισμού δέρματος (δερματολογίας) σε θήκη, με τουλάρωμα πάνιν (5) εργαλεία                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Εργαλεία συρματίσσης καλωδίων δικτύου USA                                                                                          | Εργαλεία συρματίσσης και αποσυρσης καλωδίων δικτύου UTP και STP (push down tool), κατάλληλα για USA-Plus, μήκους περίπου 175mm                                                                                    | τεμ. | 2  | 3120989 | 30200000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Ημιμόκημα τζελ νάγων base coat                                                                                                     | Ημιμόκημα τζελ νάγων Base Coat, φασκίδια ενδεικτικά 12-15 ml, για χρήση πρόσδεσης πριν το γράμα/top coat, συσφίεται σε λάμπα UV/LED                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Ημιμόκημα τζελ νάγων top coat                                                                                                      | Ημιμόκημα τζελ νάγων Top Coat χωρίς ανάγκη απόδεσης καλωδίων στρώσης (non wipe), φασκίδια ενδεικτικά 12-15 ml, για τελική προστατευτική στρώση υαλοκαταρτος, συσφίεται σε λάμπα UV/LED                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Θερμική πάστα CPU                                                                                                                  | Θερμοαγωγή πάστα για επεξεργαστή (CPU), για άμεση επανοτετασίσηση επεξεργαστή, συσκευασία ενδεικτικά 100 g.                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Θερμική πάστα ενδεικτικά 3 g                                                                                                       | Θερμοαγωγή πάστα (thermal paste/thermal compound) για CPU/GPU, συσκευασία ενδεικτικά 3 g                                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Ενδοδοχησίων     | Θήκη ποτηρίων/καπακιών 4 θέσεων μαύρη ενδεικτικά 50x12x46 cm                                                                       | Θήκη οργάνωσης ποτηρίων και καπακιών (cup/lid dispenser) 4 θέσεων, πλαστική, μαύρου χρώματος, διαστάσεων περίπου 50x12x46 cm, για coffee/take away.                                                               | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Ισοπολυμελή αλκοόλη                                                                                                                | Ισοπολυμελή αλκοόλη καθαρότητας 99,9%, σε μπουκάλι ενδεικτικά 1000 ml, επαγγελματικής ποιότητας, για καθαρισμό Η/Υ και εξοπλισμού δικτύου                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Καθαριστικό ηλεκτρονικών κυκλωμάτων με ισοπολυμελή αλκοόλη                                                                         | Καθαριστικό ηλεκτρονικών κυκλωμάτων με ισοπολυμελή αλκοόλη υψηλής καθαρότητας, ποσότητα >500 ml, για επαγγελματικό εξοπλισμό TTE                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κολόνια (δέρματ) ούλησής διαφόρων τύπων, ανάλογα κ.λ.π., όπως φόρμα ούλησής με 12 υποδοχές και φόρμα ούλησής 5 θέσεων με ρινοσφύρη | Κολόνια (δέρματ) ούλησής διαφόρων τύπων, ανάλογα κ.λ.π., όπως φόρμα ούλησής με 12 υποδοχές και φόρμα ούλησής 5 θέσεων με ρινοσφύρη                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Αρτοποι Ζαχαρ                                                                                                                      | Καλούκι                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καλώδιο Ethernet Cat5e STP γαρι ενδεικτικά 10 m                                                                                    | Καλώδιο Ethernet Cat5e θωρακισμένο 5/UTP, μήκους περίπου 10 m, 10GbE, με μόνωση (SDM), με βύσματα RJ45, γαρι χρώματος                                                                                             | τεμ. | 2  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καλώδιο Ethernet Cat7 5/UTP γαρι ενδεικτικά 2 m                                                                                    | Καλώδιο Ethernet Cat7 5/UTP θωρακισμένο, 10 θύρες, μήκους περίπου 2 m, γαρι                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καλώδιο Ethernet θωρακισμένο μαύρο ενδεικτικά 5 m                                                                                  | Καλώδιο Ethernet Cat5a θωρακισμένο 5/UTP, μήκους περίπου 5 m, με βύσματα RJ45, μαύρου χρώματος                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120301 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καλώδιο HDMI ενδεικτικά 3 m                                                                                                        | Καλώδιο HDMI 2.0 υψηλής ταχύτητας (High Speed) με Ethernet, αρσενικό-αρσενικό, υποστηρίζει 4K@60Hz, μήκους περίπου 3 m                                                                                            | τεμ. | 2  | 3120489 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καλώδιο USB-A σε USB-B ενδεικτικά 3 m                                                                                              | Καλώδιο εκστυπτή USB 2.0, USB-A αρσενικό σε USB-B αρσενικό, μήκους περίπου 3 m                                                                                                                                    | τεμ. | 1  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Καλώδιο δικτύου Ethernet U/UTP Cat.5e                                                                                              | Καλώδιο δικτύου Ethernet κατηγορίας Cat.5e, τύπου U/UTP (θωρακισμένο), με τερματικό AWG 24, χωρίς αρωδετικές, διάθεση ανά μέτρο                                                                                   | τεμ. | 7  | 2410114 | 30200000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Καλώδιο ήγυρ Auk σε 2 RCA ενδεικτικά 3,5 mm, 2 m                                                                                   | Καλώδιο ήγυρ περίπου 3,5 mm σε 2-RCA αρσενικό, μήκους περίπου 2 m                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Η Υ              | Καλώδιο ήγυρ TRS μαύρο ενδεικτικά 3,5 mm, μήκους 2 m                                                                               | Καλώδιο ήγυρ περίπου 3,5 mm TRS τήση, αρσενικό/αρσενικό, μήκους περίπου 2 m, με επικολλημένα βύσματα, μαύρο                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Ενδοδοχησίων     | Κανάτι καφέ εκχώληση                                                                                                               | Κανάτι σεββρίματος καφέ εκχώληση χωρητικότητας ενδεικτικά 0,8 lt (ενδεικτικά 800 ml), από βιοποτιστικό γυαλί.                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Ενδοδοχησίων     | Κανάτι με επίπληση PTFE                                                                                                            | Κανάτι ανατέλμηση με αντεκκλιτική επίπληση PTFE, για εύκολο καθαρισμό και αποφυγή καψίματος.                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Καρέκλα κατασκευασμένη μαύρη                                                                                                       | Επαγγελματική κατασκευασμένη φορητή καρέκλα μακαράνι (make-up) από αλμυράς αλουμίνιο, μαύρου χρώματος, βάρους περίπου 8kg, διαστάσεων περίπου 55x40x110cm                                                         | τεμ. | 1  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καταβιβίς σπαυρό                                                                                                                   | Καταβιβίς σπαυρό (Phillips) με μίση RH2, μαγνητικό, μήκους λήγας τουλάριστων 100 mm, με αντιστοίχητη λαβή                                                                                                         | τεμ. | 2  | 3120301 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Η Υ              | Καταβιβίς ακριβείας                                                                                                                | Επαγγελματική καταβιβίς ακριβείας, σε 31 τεμαχίων με αναλωσίμους μίτες, σε θήκη.                                                                                                                                  | τεμ. | 2  | 3120989 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κερί απορρίψης                                                                                                                     | Κερί απορρίψης (hard wax) σε κόκκους, με μίλι, για επαγγελματική χρήση, συσκευασία ενδεικτικά 400g                                                                                                                | τεμ. | 43 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κερί απορρίψης roll-on ενδεικτικά 100 ml                                                                                           | Κερί απορρίψης σε φυλάγιο roll-on ενδεικτικά 100 ml, με μίλι, θερμαινόμενο, για σώμα και μεγάλης επφάνειας.                                                                                                       | τεμ. | 16 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κερί απορρίψης (soft σε κόκκους ενδεικτικά 1 kg                                                                                    | Κερί απορρίψης (soft) τύπου σε κόκκους (fill wax), συσκευασία ενδεικτικά 1 kg (ενδεικτικά 1000 g), για ευκολότερο δέγμα, με πρήξη πέποιου.                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κερί απορρίψης (fill wax) σε κόκκους ενδεικτικά 100 ml                                                                             | Επαγγελματική ηλεκτρική κερί απορρίψης (fill wax), σε κόκκους ενδεικτικά 100 ml, ισχύος 80 W, με δύο μονές κερί απορρίψης σε ρολέτα ενδεικτικά 100 ml και με δύο μονές κερί απορρίψης σε ρολέτα ενδεικτικά 100 ml | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κερί απορρίψης (fill wax) σε κόκκους ενδεικτικά 100 ml                                                                             | Κερί απορρίψης (soft) τύπου με τάλη (talc), σε μεταλλικό κουτί ενδεικτικά 400ml, για επαγγελματική χρήση.                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Κόλλα (βλεφαρίδων) ούλησής ενδεικτικά 7 ml                                                                                         | Κόλλα (βλεφαρίδων) ούλησής, διάφηση, υποαλλεργική, φυάλη ενδεικτικά 7 ml.                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Κατασκευής       | Κατασκευασμένο εργατηρίο                                                                                                           | Κατασκευασμένο εργατηρίο κατασκευής, με αντιστητή δράση, ούλησής ρή, δερματολογική ελέγχου, δοκιμή ενδεικτικά 4 L                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Λάμπα νάγων UV/LED ενδεικτικά 48 W                                                                                                 | Λάμπα νάγων UV/LED δοκιμή πηγής (ideal source), ισχύος τουλάριστων 48 W, με προαναδεστική (timer)                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Κατασκευής       | Λίμα για φυσικά νύγια                                                                                                              | Λίμα για φυσικά νύγια, (ξύλινος, δοκιμή όλης (180/240 grit), κατάλληλος για ευαίσθητα/φυσικά νύγια.                                                                                                               | τεμ. | 1  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Λίμα για γυαλισμένο νύγια 3 όλην                                                                                                   | Polishing block (buffer) νάγων 3 όλην για τελικό γυαλισμό                                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 3120301 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Λίμα νάγων                                                                                                                         | Λίμα νάγων (ξύλινος, ίσια (straight), grit 180/240, για ξεκίνημα επίπλησης gel                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 3120989 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Λίμα νάγων (κατασκευής)                                                                                                            | Λίμα νάγων για λείανση φυσικού νύγια, αποτελούμενη από μεταλλική βάση σήματος (rescent) διαστάσεων περίπου 162x24 mm και ανακλινόμενη μοχλός λήγας (δύο σήματος grit 320, συσκευασία 20 τεμαχίων                  | τεμ. | 2  | 3120301 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης  | Αισθητικής       | Λίμα νάγων (νύγια)                                                                                                                 | Λίμα νάγων τύπου boat, grit 80/80, επαγγελματική, διαστάσεων περίπου 18x2 cm, για ακριβή/feel                                                                                                                     | τεμ. | 5  | 3120489 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Βρεφονηπιοκομίας | Μανταλάκια (ξύλινος σε έντονα χρώματα                                                                                              | Μανταλάκια (ξύλινος σε έντονα χρώματα, συσκευασία ενδεικτικά 500 γρ.                                                                                                                                              | τεμ. | 6  | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Μαρίτζ                                                                                                                             | Μαρίτζ, σπατούλα ούλησής, ενδεικτικά μήκος 24,25 cm, αντοχή θερμότητας από -40 έως +260 °C                                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Μάσκα προούτου ενδοστήσης ενδεικτικά 50 ml                                                                                         | Μάσκα προούτου ενδοστήσης, επαγγελματική, συσκευασία ενδεικτικά 50 ml                                                                                                                                             | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Μάσκα Αισθητικής Προστασίας | Προφροντιστικής  | Μάσκα προούτου (ισπλη)                                                                                                             | Ισπληρή μάσκα προούτου τριών στρωμάτων, με μαλακούς και ανθεκτικούς ελαστικούς βρόχους αυτών και επιρρινο έλασμα για σωστή εφαρμογή, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                       | τεμ. | 1  | 2410119 | 18140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Μάσκα Αισθητικής Προστασίας | Ενδοδοχησίων     | Μάσκα προούτου (ισπλη)                                                                                                             | Ισπληρή μάσκα προούτου τριών στρωμάτων, με μαλακούς και ανθεκτικούς ελαστικούς βρόχους αυτών και επιρρινο έλασμα για σωστή εφαρμογή, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                       | τεμ. | 1  | 2410119 | 18140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Αισθητικής       | Μάσκα προούτου καθαρισμού ενδεικτικά 50 ml                                                                                         | Μάσκα προούτου καθαρισμού, επαγγελματική, τύπου peel-off gel με ενεργή άνθρακα, σε συσκευασία ενδεικτικά 50 ml                                                                                                    | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Κατασκευής       | Μάσκα βλεφαρίδων καφέ                                                                                                              | Μάσκα βλεφαρίδων όλην, καφέ χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Κατασκευής       | Μάσκα βλεφαρίδων μαύρη                                                                                                             | Μάσκα βλεφαρίδων όλην, μαύρου χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                                         | τεμ. | 3  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικές εξοπλισμούς, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα                   | Κατασκευής       | Μάσκα βλεφαρίδων μαύρη                                                                                                             | Μάσκα βλεφαρίδων όλην, μαύρου χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                   |      |             |                            |                  |                                                                                           |                                                                                                                                                                                             |      |         |            |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Μάσκαρα (βαφειρίδιον μωβ                                                                  | Μάσκαρα (βαφειρίδιον άγριο, μωβ χρώματος, ενδεικτικά 13 ml, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                 | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Μάσκαρα (βαφειρίδιον πράσινο                                                              | Μάσκαρα (βαφειρίδιον άγριο, πράσινο χρώματος, επαγγελματικό προϊόν αισθητικής                                                                                                               | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι          | Μαγνήθον τριφύλων διάφορη                                                                 | Μαγνήθον τριφύλων διάφορη PE σε ρολό περίπου 50 cm x 250 m, κατάλληλο για επαφή με τράφια                                                                                                   | τεμ. | 4       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μπλιντ USB μισή                                                                           | Μπλιντ USB flash (USB stick), χωρητικότητας τουλάχιστον 128 GB, σύνδεση USB 3.2 Gen 1, χρώματος μαύρου                                                                                      | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Μακιγιάρ περιγράφονται πευλίον                                                            | Μακιγιάρ περιγράφονται πευλίον (lip liner) (έλιον, σετ 6 αποχρώσεων (βαθί κόκκινο, φωτεινό, ψυχρό ροζ, καφέ ματέ, ανοιχτό ψυχρό καφέ, πορτοκί), δέκατος περίπου 1,14 g έκαστο               | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μονάδα keystone R445 CAT5e UTP μισή                                                       | Μονάδα (keystone module) R445 αθωρακιστής (U/UTP), κατηγορίας CAT5e, 8 επαφών (BPRC), με τερματισμό IDC, μαύρου χρώματος, για δομημένη καλωδίωση                                            | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μονάδα keystone R445 Cat6a UTP λευκή                                                      | Μονάδα (keystone module) R445 αθωρακιστής (UTP), κατηγορίας CAT6a, με τερματισμό IDC για σφυρήλα 22-26 AWG, λευκού χρώματος, για δομημένη καλωδίωση                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μονάδα keystone R445 IDC CAT5e FTP                                                        | Μονάδα (keystone module) R445 θωρακισμένη τύπου FTP, κατηγορίας CAT5e, 8 επαφών (BPRC), με τερματισμό IDC, για τοποθέτηση σε ράγα, για δομημένη καλωδίωση                                   | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μπαταρία AA ενδεικτικά 1,5 V                                                              | Μπαταρία αλκαλική τύπου AA, τάσης 1,5V, διάδοχη σε συσκευασία 10 τεμαχίων.                                                                                                                  | τεμ. | 3       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Μπαταρία AAA ενδεικτικά 1,5 V                                                             | Μπαταρία αλκαλική τύπου AAA, τάσης 1,5V, διάδοχη σε συσκευασία 10 τεμαχίων.                                                                                                                 | τεμ. | 3       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Μπιστονέτες                                                                               | Μπιστονέτες (μικτοβαρυντές) βαφειρικής μιας χρήσης, με χάρτινο βιοδιασπώσιμο σπλέκας, σε βάζο 100 τεμαχίων, για αισθητική και καθαρισμό.                                                    | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηροκομικές | Μηλάκ ζωγραφικής A3                                                                       | Μηλάκ ζωγραφικής A3, 40 φύλλα, ενδεικτικά 120g, για παιδικά                                                                                                                                 | τεμ. | 3       | 2410114    | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηροκομικές | Μηλάκ με χαρτί γλασί                                                                      | Μηλάκ με χαρτί γλασί, τουλάχιστον 10 φύλλα                                                                                                                                                  | τεμ. | 3       | 2410114    | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηροκομικές | Μηλάκ χρωσταντόντων σε διάφορα χρώματα                                                    | Μηλάκ χρωσταντόντων μονής όλης, 10 φύλλα, σε 5 χρώματα, διαστάσεων περίπου 25x35 εκ., ανά τεμάχιο                                                                                           | τεμ. | 1       | 2410114    | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Μιστοτοίμητο ενύδι                                                                        | Μιστοτοίμητο ενύδι (ισαί), μήκος περίπου 200 mm, από θερμικά επεξεργασμένο σφυρηλατημένο κράμα χρωμαγμένου χάλυβα, με μονωμένες λαβές έως 1000N ενδεικτικά, στα πιο κοινά χρώμα, εργονομικό | τεμ. | 1       | 3120989    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Μιστοτοίμητο με κλίση                                                                     | Μιστοτοίμητο στρογγυλό κυρτό (με κλίση), μήκος περίπου 200 mm, με γυαλιστερή κεφαλή, με λαβή ανθεκτική στα πιο κοινά χρώμα                                                                  | τεμ. | 1       | 3120902    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ναπερόν τραπέζιού                                                                         | Ναπερόν (επιπλακήφα τραπέζιού) τετράγωνο, διαστάσεων περίπου 2,00x2,00 m, για προστασία του κύριου τραπέζιού/εντύλου.                                                                       | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Ευλίκια μανικιούρ                                                                         | Ευλίκια (ευλίκια μανικιούρ (nailset) για εύκολο σπείρισμα του ελαστικού, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                                                             | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Οδοντογλυφίδα αμυρική (έλιση)                                                             | Οδοντογλυφίδα διακοσμητική αμυρική, (έλιση, μήκος περίπου 10 cm, συσκευασία 144 τεμαχίων.                                                                                                   | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Αισθητικές       | Όζος αναδόμησης προσώπου                                                                  | Όζος αναδόμησης προσώπου (rejuvenating serum) επαγγελματικός, για εύκολη και αναγέννηση του δέρματος, με καλλύφα και πιστίδια, σε φυλλάδιο ενδεικτικά 30-50 ml                              | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηροκομικές | Ραγιούδι σφηνωμάτων                                                                       | Ραγιούδι σφηνωμάτων (έλιον με γυαμτρίον σχήμα), 13 τεμαχίων, για ηλικίες 2-4 ετών                                                                                                           | τεμ. | 1       | 2410114    | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Αισθητικές       | Ραλίτα σκύν ματιών σε διάφορες αποχρώσεις                                                 | Ραλίτα σκύν ματιών (εργαλείοι ραλίτα) με 112 αποχρώσεις, ματ, shimmer και glitter, υψηλής χρωματικής απόδοσης                                                                               | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Αισθητικές       | Ραλίτα σκύν ματιών σε φυγές αποχρώσεις                                                    | Ραλίτα σκύν ματιών (εργαλείοι ραλίτα) επαγγελματική, με πεταμένες χρωματικές σε φυγές αποχρώσεις                                                                                            | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Αισθητικές       | Ρανίκια απολύνση αλκοολικά                                                                | Ρανίκια προπρωσιμικά με αλκοολά 70%, συσκευασία 150 τεμαχίων, για καθαρισμό/απολύμωση δέρματος πριν από διαδικασίες                                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ρανί γυαλισματος μαυρίων καφέ                                                             | Ρανί γυαλισματος από μαυρίων (microfiber), διαστάσεις περίπου 30x40 cm, καφέ χρώματος                                                                                                       | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ρανί τραπέζιού (μαλετίν)                                                                  | Ρανί τραπέζιού (μαλετίν), προστατευτικό υπόστρωμα από μαλακό υλικό που τοποθετείται κάτω από το τραπέζι/εντύλου, για απορρόφηση θορύβου και υγρασίας                                        | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Αισθητικές       | Ρανιόφλες                                                                                 | Ζεύγος ρανιόφλες μιας χρήσης, κλειστόι τύπου, μπαμπακεύ, one size, unisex                                                                                                                   | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Ράτσο θερμοαγωγή για CPU                                                                  | Θερμοαγωγή ράτσο για CPU, συσκευασία ενδεικτικά 100 g                                                                                                                                       | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Ράτσο αντιστατικό ESD ανοιχτό γκρι                                                        | Αντιστατικό ράτσο εργασίας (ESD mat) περίπου 60x120 cm, με καλώδιο γείωσης, ανοιχτό γκρι χρώματος, για σταθμό έπικουσης υπολογιστών                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ράτσο πατίμματος (tamping mat)                                                            | Ράτσο πατίμματος (tamping mat), βάζο για tamping και κλείστρο, για προστασία του πάγου και του κλείστρο                                                                                     | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Ρένια με μόνωση                                                                           | Ρένια γενικής χρήσης με μόνωση 1000 V, ελκή για επαγγελματική ηλεκτρολογική χρήση, μήκος περίπου 165 mm                                                                                     | τεμ. | 2       | 3120301    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Ρένια για επένδυση                                                                        | Ρένια για επένδυση, καπνιστής σκέλης περίπου 6 mm, μήκος περίπου 10,5 cm                                                                                                                    | τεμ. | 2       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι          | Ριότο πότατος λευκό ενδεικτικά 30 cm                                                      | Ριότο πότατος πορσελάνινο, βαθύ, διαμέτρος περίπου 30cm, λευκό, ενδεικτικά                                                                                                                  | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Ρινέλια μακιγιάζ μισή                                                                     | Ζετ ρινέλια μακιγιάζ 12 τεμαχίων, διάφορων μεγεθών και χρήσεων (πούδρα, ρουί, σκιά, foundation), μαύρου χρώματος                                                                            | τεμ. | 2       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Ρινέλια μακιγιάζ μισή                                                                     | Ζετ ρινέλια μακιγιάζ 12 τεμαχίων, για foundation, blush και eye-shadow, μαύρου χρώματος                                                                                                     | τεμ. | 2       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Κοσμητικές       | Ρινέλια μακιγιάζ συνθετικής τρίχας                                                        | Ρινέλια μακιγιάζ συνθετικής τρίχας No 3, λαβή (angle), για eyeliner, για επαγγελματική χρήση μακιγιάζ                                                                                       | τεμ. | 1       | 2410114    | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι          | Ριζονόμα γλυκού                                                                           | Ριζονόμα γλυκού, μήκος περίπου 15,5cm, κατάλληλο για επαφή με τράφια, σε διακεδίδες                                                                                                         | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Ρλαγκοφόντης ενδεικτικά 150 mm                                                            | Ρλαγκοφόντης επαγγελματικός με σφυρηλατική δογκάνες από ατσάλι, με άνετη διπλή λαβή, μήκος περίπου 150mm                                                                                    | τεμ. | 1       | 3120989    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Ρλαγκοφόντης ενδεικτικά 200 mm                                                            | Ρλαγκοφόντης επαγγελματικός κυρτός για σφυρηλατική, με σφυρηλατικές δογκάνες από θερμικά επεξεργασμένο ατσάλι, με άνετη διπλή λαβή, ενδεικτικού μήκους 200mm                                | τεμ. | 1       | 3120489    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Η Υ              | Ρλαγκοφόντης πολλαπλών χρήσεων                                                            | Ρλαγκοφόντης/κόφτης πολλαπλών χρήσεων, για κοπή και απομάκρυνση καλωδίων, με μαλακές λαβές, μήκος περίπου 160mm                                                                             | τεμ. | 1       | 3120489    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Είδη ιαμπατορί             | Άρτοποι          | Ροδά 4 εργαλεία λευκή                                                                     | Ροδά 4 εργαλεία ολόκληρη, λευκή, από 100% καλαμάρια, ενδεικτικών διαστάσεων: ύψος 88cm, πλάτος περίπου 65cm                                                                                 | τεμ. | 6       | 2410119    | 18100000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Ενδοδοχευακτών             | Ροδά 4 ελαστοίρη | Ροδά ελαστοίρη ολόκληρη (ημίσφαια) με ταψί, από 100% βαφρίλα, διαστάσεις περίπου 75x90 cm | τεμ.                                                                                                                                                                                        | 3    | 2410119 | 18100000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  |           |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι          | Ρολυτεταί ταί ακληρή                                                                      | Ρολυτεταί ταί ακληρή, διαστάσεις περίπου 20x26 cm, για τις ανάγκες του εργαστηρίου, ανά τεμάχιο                                                                                             | τεμ. | 2       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Η Υ              | Ρολυτρίον μισή                                                                            | Ρολυτρίον ασφαλείας ές (6) θέσεων με διακόπτη και καλώδιο, με θύρες USB Type-A και Type-C ταχείας φόρτισης (PD 20 W), μαύρου χρώματος, μήκος καλωδίου περίπου 3 m.                          | τεμ. | 1       | 2410114    | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ροτρίον γκρι νερό (humidifier)                                                            | Μικρό χαμηλό ροτρίον νερό (humidifier), για το συνδεστικό νερό του καφέ                                                                                                                     | τεμ. | 1       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOAZDY | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοχευακτών   | Ροτρίονο γενικής χρήσης, λευκό με μπλε ρίγα                                               | Ροτρίονο-πανί γενικής χρήσης, 100% βαφειρικό, λευκό με μπλε ρίγα, επαγγελματικής ποιότητας, για ενδοδοχευακή χρήση, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                  | τεμ. | 4       | 2410114    | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                   |      |            |           |                  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                            |      |   |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------|------|------------|-----------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Πούδρα σκόνη άσπρη                                                                                                                              | Πούδρα σκόνη (loose powder) για όλους τους τύπους δέρματος, λευκή, άσπρη (translucent) σκόνη ρύθμισης για σφράγισμα, συσκευασία ενδεικτικά 15 g.                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι διστόνο R445 λευκή                                                                                                                       | Εξωτερική πρίκκι διστόνο διστά, με δύο υποδοχές R445 UTP κατηγορίας Cat 6, λευκού χρώματος.                                                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι τετραμπατό R445 CAT5e S/FTP, 8 επαφών, ασπμί                                                                                             | Πρίκκι τετραμπατό R445 CAT5e S/FTP, 8 επαφών, ασπμί                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 4 | 2410114 | 30200000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι τετραμπατό R445 CAT5e U/UTP, 8 επαφών, λευκό                                                                                             | Πρίκκι τετραμπατό R445 CAT5e U/UTP, 8 επαφών, λευκό                                                                                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι τετραμπατό CAT6 FTP ασπμί                                                                                                                | Πρίκκι τετραμπατό R445, θωρακισμένο (SF/FTP), κατηγορίας Cat 6, 8 επαφών (BPPIC), ασπμί χρώματος, επαγγελματικής ποιότητας.                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι τετραμπατό CAT6 UTP μαύρο                                                                                                                | Πρίκκι τετραμπατό R445 CAT6 U/UTP, μαύρο                                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Πρίκκι τετραμπατό keystone RJ45 Cat6A FTP ασπμί                                                                                                 | Πρίκκι τετραμπατό (keystone jack) R445 S/FTP Cat.6A, σύνδεση IDC, 8 επαφών, ασπμί                                                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Ράστα πεντικαούρ                                                                                                                                | Ράστα πεντικαούρ με ταλκίνη, διπλής όψης (2 κοκακιές), για απομακρύνει κλάιν και καθαρίζουν πόδιών                                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Ράστα πόδιών                                                                                                                                    | Ράστα πόδιών μεταλλικό, δύο όψεις, με λαβή.                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Ζακουλές απορρυμμάτων μαύρες                                                                                                                    | Ζακουλές απορρυμμάτων βαρέως τύπου, διαστάσεων περίπου 90x110 cm, μαύρου χρώματος, σε ρολό των 10 τεμαχίων                                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Ζακουλές πεντικαούρ μιας χρήσης, διαστάσεων περίπου 50x50 cm, να προσαρμύζονται σε όλα τα φορητά και σταθερά ποδόλουτρα, συσκευασία 50 τεμαχίων | Ζακουλές πεντικαούρ μιας χρήσης, διαστάσεων περίπου 50x50 cm, να προσαρμύζονται σε όλα τα φορητά και σταθερά ποδόλουτρα, συσκευασία 50 τεμαχίων                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Ζακουλές σφά                                                                                                                                    | Ζακουλές σφά, σύνθεσης 100% βαμβάκι, για αποφυγή τσίχλας από το τραγανό της καθάρισης                                                                                                                                                      | τεμ. | 4 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Ενδοεργαστήριο   | Ζουβέρ φέλλο                                                                                                                                    | Ζουβέρ από φέλλα, στεγανό, γενικό, διαμέτρου περίπου 10 cm, συσκευασία 4 τεμαχίων, επαγγελματικής ποιότητας για ένοδοεργαστήριο                                                                                                            | τεμ. | 4 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Σπάτουλα γλυκοσπίστηρα                                                                                                                          | Σπάτουλα γλυκοσπίστηρα (έλικια μιας χρήσης, για εφαρμογή κεραμ απορρυμμάτων, διαστάσεων περίπου 150x18mm, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                          | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Σπάτουλα έλικια απορρυμμάτων                                                                                                                    | Σπάτουλας έλικιας μιας χρήσης για εφαρμογή κεραμ απορρυμμάτων, διαστάσεων περίπου 114x10x2 mm, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                     | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Σπατουλάκια χρίμας προσώπου διάφανη                                                                                                             | Σπατουλάκια χρίμας προσώπου, διάφανη, διάφανη ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Σπαγοσπαστές                                                                                                                                    | Σπαγοσπαστές, σε τουλάχιστον 3 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Στραυτήρι επιανογίων                                                                                                                            | Στραυτήρι επιανογίων (brusher) διπλό, από ανοξείδωτο ατσάλι                                                                                                                                                                                | τεμ. | 2 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Στραυτήρις νυαγών                                                                                                                               | Ηλεκτρικός στραυτήρις νυαγών για χέρια και πόδια, με αισθητήρα για αυτόματη ένταση λειτουργίας, με δυνατότητα ύψους και κρόνου αέρα, ενδεικτικά ισχύος 400 W                                                                               | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Στερέη παραφίνη ροζ για παραφινόλουτρο                                                                                                          | Στερέη παραφίνη για παραφινόλουτρο, ροζ χρώματος, συσκευασία περίπου 500 g (ενδεικτικά 500 ml)                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Σουακί αντανάφης (αυτοα) βρεφική                                                                                                                | Σουακί αντανάφης (αυτοα) σύνθεσης για βρέφη, με βρεφική μάσκα, όγκος αερίου τουλάχιστον 280 ml                                                                                                                                             | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Σφουγγαράκι μακιγιάζ                                                                                                                            | Σφουγγαράκι μακιγιάζ, ευλύγιστο και ανθεκτικό, για εφαρμογή concealer, foundation και πούδρας                                                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Σφουγγαράκι μακιγιάζ ροζ                                                                                                                        | Σφουγγαράκι (σπινγκ) μακιγιάζ τύπου beauty blender, χωρίς latex, ροζ χρώματος                                                                                                                                                              | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Σφουγγαράκι προσώπου κυτταρίνης ροζ                                                                                                             | Σφουγγαράκι προσώπου κυτταρίνης, για καθαρισμό, αφαίρεση μακιγιάζ και εφαρμογή μάσκας, ροζ χρώματος, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Σφουγγαράκι                                                                                                                                     | Σφουγγαράκι κουζίνας για πλύσιμο πιάτων, σε τουλάχιστον 5 τεμαχίων                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Η Υ              | Τανία μονωτική σε διάφορα χρώματα                                                                                                               | Τανίες μονωτικές ηλεκτροστατικές από βινύλιο (PVC), πλάτους περίπου 19mm, μήκους περίπου 20m, σε διάφορα χρώματα (μαύρο, μπλε, καφέ, πράσινο, γκρι, κόκκινο, κίτρινο, λευκό, κηροποιήσιμες), ελάχιστη ποσότητα 100 τεμαχίων ανά χρωματισμό | τεμ. | 1 | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Τανίες απορρυμμάτων με υφασμάτινες                                                                                                              | Τανίες απορρυμμάτων επαγγελματικής με υφασμάτινες (non-woven), διαστάσεων περίπου 7x30 cm, συσκευασία 100 τεμαχίων, για χρήση με ζεστό νερό                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων γαλάζια ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                          | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα γαλάζιο, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων καφέ ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                             | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα καφέ, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων κίτρινο ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                          | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα κίτρινο, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                        | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων λευκή ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                            | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα λευκό, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων μαύρη ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                            | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα μαύρο, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                          | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων μπλε ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                             | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα μπλε, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων μωβ ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                              | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα μωβ (βιολετί), σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                  | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων πορτοκαλί ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                        | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα πορτοκαλί, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                      | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων πράσινο ανοιχτό ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                  | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα πράσινο ανοιχτό, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τέμπρα ζωγραφικής νηπίων πράσινο σκούρο ενδεικτικά 250-300 ml                                                                                   | Τέμπρα ζωγραφικής για νήπια, ακρωλή, χρώμα πράσινο σκούρο, σε φιάλη ενδεικτικά 250-300 ml, πλενόμενη (washable), μη τοξική                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Βρεφονηπιοκομίας | Τουβλάκια foam πολύχρωμα                                                                                                                        | Τουβλάκια foam πολύχρωμα, 68 τεμαχία, κατάλληλα για ηλικίες 12 μηνών και άνω                                                                                                                                                               | τεμ. | 2 | 2410114 | 31140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Τοίρι ανοξείδωτο καρδό                                                                                                                          | Τοίρι (χαρτοκατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα (INOX) σε σχήμα καρδού, διαστάσεις περίπου 8x4 cm, ύψος περίπου 4 cm, για παιδικά/παιδικές                                                                                                | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Τοίρι ανοξείδωτο οβάλ                                                                                                                           | Τοίρι (χαρτοκατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα (INOX) οβάλ, διαστάσεις περίπου 9x4 cm, ύψος περίπου 4 cm, για παιδικά/παιδικές                                                                                                           | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Τοίρι ανοξείδωτο στρογγυλό                                                                                                                      | Τοίρι (χαρτοκατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα (INOX) στρογγυλό, διαστάσεις περίπου 12 cm, ύψος περίπου 4 cm, για παιδικά/παιδικές                                                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Τοίρι τάρτες (χαρτοκατασκευασμένο στρογγυλό, διάμετρος περίπου 60 cm, ύψος περίπου 7,5 cm                                                       | Τοίρι τάρτες (χαρτοκατασκευασμένο ανοξείδωτο στρογγυλό, διάμετρος περίπου 60 cm, ύψος περίπου 7,5 cm                                                                                                                                       | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Άρπον Ζαχαρ      | Τοίρι τετράγωνο ενδεικτικά 24x24 cm                                                                                                             | Τοίρι ανοξείδωτο τετράγωνο, INOX 18/10, διαστάσεις περίπου 24x24 cm, για τάρτες/νέικς επαγγελματικής (χαρτοκατασκευαστικές                                                                                                                 | τεμ. | 1 | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Κοσμητικές       | Υγρό μαντζιλάκια νεταμπαζ                                                                                                                       | Υγρό μαντζιλάκια νεταμπαζ για πρόσωπο και μάτια, συσκευασία 20 τεμαχίων                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2 | 2410114 | 32700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADY | Αναλώσιμα | Αυθητηλίες       | Υγρό καθαρισμού επιφανειακού ενδεικτικά 500 ml                                                                                                  | Αντιστατικό/απολυμαντικό υγρό καθαρισμού επιφανειακού, φιάλη ενδεικτικά 500ml, με αρωματικό/αρωματικό, για επαγγελματική χρήση.                                                                                                            | τεμ. | 1 | 2410114 | 31700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                   |      |                    |                            |                 |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------|------|--------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Υγρό ντεκαγιράζ ενδεικτικά 300 ml                                                | Υγρό ντεκαγιράζ (micellar water) επαγγελματικό, για όλους τους τύπους δέρματος, σε φιάλη ενδεικτικά 300 ml, δερματολογικά ελεγμένο                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Υγρό πάσταν ενδεικτικά 4 L                                                       | Υγρό πάσταν χειρωνακτικό, ουδέτερο pH, για επαγγελματική κούνα, συσκευασία ενδεικτικά 4 L                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Υλικά ουγκλοστατικής                                                             | Σετ αναλωσίμων ουγκλοστατικής ασφαλιστικού συστήματος (acrylic kit), 8 τεμαχίων, που περιλαμβάνει ενδεικτικά ασφαλιστή σάνι, monomer, primer, φόρμιν/tyre                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Υποπόδιο πεντικούρ λευκό                                                         | Υποπόδιο (footrest) πεντικούρ επαγγελματικό, μεταλλικό, με μαλακάρει δερματίνη, ρυθμιζόμενο ύψος, λευκό χρώματος                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Ενδοδορυμνικοί  | Υποποτιστή/ουδέτηρο μαλόν                                                        | Υποποτιστή/ουδέτηρο (μαλόν) προστατευτικό τραπέζιού, κατάλληλο για τα τραπέζια μεταφίλ και τα τραπέζια του χώρου σαββατομάρας, ενδεικτικά χαρακτηριστικά: κατάλληλο από πολυεστέρα 100%, αντοχή από PVC 100%, διάθεση ανά μέτρο | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Φόρμα κρέμας καραμελά αλουμινίου                                                 | Φόρμα για κρέμα καραμελά, από αλουμίνιο                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Φορμικά ταρτακό αλουμινίου στρογγυλά                                             | Φορμικά για ταρτάκα αλουμινίου, στρογγυλά, ύψος, διαστάσεων περίπου 4,5x2,5x1,8 cm.                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηροκόμους | Φύλλα τούρας σε διάφορα χρώματα                                                  | Φύλλα τούρας Α4, πάχος περίπου 2 mm, σε διάφορα χρώματα, σε 10 φύλλων                                                                                                                                                           | τεμ. | 3  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Χαρτί κουζίνας λευκό σε ρολό                                                     | Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό σε ρολό, τρίφυλλο, λευκό, βάρος περίπου 800 g                                                                                                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Καταματικές     | Χαρτί κουζίνας ρολό                                                              | Χαρτί κουζίνας απορροφητικό, ρολό βαρέως τύπου, δι-φυλλο, βάρος περίπου 900 g, για καθαρισμό εργαλείων/επιφανειών εργαστηρίου                                                                                                   | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Χαρτί φίρματος ενδεικτικά 60x40 cm                                               | Χαρτί φίρματος (barchment paper) σε φύλλα περίπου 60x40cm, αντοχή/αντοχή, συσκευασία 500 φύλλων                                                                                                                                 | τεμ. | 2  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Άρτοποι Ζαχαρ   | Κάρτη σακουλάκι δείγματος                                                        | Κάρτες σακουλάκι τύπου kraft, κατάλληλες για επαφή με τρόφιμα, για αποθήκευση δείγματος                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Καταματικές     | Ψαλίδες για πετσόκα ενδεικτικά 3,5"                                              | Ψαλίδες για πετσόκα, μήκος 3,5" (περίπου 9cm)                                                                                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Καταματικές     | Ψαλίδες νυγμών                                                                   | Ψαλίδες για την κοπή νυγμών                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Ψεύτικες (βλεφαρίδες                                                             | Ψεύτικες (βλεφαρίδες σε τσιφάκια, τύπου dramatic, συσκευασία 1 τεμαχίου                                                                                                                                                         | τεμ. | 16 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BOADZY        | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Ψεύτικες (βλεφαρίδες                                                             | Ψεύτικες (βλεφαρίδες σε τσιφάκια, τύπου dramatic, συσκευασία 1 τεμαχίου                                                                                                                                                         | τεμ. | 16 | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BHTA, KAPETAS | Αναλώσιμα                  | Φαρμακεία       | Βελόνες πλαστικές                                                                | Βελόνες πλαστικές χειρωνακτικές ενδεικτικά 50 ml, με πλαστικό πακέτο/συσκευασία, διάθεση ανά τεμάχιο                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BHTA, KAPETAS | Αναλώσιμα                  | Φαρμακεία       | Σύριγγες                                                                         | Σύριγγες χειρωνακτικές ενδεικτικά 10 ml, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                | τεμ. | 6  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BHTA, KAPETAS | Αναλώσιμα                  | Φαρμακεία       | Ταινίες μέτρησης σκελετού                                                        | Ταινίες μέτρησης σκελετού, σε συσκευασία 50 τεμαχίων                                                                                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK BHTA, KAPETAS | Αναλώσιμα                  | Φαρμακεία       | Υαλός υαλοπίνακα ενδεικτικά Φ120 mm                                              | Υαλός υαλοπίνακα (switch glass) γυάλινος, περίπου Φ120mm, από τομή ίσως γυαλί, ημιδομημένο πάχος, συσκευασία x10 τεμαχίων, για εξάμηνη/κατάλληλη στο εργαστήριο                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Νοσηλείας       | Monitor αμφοδιανόητες παρακολούθησης ασθενούς                                    | Φορητό monitor ζωτικών λειτουργιών ασθενούς, με φωτεινή οθόνη υψηλής ευκρίνειας LCD TFT 3,5" με μεγάλα φέρια, μετρώμενες παραμέτρους: οξυμετρία SpO2.                                                                           | τεμ. | 2  | 3120989 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Νοσηλείας       | Αποστερωτήρας ακτινοβολίας                                                       | Αποστερωτήρας εργαλείων με λάμπα υπεριώδους ακτινοβολίας (UV).                                                                                                                                                                  | τεμ. | 1  | 3120989 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας       | Βαμβάκι υδρόφιλο                                                                 | Βαμβάκι υδρόφιλο, συσκευασία ενδεικτικά 1 kg                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας       | Βελόνες καθετήρα υποδερμικής κίνησης                                             | Βελόνες καθετήρα (υποδερμικές) 20G x 1", κίτρινο χρωματικό κωδικό, κομμάτι 100 τεμαχίων                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών ασημί glitter ενδεικτικά 15 ml                                    | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ασημί glitter, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών γκρι ενδεικτικά 15 ml                                             | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα γκρι, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών διάφανο ενδεικτικά 15 ml                                          | Βερνίκι νυγμών διάφανο ενδεικτικά 15ml, (basecoat) και τελική επίστρωση (topcoat)                                                                                                                                               | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών καφέ σοκολάτα ενδεικτικά 15 ml                                    | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα καφέ σοκολάτα, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών κόκκινο κλασικό ενδεικτικά 15 ml                                  | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα κόκκινο κλασικό, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                  | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών λευκό ενδεικτικά 15 ml                                            | Βερνίκι νυγμών κλασικό (ασημί) λευκό ενδεικτικά 15ml, για French manicure/pedicure                                                                                                                                              | τεμ. | 3  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών μαύρο ενδεικτικά 15 ml                                            | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μαύρο, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                            | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών μπλε σοκούρο ενδεικτικά 15 ml                                     | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μπλε σοκούρο, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών μπορντό ενδεικτικά 15 ml                                          | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μπορντό, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                          | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών μωβ ενδεικτικά 15 ml                                              | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα μωβ, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών ροζ nude ενδεικτικά 15 ml                                         | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ nude, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών ροζ (υπό ενδεικτικά 15 ml                                         | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ (υπό), χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                        | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών ροζ παστέλ ενδεικτικά 15 ml                                       | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ παστέλ, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βερνίκι νυγμών χρυσό glitter ενδεικτικά 15 ml                                    | Βερνίκι νυγμών κλασικό ενδεικτικά 15ml, χρώμα χρυσό glitter, χωρίς τοξικούς και φορμαλδεΐδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                    | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βουρτσάκι νυγμών                                                                 | Βουρτσάκι καθαρισμού νυγμών                                                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Αυθεντικές      | Βουρτσάκι νυγμών                                                                 | Βουρτσάκι καθαρισμού νυγμών, για απομάκρυνση ακαθαρσιών πριν από την εφαρμογή τζελ                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας       | Υλός αποστειρωμένος ενδεικτικά 10x10 cm, 12 τεμαχίων, σε συσκευασία 100 τεμαχίων | Υλός αποστειρωμένος περίπου 10x10 cm, 12 τεμαχίων, σε συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας       | Γάντια λαστιχένια                                                                | Γάντια λαστιχένια/Αποστειρωμένα γάντια χρήσης, για καθημερινή χρήση και καθαρισμό                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας       | Γάντια αποστειρωμένα                                                             | Γάντια χειρουργικά αποστειρωμένα, χωρίς πολίστα, μέγεθος Νο 8.5.                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Φαρμακεία       | Γάντια αποστείρωσης                                                              | Γάντια αποστείρωσης, συσκευασία 500 τεμαχίων                                                                                                                                                                                    | τεμ. | 2  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Logistics       | Γάντια εργασίας αποθήκης                                                         | Γάντια εργασίας αποθήκης με ανθεκτική πάχυνση για καλό κράτημα και πλήρη στην πίστη πλευρά, ανά ζεύγος                                                                                                                          | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAPETAS       | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Logistics       | Γάντια εργασίας δερμάτινα                                                        | Γάντια εργασίας δερμάτινα από σκληρό δέρμα αγελάδας (cow split leather), μηχανικής αντοχής κατηγορίας 3, ανά ζεύγος                                                                                                             | τεμ. | 3  | 2410119 | 18143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                   |      |                |                            |                  |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------|------|----------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας        | Γάντια λατέξ μεγέθους L                                                                                                                               | Συσκευασία εξοπλισμού γαντιών latex, μεγέθους L                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας        | Γάντια λατέξ μεγέθους M                                                                                                                               | Συσκευασία εξοπλισμού γαντιών latex, μεγέθους M                                                                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αιθισθητικής     | Γάντια λατέξ μιας χρήσης                                                                                                                              | Γάντια εξοπλισμού λατέξ μιας χρήσης χωρίς ποδόφυ, AQL 1.5, μέγεθος Large, κοστί 100 τεμαχίων                                                                                                                                                                                | τεμ. | 3  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Φαρμακευτική     | Γάντια νιτρώλη                                                                                                                                        | Γάντια νιτρώλη χωρίς ποδόφυ, 3 ελάνες α) Small, σετ των 100 τεμαχίων, β) Medium, σετ των 100 τεμαχίων, γ) Large, σετ των 100 τεμαχίων                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας        | Γάντια νιτρώλη μεγέθους M                                                                                                                             | Συσκευασία εξοπλισμού γαντιών νιτρώλη, μεγέθους M                                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 1  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Νοσηλείας        | Γάντια νιτρώλη μεγέθους S                                                                                                                             | Συσκευασία εξοπλισμού γαντιών νιτρώλη χωρίς ποδόφυ, μεγέθους S                                                                                                                                                                                                              | τεμ. | 1  | 2410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Γκαζάκια                                                                                                                                              | Γκαζάκια, ανά τεμάχιο                                                                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 3410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Φαρμακευτική     | Γυαλιά προστασίας λευκά                                                                                                                               | Γυαλιά προστασίας διάφανα (λευκά), κλειστό τύπου, από πολυκαρβονάτο                                                                                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 3410119 | 31433000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηπιοκομίας | Διατετακτικές άφρονες ύλων                                                                                                                            | Διατετακτικές άφρονες ύλων, σετ 10 τεμαχίων                                                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Διαχυριστική γαλήνη                                                                                                                                   | Διαχυριστική γαλήνη ευκαρπής, κατασκευασμένη από βοραιομετρικό γυαλί, άφρονε ενδεικτικά 250 ml, με πόμολο και γυαλίνο σπρόγγυλο                                                                                                                                             | τεμ. | 2  | 3410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Βρεφονηπιοκομίας | Θάλατρο οκίων με διανοήρες                                                                                                                            | Θάλατρο οκίων με φανοήρες, το οποίο περιλαμβάνει φανοήρες, κτυσόμενο επιτραπέζιο θάλατρο οκίων, λαβές, βέλτρο, ενδεικτικές διαστάσεις θάλατρου περίπου 45 x 40 x 23 εκ.                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας        | Ιατρικά αναλώσιμα (επίδεσμοι, γάζες, βελόνες)                                                                                                         | Σετ ιατρικών υλών για επείδυση σε νοσηλευτική πρακτική, αποτελούμενο από 3 προϊόντα: α) επίδεσμο γάζες περίπου 2,5 cm x 5 m, β) αποστειρωμένους γάζες περίπου 7,5x7,5 cm 16 στρώσεων, συσκευασία 12 τεμαχίων, γ) βελόνες 27G x 19 mm (0,75 ιντσες), συσκευασία 100 τεμαχίων | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Βρεφονηπιοκομίας | Καβαλίδιο πίνακας δονής όδους                                                                                                                         | Υλίκιο καβαλίδιο πίνακας δονής όδους, με λευκή μαγνητική επιφάνεια για μαρκαδόρο και μαγνήτες και μισή επιφάνεια για κυμαλίσ, με σετ κλειδαριάς (περίπου 80 τεμ.), κατάλληλο για ηλικίες 3 ετών και άνω, ενδεικτικές διαστάσεις 60 x 15 x 120 εκ.                           | τεμ. | 1  | 3120989 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας        | Καθετήρας αναρρόφησης                                                                                                                                 | Καθετήρας αναρρόφησης χωρίς βελόνη αλάνγκ, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: Νο. 6, Νο. 8, Νο. 10, Νο. 12, Νο. 16                                                                                                                                                                | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας        | Καθετήρας κύστεως Foley                                                                                                                               | Καθετήρας κύστεως Foley τριών οδών (3-way) από latex, μήκος περίπου 40 cm, με μπαλόνι ενδεικτικά 30 ml, σε αποστειρωμένη συσκευασία, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: CH16, CH18, CH20, CH22, CH24                                                                              | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Κωνική φιάλη                                                                                                                                          | Κωνική φιάλη από βοραιομετρικό γυαλί, με βαθμονόμηση, στενό λαιμό και φερδιά βάσι για σταθερότητα στη χρήση, σε δύο μεγέθη: α) ενδεικτικά 200 ml, β) ενδεικτικά 500 ml                                                                                                      | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Λαβίδες μεταλλικές                                                                                                                                    | Μεταλλικές λαβίδες τριών τύπων: α) λαβίδα μικροσκοπία για αναμικροσκόπηση κλάδων, μήκους περίπου 10,5 cm, β) λαβίδα με λεπτά ευθεία άκρα, μήκους περίπου 12 cm, γ) λαβίδα με λεπτά καμπά άκρα, μήκους περίπου 12 cm                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Αισθητικής       | Άλμα γυαλιστερό νωγών 3 όδους                                                                                                                         | Polishing block (buffer) νωγών 3 όδους για τελετή γυαλίσματος                                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Αισθητικής       | Άλμα νωγών                                                                                                                                            | Άλμα νωγών (όκλιοι, ίαση [straight], grit 180/240, για δέκνωση επίστρωσης γέλ                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 3120902 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Αισθητικής       | Άλμα νωγών λεπτοδουκία                                                                                                                                | Άλμα νωγών για λείανση φυσικού σμάλτου, αποτελούμενη από μεταλλική βάση σχήματος ημισελήνου (crescent) διαστάσεων περίπου 162x24 mm και ανταλλακτικές μολύβες, λίγες (ύλου σχήματος grit 320, συσκευασία 20 τεμαχίων)                                                       | τεμ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Αισθητικής       | Άλμα νωγών χοντρή                                                                                                                                     | Άλμα νωγών τύπου boat, grit 80/180, επαγγελματική, διαστάσεων περίπου 18x2 cm, για σμάλτωμα/γέλ                                                                                                                                                                             | τεμ. | 1  | 3120902 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Νοσηλείας        | Μαξιλάρι φυσικοθεραπευτικής ευκαρπής                                                                                                                  | Μαξιλάρι φυσικοθεραπευτικής ευκαρπής, διαστάσεων περίπου 15x40 cm                                                                                                                                                                                                           | τεμ. | 2  | 3120902 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Μάσκα οξυγόνου/αεραζόλι διάφανα                                                                                                                       | Μάσκα οξυγόνου/αεραζόλι από μαλακό και διάφανο βινύλιο, με ροθωζόμενο όλο στερείματος στη μύτη, χωρίς λαβή, με σωλήνα παροχής μήκους περίπου 2,10 m                                                                                                                         | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Εργασίας         | Μολύβη δέκνωση αποστολής A4                                                                                                                           | Μολύβη ανανεωτικών δέκνωση αποστολής μεγέθους A4, τριλάντωση αυτογραφική, 30 μολύβη x 50 σελίδες                                                                                                                                                                            | τεμ. | 3  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Ογκομετρική φιάλη                                                                                                                                     | Ογκομετρικές φιάλες από βοραιομετρικό γυαλί, με βαθμονόμηση και πόμολο πολυσυθλινό, τριών μεγεθών: α) ενδεικτικά 100 ml, β) ενδεικτικά 250 ml, γ) ενδεικτικά 500 ml                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Φαρμακευτική     | Ογκομετρικός κύλινδρος                                                                                                                                | Ογκομετρικοί κύλινδροι από βοραιομετρικό γυαλί, με βαθμονόμηση και μελός ευκαρπής, δύο μεγεθών: α) ενδεικτικά 100 ml, β) ενδεικτικά 500 ml                                                                                                                                  | τεμ. | 28 | 3120489 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής       | Πινέλα νωγών                                                                                                                                          | Σετ πινέλων νωγών για nail art, 5 τεμαχίων, με φανελές ή συνθετικές τρίχες, διάφορων μεγεθών και σχημάτων (ισο/λεπτά/πλαγίως)                                                                                                                                               | τεμ. | 5  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Φαρμακευτική     | Πιπίδα αλόγιστος ρυθμιζόμενη                                                                                                                          | Αυτόματη πιπίδα μεταλλική όδους υφελής ευκαρπής για λήψη υγρών, σε διάφορα μεγέθη, σταθερή κατασκευή με μεταλλική άκρη, εύκολη απόρριψη βρόγχων, εύκολη αποστείρωση                                                                                                         | τεμ. | 1  | 3120989 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοξακίων     | Πιρίονι δεύτερου πιπίτου                                                                                                                              | Πιρίονι δεύτερου (φωτογόνου)                                                                                                                                                                                                                                                | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοξακίων     | Πιρίονι επιδοξίου                                                                                                                                     | Πιρίονι επιδοξίου INOX, πάχους περίπου 3 mm                                                                                                                                                                                                                                 | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοξακίων     | Πιρίονι martini σχήματος Y                                                                                                                            | Πιρίονι martini σε σχήμα Y, ρυθμιζόμενος περίπου 22 cl, επαγγελματικής χρήσης                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Φαρμακευτική     | Πιρίονι (όδους)                                                                                                                                       | Πιρίονια (όδους από βοραιομετρικό γυαλί (τύπου Pyrex ή αντίστοιχο), με βαθμονόμηση και μελός ευκαρπής, σε τρία διαφορετικά μεγέθη, μεταξύ των οποίων ενδεικτικά 250 ml και ενδεικτικά 500 ml                                                                                | τεμ. | 28 | 3120489 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοξακίων     | Πιρίονι κροακού άφροντος                                                                                                                              | Πιρίονι κροακού άφροντος, σε τρία μεγέθη: α) ενδεικτικά 25 cl, β) ενδεικτικά 47 cl, γ) ενδεικτικά 58 cl                                                                                                                                                                     | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Ενδοδοξακίων     | Πιρίονι νερού μικρό                                                                                                                                   | Μικρό χαμηλό πιρίονι νερού (humbler) για το συνδυαστικό νερό του καφέ                                                                                                                                                                                                       | τεμ. | 1  | 2410114 | 39220000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Εργασίας         | Προστατευτικά γυνών χαρτοφύλιου/παλτίες σχήματος L, από χαρτί, καφέ χρώματος, διατμητές περίπου 40x40 cm, πάχους περίπου 3 mm, μήκους περίπου 1600 mm | Προστατευτικά γυνών χαρτοφύλιου/παλτίες σχήματος L, από χαρτί, καφέ χρώματος, διατμητές περίπου 40x40 cm, πάχους περίπου 3 mm, μήκους περίπου 1600 mm                                                                                                                       | τεμ. | 3  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Είδος ματσού               | Νοσηλείας        | Ράμνα χειρουργείου ασθενή                                                                                                                             | Χειρουργική ράμνα (ησάλα) μιας χρήσης για ασθενή, μη αποστειρωμένη, από μη υφασμένο υλικό (non-woven) ενδεικτικά 30 g, με μονάδες, συσκευασία 10 τεμαχίων                                                                                                                   | τεμ. | 1  | 2410119 | 38100000-0 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Σβήστρο εργαστηρίου                                                                                                                                   | Σβήστρο από βοραιομετρικό γυαλί, με διαγράμμιση των ενδείξεων όδους, τοσάφρων (4) μεγεθών, μεταξύ των οποίων α) ενδεικτικά 1 ml, β) ενδεικτικά 5 ml.                                                                                                                        | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Σταθίδιο μεταλλικό                                                                                                                                    | Μεταλλικές σταθίδες εργαστηρίου δύο τύπων: α) δονή μεταλλική σταθίδας, μήκους περίπου 15 cm, β) σταθίδας με κυμαλίσ, μήκους περίπου 15 cm                                                                                                                                   | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Σταγονομετρικό φυαλίδιο                                                                                                                               | Γυαλίνο σταγονομετρικό φυαλίδιο χωρητικότητας ενδεικτικά 100 ml, με συμφορημένο πόμολο NS 14/23 και σταγονομετρητή, ενδεικτικές διαστάσεις (Ø βάσηxV) περίπου 55x106 mm                                                                                                     | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας        | Συλίο υαλοφύλακας υφολογιστικής                                                                                                                       | Συλίο (γάζα) υαλοφύλακας υφολογιστικής                                                                                                                                                                                                                                      | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας        | Σύριγγα έγχυσης ενδεικτικά 60 ml                                                                                                                      | Σύριγγα έγχυσης ενδεικτικά 60 ml, αποστειρωμένη, χωρίς βελόνη                                                                                                                                                                                                               | τεμ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Νοσηλείας        | Τραχαλία φυσικοθεραπευτικής ανώτερης ποδών                                                                                                            | Τραχαλία φυσικοθεραπευτικής ανώτερης ποδών                                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 6  | 3120301 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Φαρμακευτική     | Υαλός υφολογιστικής                                                                                                                                   | Υαλός υφολογιστικής εργαστηριακής, γυαλίνο                                                                                                                                                                                                                                  | τεμ. | 38 | 3120902 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Φαρμακευτική     | Υαλός υφολογιστικής ενδεικτικά Ø120 mm                                                                                                                | Υαλός υφολογιστικής (watch glass) γυαλίνο, περίπου Ø120mm, από soda lime γυαλί, ομοιόμορφου πάχους, συσκευασία 2x10 τεμαχίων, για εξήγηση/καλίσματα στο εργαστήριο                                                                                                          | τεμ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Αναλώσιμα                  | Αισθητικής       | Φρέζιες νωγών κεραμικό                                                                                                                                | Σετ φρέζιες ανακατασκευής (nail drill bits) κεραμικό/καρβίδιο/διαμαντί, διάφορα σχήματα, 7 τεμαχίων, για επαγγελματικό τράξι νωγών.                                                                                                                                         | τεμ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK KAP017J2J | Εξοπλισμός/Υγραλεία χρήσης | Αισθητικής       | Φωτιστικό επιτραπέζιο                                                                                                                                 | Επαγγελματικό φωτιστικό LED σχήματος ωρολογιακού, με ελεγχόμενο σθένος για μείωση των ασθενών και προστασία των ματιών από την υπεριώδη, με ρυθμιζόμενο φωτισμό, μεγέθους περίπου 75 cm, κατάλληλο για εργασίες ανακατασκευής.                                              | τεμ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

|    |                                                                   |      |             |                            |              |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                     |      |    |         |            |           |
|----|-------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|------------|-----------|
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Φαρμακείο    | Βαζάλι γυάλινο ενδεικτικά 40 ml                                                                               | Γυάλινα βάζα αποθήκευσης δοσμάτων, χωρητικότητας ενδεικτικά 40 ml, με βιδωτό καπάκι PE, 50 τεμάχια, τιμή ανά τεμάχιο                                                                                                | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι βάσης gel UV/LED ενδεικτικά 15 ml                                                                     | Βερνίκι βάσης gel (base coat) UV/LED, για μόνιμο μακιγιάζ, σε φιάλη ενδεικτικά 15 ml                                                                                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών διάφανο ενδεικτικά 15 ml                                                                       | Βερνίκι νυχιών διάφανο ενδεικτικά 15ml, βάσης (basecoat) και τελικής επίστρωσης (topcoat)                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών κίτρινο ενδεικτικά 15 ml                                                                       | Βερνίκι νυχιών κίτρινο ενδεικτικά 15ml, χρώμα κίτρινο κίτρινο, χωρίς τοκαυδή και φορμαλδεΰδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών λευκό ενδεικτικά 15 ml                                                                         | Βερνίκι νυχιών λευκό (pink) λευκό ενδεικτικά 15ml, για french manicure/medicure                                                                                                                                     | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών μπορντό ενδεικτικά 15 ml                                                                       | Βερνίκι νυχιών κίτρινο ενδεικτικά 15ml, χρώμα μπορντό, χωρίς τοκαυδή και φορμαλδεΰδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                               | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών μωβ ενδεικτικά 15 ml                                                                           | Βερνίκι νυχιών κίτρινο ενδεικτικά 15ml, χρώμα μωβ, χωρίς τοκαυδή και φορμαλδεΰδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                                   | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι νυχιών ροζ nude ενδεικτικά 15 ml                                                                      | Βερνίκι νυχιών κίτρινο ενδεικτικά 15ml, χρώμα ροζ nude, χωρίς τοκαυδή και φορμαλδεΰδη (toluene-free/formaldehyde-free)                                                                                              | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Βερνίκι τελικό gel (top coat) UV/LED, χωρίς ανάσχεση καλλωδούς σπρίγματος (non-wipe), φιάλη ενδεικτικά 15 ml. | Βερνίκι τελικό gel (top coat) UV/LED, χωρίς ανάσχεση καλλωδούς σπρίγματος (non-wipe), φιάλη ενδεικτικά 15 ml.                                                                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αισθητηρίος  | Γυαλιά προστασίας ματιών ασημένια                                                                             | Προστατευτικά γυαλιά ασημένια με διανομή ασφαλή, από αλκύνιο, για προστασία κατά τις θεραπευτικές laser, IPL και τις φωτοθεραπείες, με ρυθμιζόμενο μόνιμο                                                           | τετ. | 3  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Μέσα Ατομικής Προστασίας   | Αισθητηρίος  | Γυαλιά προστασίας ματιών γκρι                                                                                 | Προστατευτικά γυαλιά ασημένια με διανομή ασφαλή, από αλκύνιο, για προστασία κατά τις θεραπευτικές laser, IPL και τις φωτοθεραπείες, με ρυθμιζόμενο βραχίονες                                                        | τετ. | 3  | 2410119 | 38143000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Φαρμακείο    | Δοκιμαστικός σωλήνας                                                                                          | Δοκιμαστικός σωλήνας χωρητικότητας ενδεικτικά 30 ml                                                                                                                                                                 | τετ. | 6  | 3120902 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Διαγνωστικών | Εκπαιδευτικό φορητό λογισμικό έντυπο                                                                          | Κατάλληλο εκπαιδευτικό λογισμικό έντυπο E3, E3, QP3 και ΦΜΥ και ΦΜΥ για άσκηση, σε έντυπο μορφή (εκτύπωση)                                                                                                          | τετ. | 1  | 2410114 | 30200000-1 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Ελαστικός επίδεσμος                                                                                           | Ελαστικός επίδεσμος αυτοσυγκρατούμενος, διαστάσεων περίπου 10 cm x 4,5 m                                                                                                                                            | τετ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Κάλυμμα καρέκλας αισθητικής γκρι                                                                              | Επαγγελματικό κάλυμμα καρέκλας αισθητικής, ενδεικτικής διάστασης 60x190 cm, με λάστιχο, γκρι χρώματος, να μη συρρικνώνεται και να μη ρητινιζτεί χρώμα του στο πόδι, ενδεικτική σύνθεση 80% βαμβάκι, 20% πολυεστέρας | τετ. | 1  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Κάλυμμα ογκοπέδ αισθητικής μαύρο                                                                              | Κάλυμμα για κάθισμα ογκοπέδ αισθητικής, ενδεικτικής διάστασης 60x30-35 cm, με λάστιχο, από βελούδο ύφασμα, μαύρου χρώματος                                                                                          | τετ. | 1  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Κερί απορρίμησης                                                                                              | Κερί απορρίμησης (hard wax) σε κόκκινο, με μέλι, για επαγγελματική χρήση, συσκευασία ενδεικτικά 400g                                                                                                                | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Λάστιχο περίδεσης για αμολήθεις                                                                               | Λάστιχο περίδεσης για αμολήθεις, από αλκύνιο, διαστάσεων περίπου 8x12 mm, πάχος περίπου 2 mm                                                                                                                        | τετ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Άμμα γυαλισματος νυχιών 3 όψεων                                                                               | Polishing block (buffer) νυχιών 3 όψεων για τελικό γυαλισμα                                                                                                                                                         | τετ. | 2  | 3120902 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Άμμα νυχιών                                                                                                   | Άμμα νυχιών (άμμα, line (straight), grit 180/240, για ξεκίνηση επίστρωσης gel                                                                                                                                       | τετ. | 1  | 3120301 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Άμμα νυχιών λεπτοκοπή                                                                                         | Άμμα νυχιών για λείανση φυσικού νυχιού, αποτελούμενη από μεταλλική βάση σχήματος ημισελήνου (crescent) διαστάσεων περίπου 162x24 mm και ανατομικάς μαλακές άκρες (όπου σχήματος grit 320, συσκευασία 20 τεμαχίων    | τετ. | 1  | 3120489 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης | Αισθητηρίος  | Άμμα νυχιών γονιφί                                                                                            | Άμμα νυχιών τύπου boat, grit 80/100, επαγγελματική, διαστάσεων περίπου 18x2 cm, για αρωματικό/gel                                                                                                                   | τετ. | 4  | 3120989 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Αισθητηρίος  | Σαμπουνό ενδεικτικά 1 L                                                                                       | Σαμπουνό επαγγελματικό για όλους τους τύπους μαλλιών, φιάλη ενδεικτικά 1 L, pH 5.5, χωρίς SLS                                                                                                                       | τετ. | 1  | 2410114 | 33700000-7 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Σύριγγα                                                                                                       | Σύριγγες 20 cc (ενδεικτικά 20 ml)                                                                                                                                                                                   | τετ. | 7  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Φαρμακείο    | Σύριγγα tuberculin ενδεικτικά 1 ml                                                                            | Σύριγγα tuberculin ενδεικτικά 1 ml μιας χρήσης, με ενσωματωμένη βελόνα 27G, αποστειρωμένη, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                  | τετ. | 15 | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Σύριγγα ενδεικτικά 10 ml                                                                                      | Σύριγγες ενδεικτικά 10 ml                                                                                                                                                                                           | τετ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Σύριγγα ισοκλίση ενδεικτικά 1 ml (100 IU)                                                                     | Σύριγγα ισοκλίση ενδεικτικά 1 ml (100 IU) μιας χρήσης, με ενσωματωμένη βελόνα 29-31G, αποστειρωμένη                                                                                                                 | τετ. | 1  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Φαρμακείο    | Σύριγγα φαρμακείου τριών τμημάτων ενδεικτικά 10 ml                                                            | Σύριγγα ενδεικτικά 10 ml μιας χρήσης, τριών τμημάτων (3-part), Luer-Lok, αποστειρωμένη, συσκευασία 100 τεμαχίων                                                                                                     | τετ. | 16 | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Φλεβοκαθετήρας γκρι                                                                                           | Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 16G (γκρι), με φτερά και πόδια έγχυσης, αποστειρωμένος, μιας χρήσης                                                                                                                      | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Φλεβοκαθετήρας κίτρινος                                                                                       | Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 24G (κίτρινος, παιδιατρικός), με φτερά και πόδια έγχυσης, αποστειρωμένος, μιας χρήσης                                                                                                    | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Φλεβοκαθετήρας μπλε                                                                                           | Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 22G (μπλε), με φτερά και πόδια έγχυσης, αποστειρωμένος, μιας χρήσης                                                                                                                      | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Φλεβοκαθετήρας πορτοκαλί                                                                                      | Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 14G (πορτοκαλί), με φτερά και πόδια έγχυσης, αποστειρωμένος, μιας χρήσης                                                                                                                 | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |
| T2 | Εκπαιδευτικός εξοπλισμός, εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ZAEK | ZAEK | ZAEK AAMHIA | Αναλώσιμα                  | Νοσηλείας    | Φλεβοκαθετήρας ροζ                                                                                            | Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 20G (ροζ), με φτερά και πόδια έγχυσης, αποστειρωμένος, μιας χρήσης                                                                                                                       | τετ. | 2  | 2410114 | 33140000-3 | ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ |

**ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης : Το έργο χρηματοδοτείται μέσω του προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» και του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου στη ΣΑ Ε6347 του Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2024 (ως ισχύει) (κωδικός έργου 2024ΣΕ63470027 6017363) & (Κωδικός έργου 2024ΣΕ63470006 6011272) .

Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 215.498,99 ευρώ

Εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος της σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ

ΤΜΗΜΑ 1 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΣ»  
εκτιμώμενης αξίας 177.152,80 € πλέον ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ 2 : «Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΣΑΕΚ»  
εκτιμώμενης αξίας 38.346,19 € πλέον ΦΠΑ 24%.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων **κρατήσεις**, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των αγαθών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνετε με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. 3 άρθρου 350 Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με τη διάταξη του άρθρου 7, παρ. 3 του νόμου 4912/2022).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας , εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείτε σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του Ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται** (παρ. 1 άρθρου 25 του Ν. 5039/2023 - ΦΕΚ Α' 83).



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υποδείγματα Οικονομικής Προσφοράς****ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****ΤΜΗΜΑ 1: Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΕΠΑΣ**

| Α/Α | ΤΜΗΜΑ 1                                                                   | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ<br>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ<br>Σ ΤΜΗΜΑΤΟΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (24% ) | ΦΠΑ 24 (%) | ΤΕΛΙΚΟ ΠΟΣΟ<br>ΜΕ ΦΠΑ (24%) |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|
| 1   | Εκπαιδευτικός<br>εξοπλισμός/εργαλεία<br>και αναλώσιμα<br>εργαστηρίων ΕΠΑΣ |                                                                 |            |                             |

**Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για παράδοση στον τόπο που ορίζει η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, χωρίς ΦΠΑ.**

Χρόνος ισχύος της προσφοράς : .....(συμπληρώνεται από τον υποψήφιο ανάδοχο)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΤΜΗΜΑ 2: Εκπαιδευτικός εξοπλισμός/εργαλεία και αναλώσιμα εργαστηρίων ΣΑΕΚ

| Α/Α | ΤΜΗΜΑ 2                                                                   | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ<br>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ<br>Σ ΤΜΗΜΑΤΟΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (24%) | ΦΠΑ (24%) | ΤΕΛΙΚΟ ΠΟΣΟ<br>ΜΕ ΦΠΑ (24%) |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|
| 1   | Εκπαιδευτικός<br>εξοπλισμός/εργαλεία<br>και αναλώσιμα<br>εργαστηρίων ΣΑΕΚ |                                                                |           |                             |

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για παράδοση στον τόπο που ορίζει η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, χωρίς ΦΠΑ.

Χρόνος ισχύος της προσφοράς : .....(συμπληρώνεται από τον υποψήφιο ανάδοχο)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 77

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Οδηγίες συμπλήρωσης Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**

---

Το ΕΕΕΣ συμπληρώνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 79 του ν 4412/2016.

Οι Οικονομικοί Φορείς καλούνται να χρησιμοποιήσουν το αρχείο του ΕΕΕΣ σε αρχείο XML το οποίο βρίσκεται αναρτημένο στην Πλατφόρμα WWW.PROMITHEUS.GOV.GR καθώς και στον χώρο «ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ & ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ» του συστημικού αριθμού με αριθμό ΕΣΗΔΗΣ: 504020

Προκειμένου να συμπληρώσουν οι Οικονομικοί Φορείς το εν λόγω έγγραφο καλούνται να εισέλθουν στην πλατφόρμα PROMITHEUS ESPint, που βρίσκεται στο άνω PORTAL.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να λάβουν το ΕΕΕΣ και σε μορφή PDF στους ως άνω αναφερόμενους τόπους ανάρτησης.

Το εν λόγω έγγραφο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας Διακήρυξης και αναρτάται ως ξεχωριστό αρχείο αυτής.

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων παρέχονται:

Α. Οδηγίες χρήσης σε μορφή .pdf αρχείου, που είναι αναρτημένες στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees\\_odigies.pdf](http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf)

Β. Σχετικό μάθημα εκμάθησης για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ στην παρακάτω διεύθυνση: <http://www.eprocurement.gov.gr/moodle/course/view.php?id=177>

Η ιστοσελίδα για το ΕΕΕΣ είναι η: <https://ec.europa.eu/growth/toolsdatabases/espd/filter?lang=el> Σημείωση

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας PromitheusESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει την δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

### A. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Χρηματοδοτικού Ιδρύματος ..... /  
ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης: .....

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα) .....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ ..... υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) .....,

ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) .....,

ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υποχρεωών μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για τη **συμμετοχή του/της/τους** σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη της (Αναθέτουσας Αρχής), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “(τίτλος σύμβασης)”/ για το «.....»

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στις ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε .....ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... ή

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ..... της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

**Β. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης**

Εκδότης : (πλήρης επωνυμία Πιστωτικού ή Χρηματοδοτικού Ιδρύματος) .....

Ημερομηνία Έκδοσης:.....

Προς: (πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής) .....

Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής) .....

**Εγγύησή μας υπ' αριθμ. ....ποσού .....ΕΥΡΩ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διηζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ ..... υπέρ του :

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) .....

ΑΦΜ: .....(διεύθυνση)....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ .....(διεύθυνση) .....ή ,

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας]: των φυσικών / νομικών προσώπων .....

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ.....(διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ.....(διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ.....(διεύθυνση) .....

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας )

ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρων υποχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας ,

για την καλή εκτέλεση του έργου και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης , σύμφωνα με την (αριθμό/ ημερομηνία).....Διακήρυξης..... της Αναθέτουσας Αρχής .

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεση σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας .

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα, ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών, που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων, που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή )

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων****ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 80

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI– Σχέδιο Σύμβασης

### Σ Υ Μ Β Α Σ Η

**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ) της Δ.ΥΠ.Α , αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/νσης..... για το σχολικό έτος 2026-2027**

No ...../26

Αριθμός Φακέλου ...../26, Δ/ξη ...../26



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 81

Στην ....., σήμερα, την ..... του μηνός ..... 20... και μεταξύ των εξής συμβαλλομένων μερών:

**1. Της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης (Δ.ΥΠ.Α)**, Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) - **Περιφερειακή Δ/ση** ..... που εδρεύει στην .....(οδός ..... ) και εκπροσωπείται νόμιμα από την Διοικήτρια του και Πρόεδρο του Διοικητικού του Συμβουλίου, Γιαννούλα Χορμόβα του Χρήστου και για την υπογραφή της παρούσας από τον/την Προϊστάμενο/η της Περιφερειακής Δ/σης ..... , .....του....., δυνάμει της αριθμ. ....απόφασης , και

**2. Της εταιρείας με την επωνυμία «.....»** που εδρεύει στην ..... (ΑΦΜ..... – Δ.Ο.Υ. ....), όπως εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από ..... , .....δυνάμει του αριθμ. ....(εφεξής καλουμένης ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ»)

#### **Αφού έλαβαν υπόψη τους ότι:**

**Α.** ΗΔ.ΥΠ.Α ενδιαφέρεται για την «εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης..... για το έτος 2026

**Β.** Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ διαθέτει κατάλληλη επιχειρησιακή οργάνωση και εμπειρία για την υλοποίηση της εν λόγω σύμβασης προμήθειας .

**Γ.** Με τις υπ' αριθ..... αποφάσεις του Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α, με εγκρίθηκε διενέργεια και το τεύχος του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (κάτω των ορίων) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμήςγια την ανάδειξη αναδόχου που θα αναλάβει την «**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης..... για το σχολικό έτος 2026-2027, συνολικού προϋπολογισμού .....€ πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ (24% ), ήτοι .....€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ (24% )**.

**Δ.** Με την υπ' αριθ...../...../.....-.....-..... απόφαση του Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α, κατακυρώθηκε στον ΑΝΑΔΟΧΟ η ανάθεση της προμήθειας των «**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης..... για το σχολικό έτος 2026-2027**, στο πλαίσιο του ΠΑΔΚΣ 2021-2027 της πράξης με κωδικό ΟΠΣ 6011272 (ΕΠΑΣ) & 6017363 (ΣΑΕΚ), σύμφωνα με τους όρους της υπ' αριθμ...../..... Διακήρυξης της Δ.ΥΠ.Α., της προσφοράς του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και της παρούσας σύμβασης.

Κατ' ακολουθία των παραπάνω συνομολογείται μεταξύ των συμβαλλομένων τούτων (Δ.ΥΠ.Α και ΑΝΑΔΟΧΟΥ) η ακόλουθη σύμβαση η οποία διέπεται από όλους τους όρους που περιέχονται :



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

- Στην παρούσα Σύμβαση.
- Στην υπ' αριθ. ....../.....Διακήρυξη του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού και των σχετικών συνοδευτικών τευχών (**Παράρτημα Α**)
- Στις υποβληθείσες προσφορές (Τεχνική και Οικονομική) του ΑΝΑΔΟΧΟΥ (**Παράρτημα Β και Γ**)

Σε περίπτωση ασυμφωνίας όρων θα υπερισχύουν κατά σειρά προτεραιότητας (1) η παρούσα σύμβαση, (2) η υπ' αριθμ. ....../..... Διακήρυξη του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού και οι επ' αυτής διευκρινίσεις και (3) η Προσφορά του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Όλους τους ανωτέρω όρους δηλώνει ρητά ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ότι αποδέχεται εξ ολοκλήρου και ανεπιφύλακτα ως ουσιώδεις όρους της παρούσας σύμβασης.

**Συμφώνησαν, συνομολόγησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:**

### **ΑΡΘΡΟ 1** **ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από όλους τους όρους (ειδικούς και γενικούς) και το νομικό πλαίσιο που αναφέρονται στην υπ'αριθμ. ....../..... Διακήρυξη καθώς και από :

1. Την υπ' αριθμ. ....../.....απόφαση του Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α., με την οποία εγκρίθηκε το σχέδιο της διακήρυξης του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού.
2. Την υπ' αριθμ. ....../...../..... κατακυρωτική απόφασης του Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α, Την υπ' αριθμ. ....../..... αναληφθείσα υποχρέωση και
3. την αριθμ. πρωτ. ....../..... ειδική πρόσκληση της ΔΥΠΑ προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή της παρούσας, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την .../.../2026

### **ΑΡΘΡΟ 2** **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Με την παρούσα σύμβαση η Δ.ΥΠ.Α. αναθέτει στον ΑΝΑΔΟΧΟ και ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει, έναντι του τιμήματος που ορίζεται στην παρούσα την «**Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης..... για το σχολικό έτος 2026-2027**» σύμφωνα με την αναλυτική Τεχνική περιγραφή και τους όρους της Διακήρυξης αριθμ...../2026 καθώς και την οικονομική προσφορά του Αναδόχου που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος και κύριο περιεχόμενο αυτής.

### **ΑΡΘΡΟ 3** **ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2024 (ως ισχύει) στη ΣΑ Ε6347 με κωδικούς έργων 2024ΣΕ63470006 6011272 και 2024ΣΕ63470027 6017363 και στα πλαίσια του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027», βάσει των αποφάσεων ένταξης α) με αρ. πρωτ. 92377ΕΞ2024/28-06-2024 της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΚΤ που αφορά στην ένταξη της Πράξης «Πρόγραμμα Μαθητείας στις ΕΠΑΣ της Δ.ΥΠ.Α για νέους Ανέργους 15-29 ετών» με κωδικό ΟΠΣ 6011272 και β) με αρ.πρωτ. 174262/21-11-2024 του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών που αφορά στην Τροποποίηση



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

της Πράξης «Λειτουργία των Σ.Α.Ε.Κ της Δ.ΥΠ.Α και Πρακτική Άσκηση» με κωδικό ΟΠΣ 6017363

#### ΑΡΘΡΟ 4

##### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης μέχρι και την .....

#### ΑΡΘΡΟ 5

##### ΤΙΜΗΜΑ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει την εκτέλεση της προμήθειας που αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση έναντι .....

Ο ανάδοχος εγγυάται την ακρίβεια του ως άνω τιμήματος, ρητά δε παραιτείται από οποιαδήποτε αξίωση αναπροσαρμογής του για οποιοδήποτε λόγο και αιτία. Το ως άνω τίμημα περιλαμβάνει όλες τις νόμιμες κρατήσεις και **παραμένει σταθερό** για όλη τη διάρκεια της σύμβασης, αποκλείεται δε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή του.

Το ανωτέρω συμβατικό τίμημα περιλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου της προμήθειας και αφορά στα κάθε είδους έξοδα, **δαπάνες, επιβαρύνσεις, αμοιβές** (τρίτων, προσωπικού, συνεργατών), όπως και κάθε παρεχόμενη υπηρεσία του Αναδόχου προς την Δ.ΥΠ.Α, στο πλαίσιο υλοποίησης των όρων της παρούσας σύμβασης.

Με την εξόφληση της ως άνω τιμής εξαντλείται κάθε υποχρέωση της Δ.ΥΠ.Α έναντι του αναδόχου και ο τελευταίος ουδεμία απαίτηση έχει ή διατηρεί κατά της Δ.ΥΠ.Α

#### ΑΡΘΡΟ 6

##### ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΤΙΜΗΜΑΤΟΣ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει ..... μετά την εκάστοτε οριστική παραλαβή των υλικών και αφού πρώτα προσκομισθούν από τον ανάδοχο τα νόμιμα παραστατικά και δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής.

2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

**α) Κράτηση 0,10%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

**β) Κράτηση ύψους 0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ.6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**



Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού .

## Άρθρο 7 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα ότι :

1. τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

2. θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκοντα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της **(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ)**

3. καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Δ.ΥΠ.Α., υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

4. Ο Ανάδοχος είναι εγγεγραμμένος παραγωγός στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών **(Ε.Μ.ΠΑ.)** και μετά από έλεγχο του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Μ.ΠΑ.) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. διαπιστώθηκε ότι τηρεί τον οικείο αριθμό (Ε.Μ.ΠΑ.) :.....)

## Άρθρο 8 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα αγαθά ....., στο κτήριο έκαστης εκπαιδευτικής μονάδας της ΔΥΠΑ, η οποία αρμοδίως θα επιβεβαιώσει για την παραλαβή των υλικών στον/στην Προϊστάμενο/η Εκπαίδευσης ΕΕΚ & ΒΝΣ της Περιφερειακής της.

Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

2. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από Τριμελή Επιτροπή που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16.

Κατά την διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

**Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών θα γίνεται με μακροσκοπική εξέταση**

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (οριστικής παραλαβής ή απόρριψης των τροφίμων ) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16. Η παραλαβή των αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων



παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε χρονικό διάστημα .....(.....) ημέρες από την παράδοσή τους. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

3. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Δ.ΥΠ.Α. χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

### Άρθρο 9

#### **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ -ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

3. Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

### Άρθρο 10

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ έχει καταθέσει την υπ' αριθ. .... εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης της Τράπεζας....., το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% της συνολικής εκτιμώμενης αξίας του τμήματος/τμημάτων της σύμβασης), μισυμπ/νου του Φ.Π.Α., ήτοι εγγυητική επιστολή ποσού .....€ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υπ' αριθ. .... /..... Διακήρυξη.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ΑΝΑΔΟΧΟ με την λήξη της σύμβασης και εφόσον τηρήθηκαν όλοι οι όροι της παρούσας και την εκκαθάριση του συνόλου των απαιτήσεων από τα εδώ συμβαλλόμενα μέρη

### Άρθρο 11

#### **ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ -ΚΥΡΩΣΕΙΣ**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται **υποχρεωτικά έκπτωτος** (άρθρο 203 του ν. 4412/2016) από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, **(με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας)** με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπλήρωσε τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφώθηκε με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι



σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φόρτωσε, δεν παρέδωσε ή δεν αντικατέστησε τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκεύασε ή δεν συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 περί χρόνου παράδοσης υλικών, με την επιφύλαξη της παρ. 2

**2.** Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο **ειδική όχληση**, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, **παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.**

**3.** Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν **σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.**

**4.** Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται **έκπτωτος** από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω **κυρώσεις:**

**α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης,** κατά περίπτωση,

**β) καταλογισμός του διαφέροντος,** που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 Ν.4412/2016.

Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο :

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

$TKT$  = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

$TKE$  = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.



γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα **προβλεπόμενα στο άρθρο 74 Ν.4412/2016**, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

## **Άρθρο 12** **ΠΡΟΣΤΙΜΑ**

Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση - παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

## **Άρθρο 13** **ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ**

Τροποποίηση της παρούσας σύμβασης μπορεί να γίνει μόνο σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 132 του Ν. 4412/2016 μετά από σχετική γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (άρθρο 201 του Ν. 4412/2016), η οποία εγκρίνεται από το Δ.Σ. της Δ.ΥΠ.Α.

## **Άρθρο 14** **ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας **είκοσι (20) ημερών** από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.



Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

#### **Άρθρο 15** **ΕΚΧΩΡΗΣΗ**

Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ΑΝΑΔΟΧΟ σε οποιονδήποτε τρίτο των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων του που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Δ.ΥΠ.Α. εκτός του ληξιπρόθεσμου μέρους της αμοιβής του, το οποίο μπορεί με έγκριση της Δ.ΥΠ.Α. να εκχωρήσει σε τράπεζα ή χρηματοδοτικό οργανισμό της επιλογής του.

#### **Άρθρο 16** **ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

#### **Άρθρο 17** **ΠΛΗΡΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑ**

Ρητά συμφωνείται ότι η παρούσα σύμβαση καθώς και όλα τα Παραρτήματα που επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστα τμήματα αυτής, συνιστούν την πλήρη συμφωνία των μερών και υπερισχύουν κάθε άλλης προηγούμενης συμφωνίας, συμπληρωματικής ή παράλληλης, γραπτής ή προφορικής ή δήλωσης γραπτής ή προφορικής των μερών.

#### **Άρθρο 18** **ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙ ΟΨΙΓΕΝΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ**

Ο ανάδοχος προσκόμισε την από ../.../2026 υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79<sup>Α</sup> του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016.

**(προσκομίζεται μόνο στην περίπτωση προηγούμενης άσκησης προδικαστικής προσφυγής).**

#### **Άρθρο 19** **ΙΣΧΥΟΝ ΔΙΚΑΙΟ - ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ**

Η παρούσα σύμβαση καθώς και κάθε διαφορά που απορρέει από αυτήν διέπεται από τις διατάξεις του Ελληνικού Δικαίου.

Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής αυτής, η Δ.ΥΠ.Α. και ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ καταβάλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατόν να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αποκλειστικά αρμόδια ορίζονται τα δικαστήρια της .....



**Σε πίστωση** των ανωτέρω συμφωνηθέντων, συντάχθηκε το παρόν σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα και αφού διαβάστηκε και υπογράφηκε νόμιμα, έλαβε ο πρώτος συμβαλλόμενος δύο (2) και ο δεύτερος ένα (1).

## ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**ΓΙΑ ΤΗ Δ.ΥΠ.Α.**  
Ο/ Η Προϊστάμενος/νη της Περιφερειακής  
Δ/σης .....

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

.....

.....

## **ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: Διακήρυξη υπ' αριθ. .... /26

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: Τεχνική Προσφορά και Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ : ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ (της σύμβασης) - ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

**Δηλώνω/ούμε ότι** δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1)** δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2)** δεν πραγματοποιήσα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3)** δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4)** δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή θα χρησιμοποιήσω/ χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

**5)** δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

**6)** δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

**7)** ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

**8)** ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

## Υπογραφή/Σφραγίδα



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο..... με την επωνυμία ..... και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή