

 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
 ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ.Διεύθυνση : Λ. ΚΝΩΣΣΟΥ 255Β & ΝΑΘΕΝΑ ΤΚ 71409 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
Πληροφορίες : ΤΣΙΜΗΤΑΚΗ ΜΑΡΙΑ Τηλ: 281-0-320063 Email : promithies.pdk@dypa.gov.gr

ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Αριθμ. Πρωτ:

ΑΔΑ:

ΑΡ.ΔΙΑΚ.: 02/2026

ΑΡ.ΦΑΚ.: 22/2026

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
Κρήτης για το σχολικό έτος 2026-2027

ΑΣ : 504074

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	12/08/2026 & ώρα :15:00´
Προϋπολογισμός- χρηματοδότηση:	Προϋπολογισθείσα δαπάνη: 215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) ήτοι 267.076,82 € συμπ/νου ΦΠΑ. ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες). 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 για ΣΑΕΚ: ΣΕ 63470027 6017363) & κωδικός έργου 2024 για ΕΠΑΣ: ΣΕ 63470006 6011272) .
Διάρκεια Σύμβασης :	Από την ημερομηνία υπογραφής της και μέχρι την 23/12/2026.
Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών :	13/08/2026 ΗΜΕΡΑ ΠΕΜΠΤΗ και ΩΡΑ: 09:00´π.μ.
Ημερομηνία Ανάρτησης στη Διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ :	24/07/2026 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
Ημερομηνία Ανάρτησης στη Διαδικτυακή πύλη του ΚΗΜΔΗΣ :	24/07/2026 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 1

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)
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 Δημοσίων 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) ΟJ 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) ΟJL 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 Αέργους 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 Αέργους 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. 607568/22-07-2026, ΑΔΑΜ:26REQ019493687 πρωτογενές αίτημα της Περιφερειακής Δ/σης Κρήτης.
42. Τις υπ. αρ. 1508/55/23-06-2026 (ΑΔΑ 9Κ794691Ω2-ΝΕΖ) και 1745/60/14-07-2026 (ΑΔΑ: ΨΖΧΥ4691Ω2-ΚΗΖ) 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 Κρήτης για το σχολικό έτος 2026-2027, συνολικού προϋπολογισμού 215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) ήτοι 267.076,82 € συμπ/νου ΦΠΑ, (ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες)).**

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 Κρήτης για το σχολικό έτος 2026-2027, συνολικού προϋπολογισμού 215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) ήτοι 267.076,82 € συμπ/νου ΦΠΑ, (ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες)**», 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 του **συνολικού προϋπολογισμού 215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) ήτοι 267.076,82 € συμπ/νου ΦΠΑ, (ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες)** και αναλύεται ως εξής :

Π.Δ. Κρήτης — έτος 2026. Οι αναγραφόμενες τιμές είναι ενδεικτικές και αποτελούν τα ανώτατα όρια προσφοράς ανά είδος.

Τμ.	Φορέας	Τίτλος Τμήματος / Αγορά	CPV	ΑΛΕ	Καθαρή (€)	Με ΦΠΑ (€)
T1	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα—Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0	3120102, 3120902	73.225,90	90.800,12
T2	ΕΠΑΣ	Ψύξη—Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	2410114, 3120102	22.590,05	28.011,66
T3	ΕΠΑΣ	Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9	2410114, 3120489, 3120989	15.334,00	19.014,16
T4	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα—Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0	2410114	6.342,50	7.864,70
T5	ΕΠΑΣ	Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	2410114, 3120489, 3120989	6.045,14	7.495,97
T6	ΕΠΑΣ	Αισθητική—Κομμωτ. —	33700000-7	3120489,	6.005,40	7.446,70



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή

Τμ.	Φορέας	Τίτλος Τμήματος / Αγορά	CPV	ΑΛΕ	Καθαρή (€)	Με ΦΠΑ (€)
		Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης		3120989		
T7	ΕΠΑΣ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	2410114, 3120301	5.341,00	6.622,84
T8	ΕΠΑΣ	Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6	2410114, 3120989	4.804,20	5.957,21
T9	ΕΠΑΣ	Αισθητική—Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7	2410114	4.242,46	5.260,65
T10	ΕΠΑΣ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	2410119	790,70	980,47
T11	ΕΠΑΣ	Είδη ιματισμού	18100000-0	2410119	18,00	22,32
T12	ΣΑΕΚ	Ψύξη—Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	3120102	28.179,00	34.941,96
T13	ΣΑΕΚ	Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	3120102, 3120489, 3120902, 3120989	19.483,00	24.158,92
T14	ΣΑΕΚ	Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3	2410114	11.682,78	14.486,65
T15	ΣΑΕΚ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	2410114, 3120301	7.429,20	9.212,21
T16	ΣΑΕΚ	Ψύξη—Υδραυλικά — Αναλώσιμα	44115210-4	2410114	3.121,20	3.870,29
T17	ΣΑΕΚ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	2410119	735,00	911,40
T18	ΣΑΕΚ	Είδη ιματισμού	18100000-0	2410119	15,00	18,60
ΣΥΝΟΛΟ					215.384,53	267.076,82

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

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΑΛΕ (καθαρή & με ΦΠΑ)					
ΑΛΕ	Περιγραφή	ΕΠΑ.Σ. καθ.€	Σ.Α.Ε.Κ. καθ.€	Σύνολο καθ.€	Σύνολο με ΦΠΑ€
2410114	Αναλώσιμα εκπαιδευσης και απασχόλησης	16780,54	16023,19	32803,73	40676,63
2410119	Είδη ρουχισμού, υπόδησης και ΜΑΠ	808,7	750	1558,7	1932,79
3120102	Συσκευές θέρμανσης, ψύξης και κλιματισμού	27783,8	29379	57162,8	70881,87
3120301	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφής εξοπλισμός	4168	6210	10378	12868,72
3120489	Λοιπά έπιπλα	2372	1050	3422	4243,28
3120902	Εξοπλισμός κουζίνας και οικιακές συσκευές	65895,9	800	66695,9	82702,92
3120989	Λοιπά μηχανήματα και εξοπλισμός	26930,4	16433	43363,4	53770,62
ΣΥΝΟΛΟ		144739,35	70645,19	215384,53	267076,82

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).



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή

3. Οι προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα ή και για όλα τα Τμήματα της σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση οι υποψήφιοι που υποβάλλουν προσφορά για ένα ή/και περισσότερα ή/και για όλα τα Τμήματα της σύμβασης, υποχρεούνται επί ποινή αποκλεισμού να υποβάλλουν την προσφορά τους για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών του κάθε Τμήματος. Τα Τμήματα δε δύνανται να υποδιαιρεθούν περαιτέρω από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς.

Προσφορά που υποβάλλεται για ένα ή/και περισσότερα ή/και όλα τα Τμήματα και δεν αφορά στο σύνολο των προς προμήθεια ειδών του αντίστοιχου Τμήματος θα απορρίπτεται.

4. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της και μέχρι την 23/12/2026.

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. 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 ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗΝ ΠΥΛΗ ΕΣΗΔΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
		ΕΝΑΡΞΗ	ΛΗΞΗ	
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	24/07/2026 ΗΜΕΡΑ: Παρασκευή	24/07/2026 ΗΜΕΡΑ: Παρασκευή	12/08/2026 ΗΜΕΡΑ: Τετάρτη ΩΡΑ : 15:00´	13/08/2026 ΗΜΕΡΑ: Πέμπτη ΩΡΑ :09:00´

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.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης 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 ΚΡΗΤΗΣ**, Λ. Κνωσσού 255Β κ'Νάθενα Τ.Κ. : 71409, Ηράκλειο κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (πληροφορίες τηλ. 2810320063).

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/DigitalSignatures/Supervisedlist.Html>). Στη συνέχεια εγγράφονται στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ-Διαδικτυακή πύλη 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 ματαιώσει 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 στου 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 οιοδήποτε 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



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 8

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI -

Ηράκλειο, 24-07-2026

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ**

ΑΜΠΑΡΤΖΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 9

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (Δ.ΥΠ.Α.) /ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΡΗΤΗΣ																																																																											
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ηλεκτρονικός Ανοικτός (κάτω των ορίων) Διαγωνισμός																																																																											
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών και Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους μαθητές των Επαγγελματικών Σχολών της Δ.ΥΠ.Α. (ΕΠΑΣ & ΣΑΕΚ), αρμοδιότητας της Περιφερειακής Δ/σης Κρήτης για το σχολικό έτος 2026-2027																																																																											
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.																																																																											
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ / CPV	ΑΛΕ2410114 «Αναλώσιμα Εκπαίδευσης και απασχόλησης» ΑΛΕ 2410119 «Είδη ρουχισμού, υπόδησης και ΜΑΠ) ΑΛΕ 3120102 «Συσκευές θέρμανσης, ψύξης και κλιματισμού» ΑΛΕ 3120301 «Ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφής εξοπλισμός» ΑΛΕ 3120489 «Λοιπά έπιπλα» ΑΛΕ 3120902 «Εξοπλισμός κουζίνας και οικιακές συσκευές» ΑΛΕ 3120989 «Λοιπά μηχανήματα και εξοπλισμός»																																																																											
	<table><tr><th>Τμ.</th><th>Φορέας</th><th>Τίτλος Τμήματος / Αγορά</th><th>CPV</th><th>Καθαρή (€)</th></tr><tr><td>T1</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>39220000-0</td><td>73.225,90</td></tr><tr><td>T2</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>44115210-4</td><td>22.590,05</td></tr><tr><td>T3</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>34330000-9</td><td>15.334,00</td></tr><tr><td>T4</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα</td><td>39220000-0</td><td>6.342,50</td></tr><tr><td>T5</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>33140000-3</td><td>6.045,14</td></tr><tr><td>T6</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>33700000-7</td><td>6.005,40</td></tr><tr><td>T7</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>30200000-1</td><td>5.341,00</td></tr><tr><td>T8</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>31680000-6</td><td>4.804,20</td></tr><tr><td>T9</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα</td><td>33700000-7</td><td>4.242,46</td></tr><tr><td>T10</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Μέσα Ατομικής Προστασίας</td><td>18143000-3</td><td>790,70</td></tr><tr><td>T11</td><td>ΕΠΑΣ</td><td>Είδη ιματισμού</td><td>18100000-0</td><td>18,00</td></tr><tr><td>T12</td><td>ΣΑΕΚ</td><td>Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>44115210-4</td><td>28.179,00</td></tr><tr><td>T13</td><td>ΣΑΕΚ</td><td>Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης</td><td>33140000-3</td><td>19.483,00</td></tr><tr><td>T14</td><td>ΣΑΕΚ</td><td>Υγεία — Αναλώσιμα</td><td>33140000-3</td><td>11.682,78</td></tr></table>	Τμ.	Φορέας	Τίτλος Τμήματος / Αγορά	CPV	Καθαρή (€)	T1	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0	73.225,90	T2	ΕΠΑΣ	Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	22.590,05	T3	ΕΠΑΣ	Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9	15.334,00	T4	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0	6.342,50	T5	ΕΠΑΣ	Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	6.045,14	T6	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33700000-7	6.005,40	T7	ΕΠΑΣ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	5.341,00	T8	ΕΠΑΣ	Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6	4.804,20	T9	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7	4.242,46	T10	ΕΠΑΣ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	790,70	T11	ΕΠΑΣ	Είδη ιματισμού	18100000-0	18,00	T12	ΣΑΕΚ	Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	28.179,00	T13	ΣΑΕΚ	Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	19.483,00	T14	ΣΑΕΚ	Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3	11.682,78
	Τμ.	Φορέας	Τίτλος Τμήματος / Αγορά	CPV	Καθαρή (€)																																																																							
	T1	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0	73.225,90																																																																							
	T2	ΕΠΑΣ	Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	22.590,05																																																																							
	T3	ΕΠΑΣ	Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9	15.334,00																																																																							
	T4	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0	6.342,50																																																																							
	T5	ΕΠΑΣ	Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	6.045,14																																																																							
	T6	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33700000-7	6.005,40																																																																							
	T7	ΕΠΑΣ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	5.341,00																																																																							
	T8	ΕΠΑΣ	Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6	4.804,20																																																																							
	T9	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7	4.242,46																																																																							
	T10	ΕΠΑΣ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	790,70																																																																							
	T11	ΕΠΑΣ	Είδη ιματισμού	18100000-0	18,00																																																																							
	T12	ΣΑΕΚ	Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	28.179,00																																																																							
	T13	ΣΑΕΚ	Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	19.483,00																																																																							
T14	ΣΑΕΚ	Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3	11.682,78																																																																								



	T15	ΣΑΕΚ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	7.429,20	
	T16	ΣΑΕΚ	Ψύξη-Υδραυλικά — Αναλώσιμα	44115210-4	3.121,20	
	T17	ΣΑΕΚ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	735,00	
	T18	ΣΑΕΚ	Είδη ιματισμού	18100000-0	15,00	
					215384,53	
ΚΩΔΙΚΟΙΝΟΥΣ ΤΟΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	EL43 ΚΡΗΤΗ					
ΑΦΜ	090010376					
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Ο συνολικός προϋπολογισμός 215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%) ήτοι 267.076,82 € συμπτ/νου ΦΠΑ, (ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες))					
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	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) .					
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι την 23/12/2026.					
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ηλεκτρονική υποβολή: Στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ). ΕΝΤΥΠΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ : ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΡΗΤΗΣ.					
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ηλεκτρονική υποβολή: 24/07/2026, ημέρα Παρασκευή					
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ηλεκτρονική υποβολή: 12/08/2026, ημέρα Τετάρτη & ώρα 15:00΄					
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Η αποσφράγιση των προσφορών των υποψήφιων αναδόχων θα γίνει μέσω ηλεκτρονικού συστήματος του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ , την 13/08/2026 και ώρα 09:00΄					
Α/Α Συστήματος	504074					



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	12
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	14
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	15
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	14
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	15
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	16
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	16
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	18
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	19
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	19
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	19
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	19
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	19
2.1.4 Γλώσσα	20
2.1.5 Εγγυήσεις	20
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	21
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	21
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	21
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	22
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	25
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	29
2.2.5 Υπεργολαβία	30
2.2.6 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	30
2.2.6.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	30
2.2.6.2 Αποδεικτικά μέσα	31
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	33
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	37
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	37
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	37
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	41
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	42
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	43
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	44
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	45
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	47
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	47
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	47



3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	47
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	49
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	52
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	53
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	57
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	58
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	58
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	58
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	59
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	60
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	60
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	62
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	62
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	62
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	64
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	65
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	66
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	66
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ.....	66
6.3	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	67
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	67
6.5	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	67
6.6	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ	67
6.7	ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ -ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	68
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....		69

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ 68

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.**

ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.

ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V**ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V328



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (Δ.ΥΠ.Α) ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090010376
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1032.E00445.0007
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λ. ΚΝΩΣΣΟΥ 255Β & ΝΑΘΕΝΑ
Πόλη	ΗΡΑΚΛΕΙΟ
Ταχυδρομικός Κωδικός	71409
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL43 Κρήτη
Τηλέφωνο	2810320063
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies.pdk@dypa.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΤΣΙΜΗΤΑΚΗ ΜΑΡΙΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.dypa@gov.gr

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

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- 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) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.dypa@gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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 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 Αnéργους 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.

Για το έτος 2026, έχει εκδοθεί η 124/06-02-2026 ΥΑ απόφασης ένταξης στο ΠΔΕ για τα παραπάνω έργα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου 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 Κρήτης 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) .

A/A	Φορέας	Περιγραφή Τμημάτων	Κωδικός CPV
1	ΕΠΑΣ	Τμ. 1. Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0
2	ΕΠΑΣ	Τμ. 2. Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4
3	ΕΠΑΣ	Τμ. 3. Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9
4	ΕΠΑΣ	Τμ. 4. Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0
5	ΕΠΑΣ	Τμ. 5. Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3
6	ΕΠΑΣ	Τμ. 6. Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33700000-7
7	ΕΠΑΣ	Τμ. 7. Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1
8	ΕΠΑΣ	Τμ. 8. Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6
9	ΕΠΑΣ	Τμ. 9. Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7
10	ΕΠΑΣ	Τμ. 10. Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3
11	ΕΠΑΣ	Τμ. 11. Είδη ιματισμού	18100000-0
12	ΣΑΕΚ	Τμ. 12. Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4
13	ΣΑΕΚ	Τμ. 13. Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3
14	ΣΑΕΚ	Τμ. 14. Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3
15	ΣΑΕΚ	Τμ. 15. Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1
16	ΣΑΕΚ	Τμ. 16. Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα	44115210-4
17	ΣΑΕΚ	Τμ. 17. Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3



18	ΣΑΕΚ	Τμ. 18. Είδη ιματισμού	18100000-0
----	------	------------------------	------------

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

A/A	Φορέας	Περιγραφή Τμημάτων	Κωδικός CPV	Εκτιμώμενης αξίας πλέον ΦΠΑ 24%
1	ΕΠΑΣ	Τμ. 1. Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0	73.225,90
2	ΕΠΑΣ	Τμ. 2. Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	22.590,05
3	ΕΠΑΣ	Τμ. 3. Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9	15.334,00
4	ΕΠΑΣ	Τμ. 4. Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0	6.342,50
5	ΕΠΑΣ	Τμ. 5. Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	6.045,14
6	ΕΠΑΣ	Τμ. 6. Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33700000-7	6.005,40
7	ΕΠΑΣ	Τμ. 7. Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	5.341,00
8	ΕΠΑΣ	Τμ. 8. Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6	4.804,20
9	ΕΠΑΣ	Τμ. 9. Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7	4.242,46
10	ΕΠΑΣ	Τμ. 10. Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	790,70
11	ΕΠΑΣ	Τμ. 11. Είδη ιματισμού	18100000-0	18,00
12	ΣΑΕΚ	Τμ. 12. Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	28.179,00
13	ΣΑΕΚ	Τμ. 13. Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	19.483,00
14	ΣΑΕΚ	Τμ. 14. Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3	11.682,78
15	ΣΑΕΚ	Τμ. 15. Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	7.429,20
16	ΣΑΕΚ	Τμ. 16. Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα	44115210-4	3.121,20
17	ΣΑΕΚ	Τμ. 17. Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	735,00
18	ΣΑΕΚ	Τμ. 18. Είδη ιματισμού	18100000-0	15,00
		ΣΥΝΟΛΟ		215384,53

3. Οι προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα ή και για όλα τα Τμήματα της σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση οι υποψήφιοι που υποβάλλουν προσφορά για ένα ή/και περισσότερα ή/και για όλα τα Τμήματα της σύμβασης, υποχρεούνται επί ποινή αποκλεισμού να υποβάλλουν την προσφορά τους για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών του κάθε Τμήματος. Τα Τμήματα δε δύνανται να υποδιαιρεθούν περαιτέρω από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς.

Προσφορά που υποβάλλεται για ένα ή/και περισσότερα ή/και όλα τα Τμήματα και δεν αφορά στο σύνολο των προς προμήθεια ειδών του αντίστοιχου Τμήματος θα απορρίπτεται.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **215.384,53 € (πλέον ΦΠΑ 24%)** ήτοι **267.076,82 € συμπε/νου ΦΠΑ, (ΕΠΑ.Σ. (MIS 6011272): 144.739,35 € · Σ.Α.Ε.Κ. (MIS 6017363): 70.645,18 € (καθαρές αξίες))**.

Η διάρκεια της σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και μέχρι την 23/12/2026.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου 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 12/08/2026, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00΄

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) <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).
- Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: ΑΣ 504074 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Η Διακήρυξη αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.dianveia.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 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 69Ζ 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.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 18

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).

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). 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 του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο **τέσσερις (4) ημέρες πριν από τη λήξη** της ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί να επικαλεσθεί 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 αναγκαίων 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 **N.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-μέρη 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.

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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης 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/gr_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



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα

Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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 τεσσάρων χιλιάδων επτά ευρώ και ενενήντα ένα λεπτά (4.307,61€), εφόσον ο οικονομικός φορέας συμμετέχει για το σύνολο των τμημάτων, άλλως για ποσό που θα καλύπτει ποσοστό δύο τοις εκατό (2%) της εκτιμώμενης αξίας εκτός ΦΠΑ τους Τμήματος ή των Τμημάτων για το οποία/τα οποία υποβάλλει προσφορά ο οικονομικός φορέας.

Αναλυτικά τα απαιτούμενα ποσά της εγγύησης συμμετοχής ανά τμήμα συμμετοχής έχουν ως κάτωθι:

- **ΤΜΗΜΑ 1: ΕΠΑΣ «Τρόφιμα-Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **χιλίων τετρακοσίων εξήντα τεσσάρων ευρώ και πενήντα δύο λεπτά «1.464,52»€**
- **ΤΜΗΜΑ 2: ΕΠΑΣ «Ψύξη-Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **τετρακοσίων πενήντα ένα ευρώ και ογδόντα λεπτά «451,80»€**
- **ΤΜΗΜΑ 3: ΕΠΑΣ «Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **τριακόσια έξη ευρώ και εξήντα οκτώ λεπτά «306,68»€**
- **ΤΜΗΜΑ 4: ΕΠΑΣ «Τρόφιμα-Εστίαση — Αναλώσιμα»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εκατό εικοσιέξη ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά «126,85»€**
- **ΤΜΗΜΑ 5: ΕΠΑΣ «Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εκατό είκοσι ευρώ και ενενήντα λεπτά «120,90»€**
- **ΤΜΗΜΑ 6: ΕΠΑΣ «Αισθητική-Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εκατό είκοσι ευρώ και έντεκα λεπτά «120,11»€**
- **ΤΜΗΜΑ 7: ΕΠΑΣ «Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εκατό έξη ευρώ και ογδόντα δύο λεπτά «106,82»€**



- **ΤΜΗΜΑ 8: ΕΠΑΣ «Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **ενενήντα έξη ευρώ και οκτώ λεπτά «96,08»€**
- **ΤΜΗΜΑ 9: ΕΠΑΣ «Αισθητική-Κομμωτ. — Αναλώσιμα»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **ογδόντα τέσσερα ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά «84,85»€**
- **ΤΜΗΜΑ 10: ΕΠΑΣ «Μέσα Ατομικής Προστασίας»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **δεκαπέντε ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά «15,81»€**
- **ΤΜΗΜΑ 11: ΕΠΑΣ «Είδη Ιματισμού»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **τριάντα έξη λεπτά «0,36»€**
- **ΤΜΗΜΑ 12: ΣΑΕΚ «Ψύξη-Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **πεντακόσια εξήντα τρία ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά «563,58»€**
- **ΤΜΗΜΑ 13: ΣΑΕΚ «Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **τριακοσίων ογδόντα εννέα ευρώ και εξήντα έξη λεπτά «389,66»€**
- **ΤΜΗΜΑ 14: ΣΑΕΚ «Υγεία — Αναλώσιμα»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **διακοσίων τριάντα τριών ευρώ και εξήντα έξη λεπτά «233,66»€**
- **ΤΜΗΜΑ 15: ΣΑΕΚ «Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εκατό σαράντα οκτώ ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά «148,58»€**
- **ΤΜΗΜΑ 16: ΣΑΕΚ «Ψύξη-Υδραυλικά — Αναλώσιμα»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **εξήντα δύο ευρώ και σαράντα δύο λεπτά «62,42»€**
- **ΤΜΗΜΑ 17: ΣΑΕΚ «Μέσα Ατομικής Προστασίας»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **δεκατέσσερα ευρώ και εβδομήντα λεπτά «14,70»€**
- **ΤΜΗΜΑ 18: ΣΑΕΚ «Είδη Ιματισμού»** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται στο ποσό των **τριάντα λεπτά «00,30»€**

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



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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 λειτουργών), 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^{ης} 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 λειτουργών), 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^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 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:

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 ζημίες 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

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 απόφασης 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 έγγραφα, 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 μέλους 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

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 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.

2.2.6 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 2.2.5**, κρίνονται, κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.6.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.6.2 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 ο 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 2.2.6.1 και 2.2.6.2, 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.

2.2.6.1 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 της παραγράφου 2.2.4 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 κατάστασή 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^α 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.

2.2.6.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά την παραγρ. 2.2.4 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^α 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 υποχρεώσεων 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 taxisnet, **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 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.4. 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 B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.5. 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.6. 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.7. 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 υποφακέλους. 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/νσης Κρήτης για το σχολικό έτος 2026-2027»

«ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: «ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΡΗΤΗΣ»
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: «13/08/2026»

(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.

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



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα

Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 40

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 δύνανται 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 μορφότυπο PDF.

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

Α. Τρόπος υποβολής:



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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

Β. 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 I 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 απaráβατους 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, ελλείψεις, 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.



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 και ώρα

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 ελλειπείς 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 σχετικά 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 οποίο προέχει 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 2.2.6.2. 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 και 2.2.5** 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 2.2.5** (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 -2.2.5** 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 υποβολή 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 Απόψεων 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 Ηρακλείου). 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^Α 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε 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 αντικείμενου 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 αντικείμενου 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 Χ 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 2.2.6.2 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 τίμημα 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.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σελίδα 60

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μέσω τραπεζής, από το αρμόδιο τμήμα Οικονομικών Υπηρεσιών της Περιφερειακής Διεύθυνσης Κρήτης, μετά την 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: «ΑΔΑ Ανάληψης».

Επισημαίνεται ότι ο κωδικός Αριθμός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης της Αναθέτουσας Αρχής είναι : 1032.E00445.0007.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - 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 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: Δ = 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.

Π = 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 εμπίπτουν 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 τα εκπαιδευτικά υλικά, στο κτήριο έκαστης εκπαιδευτικής μονάδας της ΔΥΠΑ, αρμοδιότητας της ΠΔΚ, η οποία αρμοδίως θα επιβεβαιώσει για την παραλαβή των υλικών στην Προϊσταμένη Εκπαίδευσης ΕΕΚ & ΒΝΣ της Περ/κης της.

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 έπεται 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 έως δύο (5-2) 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 **τριάντα (30) 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 πραγματοποιήσει 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 τακτική 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 ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της και μέχρι την **23/12/2026**.

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

Σελίδα 67

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 Κρήτης.

Ενδεικτικές προδιαγραφές παράδοσης των προϊόντων

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 στην παρακάτω διεύθυνση:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ Δ/ΝΣΗΣ Δ.ΥΠ.Α. ΚΡΗΤΗΣ

α/α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΑΧ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ
1	ΕΠΑΣ (ΜΑΘΗΤΕΙΑΣ) ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΧΡΙΣΤΟΜΙΧΑΛΗ ΞΥΛΟΥΡΗ 64, 71304, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 2810-318813- ΠΑΠΑΔΑΚΑΚΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ Η΄ΜΑΥΡΙΔΟΥ ΔΑΦΝΗ
2	ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΧΡΙΣΤΟΜΙΧΑΛΗ ΞΥΛΟΥΡΗ 64, 71304, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 2810-256049 – ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ ΧΡΥΣΗ Η΄ΧΑΤΖΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις ειδών προμήθειας ανά Κατηγορία αντικειμένου**ΤΜΗΜΑ 1 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΤΡΟΦΙΜΑ ΕΣΤΙΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV: 39220000-0)**

ΑΑ	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Συσκευή πολλαπλών χρήσεων Thermomix TM6 ή ισοδύναμη, ζύγιση/ζύμωμα/βράσιμο/τεμαχισμός, οθόνη αφής, INOX κάδος 2.2L, ισχύς 1500W, κατά HACCP / ISO 22000	Συσκευή Thermomix ή ισοδύναμη	τεμ.	2
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Μίξερ πλανητικό επαγγελματικό 7,5L, INOX κάδος, 3 αξεσουάρ (γάντζος/φτερό/Σύρμα), 3 ταχύτητες, HACCP	Μίξερ πλανητικό 7,5l	τεμ.	2
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Εργαστηριακός φούρνος φυσικής κυκλοφορίας αέρα, όγκου ≥ 50 lt, με θερμοκρασία ενδεικτικά μέχρι 300 ° C. Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Ενδεικτικός τύπος: Phoenix instrument, Tin-TN50 ή, κατά EN 60335 / HACCP	Εργαστηριακός φούρνος	τεμ.	1
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Ηλεκτρικός φούρνος επαγγελματικός για 6 ταψιά GN1/1, αερόθερμος, ψηφιακά χειριστήρια, ψεκασμός νερού, INOX 304, HACCP	Ηλεκτρικός φούρνος για 6 ταψιά	τεμ.	1
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Φούρνος combi 6 λαμαρινών 40X60cm, ηλεκτρομηχανικό χειριστήριο, με Βάση φούρνου και θέσεις λαμαρινών, κατά EN 60335 / HACCP	Φούρνος combi αρτοζαχαροπλαστικής 6 λαμαρινών	τεμ.	1
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Επαγγελματικός φούρνος κυκλοφορίας αέρα (convection oven) χωρητικότητας 6-10 ταψιών για ζαχαροπλαστική και αρτοποιία. σήμανση CE.	Φούρνος κυκλοφορίας αέρα ζαχαροπλαστικής/αρτοποιίας	τεμ.	1
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Φούρνος τελαρωτός εκθεσιακού τύπου αρτοποιίας 4 ορόφων, χωρητικότητας 4 λαμαρίνες/όροφο, αερίου/ηλεκτρικός, ατμός, HACCP	Φούρνος τελαρωτός εκθεσιακού τύπου 4 ορόφων	τεμ.	1
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Κουζίνομηχανη Επαγγελματική, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Κουζίνομηχανη Επαγγελματική	τεμ	2
T1	Αρτοποι Ζαχαρ	Εργαστηριακός πάγκος που αποτελείται από: - Φέρουσα κατασκευή (σκελετός): Μεταλλικός σκελετός από χαλύβδινη κοιλοδοκό, ενδεικτικής διατομής 60X30X1,5 ή 2mm αφανούς ραφής. στα	Εργαστηριακός πάγκος - θέση εργασίας μαθητή με	τεμ.	4



		ποδαρ, κατά HACCP / EN 14073	παροχή ρεύματος*		
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πλανητικό επιτραπέζιο μίξερ 20lt, ανοξείδωτο μπόλ 18/8 (Aisi 302), ασύγχρονος κινητήρας 750W, μηχανική ρύθμιση ταχύτητας 35-180 rpm, αφαιρούμενη και αποσυναρμολογούμενη συμπαγής σή, κατά EN 60335 / HACCP	Μίξερ (μεγάλο)	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό ημιέτοιμων προϊόντων, INOX 304, χωρητικότητα ≥600L, ψυκτικό R290, +2°C~+8°C, ψηφιακό χειριστήριο, HACCP	Ψυγείο ημιέτοιμων προϊόντων	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό τελικών προϊόντων, INOX 304, χωρητικότητα ≥600L, ψυκτικό R290, +2°C~+8°C, ψηφιακό χειριστήριο, HACCP	Ψυγείο τελικών προϊόντων	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο Διπορτο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Ψυγείο Διπορτο	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Καταψύκτης ανοξείδωτος (INOX 304) όρθιος, 600L, -18°C~-22°C, ψυκτικό R290, ψηφιακό χειριστήριο, ράφια, HACCP	Ανοξείδωτος καταψύκτης με ράφια	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ZYMΩΤΗΡΙΟ διπλού βραχίονα με χωρητικότητα 5 έως 55 κιλά ζύμης, ψηφιακό χειριστήριο με INVERTER 5 ταχυτήτων και αποθήκευση 99 προγραμμάτων	Ζυμωτήριο διπλού βραχίονα (twin arm)	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ZYMΩΤΗΡΙΟ γαλλικού τύπου με χωρητικότητα έως 80 κιλά ζύμης, ηλεκτρομηχανικό χειριστήριο, δύο ταχυτήτων με αυτόματη εναλλαγή και κίνηση στον κάδο	Ζυμωτήριο τύπου fork	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μίξερ πλανητικό επαγγελματικό 7L, INOX κάδος, 3 αξεσουάρ (γάντζος/φτερό/Σύρμα), 3 ταχύτητες, HACCP	Μίξερ πλανητικό 7l	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό αυγών, INOX 304, χωρητικότητα ≥600L, ψυκτικό R290, +2°C~+8°C, ψηφιακό χειριστήριο, HACCP	Ψυγείο αυγών	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Καταψύκτης επαγγελματικός INOX 304 με ράφια, χωρητικότητα ≥600L, θερμοκρασία -18°C~-22°C, ψηφιακά χειριστήρια, καταγραφικό HACCP, κατά EN 16825	Καταψύκτης INOX με ράφια	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πάγκος εργασίας INOX 304 με ντουλάπι κάτω (συρόμενες πόρτες), 200X80X85cm, ρυθμ. πέλματα, HACCP	Ανοξείδωτος πάγκος με ντουλάπι 200X80cm	τεμ.	3



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σφολιατομηχανή πάγκου επαγγελματική, πλάτος ταινίας 500mm, μήκος 2000mm, ρυθμ. πάχος 0.2-25mm, INOX, κατά HACCP / ISO 22000	Σφολιατομηχανή πάγκου	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματικός φούρνος μικροκυμάτων χωρητικότητας 2,5L. σήμανση CE.	Φούρνος μικροκυμάτων επαγγελματικός	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μίξερ πλανητικό (planetary mixer) επαγγελματικό, χωρητικότητα κάδου 20L, ισχύς $\geq 1100W$, 3 ταχύτητες, INOX κάδος, με αξεσουάρ (αυγοδάρτης/spatula/ζυμωτής), HACCP	Μίξερ επαγγελματικό πλανητικό	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ογκομετρική LOW STRESS, εύρος βάρους κοπής 90 έως 1000 γραμμάρια, με χοάνη τροφοδοσίας 80 κιλών, με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου βάρους, ψηφιακό μετρητή τεμαχίων, ρυθμιζόμενη ταχύτητα με INVERTER και σύστημα στρογγυλοποίησης ζύμης στην ταινία εξόδου	Ζυγοκοπτική μηχανή ζύμης	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Παρασκευαστής παγωτού διαγωνίου κάδου 4 λίτρων με δυνατότητα SHOCKING στον κάδο και σύστημα πλύσης κάδου SRS	Παρασκευαστής παγωτού	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Υδραυλικός διαιρετής 20 τεμαχίων, με πλάγια εναλλασσομενη σχάρα κοπής NO STRESS, για τεμάχια με μέγιστο βάρος ενός κιλού, ρυθμιζόμενης πίεσης, με σύστημα αυτόματου αλευροματος κάδου, επιλογή αυτόματης λειτουργίας	Υδραυλικός διαιρετής ζύμης	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό πρώτων υλών, INOX 304, χωρητικότητα $\geq 600L$, ψυκτικό R290, $+2^{\circ}C \sim +8^{\circ}C$, ψηφιακό χειριστήριο, HACCP	Ψυγείο πρώτων υλών	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τηγάνια αντικολλητικά 24'', επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Τηγάνια αντικολλητικά 24''	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό συντήρησης INOX, χωρητικότητα 600-1400L, θερμοκρασία $0 \sim +8^{\circ}C$, με αυτόματη απόψυξη/ψηφιακό θερμοστάτη, HACCP, κατά EN 60335	Ψυγείο επαγγελματικό συντήρησης	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυγείο επαγγελματικό πρώτων υλών INOX 304, $\geq 600L$, $+2^{\circ}C \sim +8^{\circ}C$, ψυκτικό R290, HACCP	Ψυγείο πρώτων υλών	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φούρνος μικροκυμάτων επαγγελματικός 20-25L, $\geq 1000W$, INOX θάλαμος, ψηφιακός χρονοδιακόπτης, HACCP	Φούρνος μικροκυμάτων 20l	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φούρνος μικροκυμάτων επαγγελματικός 20-25L, $\geq 1000W$, INOX θάλαμος, ψηφιακός	Φούρνος μικροκυμάτων 20l	τεμ.	1



		χρονοδιακόπτης, HACCP			
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ερμάριο με 4 ανοιγόμενες πόρτες, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα, πόδια ρυθμιζόμενα σε ύψος, να περιλαμβάνει εσωτερικό ράφι, Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxBxY) 180X70X85cm, κατά HACCP / EN 14073	Ερμάριο με 4 συρόμενες πόρτες	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βάση φούρνου ανοιχτή, με οδηγούς για 6 GN 1/1, κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα Aisi 304, πόδια ρυθμιζόμενου ύψους, με σπές τοποθέτησης για τα πόδια του φούρνου. Ενδεικτικές Διαστάς, κατά HACCP / EN 14073	Βάση φούρνου	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πάγκος ζαχαροπλαστικής με ψυχόμενη επιφάνεια μάρμαρο/INOX, διαστάσεις 200X120cm, ρυθμιζόμενη θερμοκρασία -10°C~+10°C, για επεξεργασία σοκολάτας/καραμέλας/ζύμης, HACCP	Πάγκος ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας 200X120cm	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματικός αποξηραντήρας τροφίμων (dehydrator) με 10 σχάρες και ρυθμιζόμενη θερμοκρασία. σήμανση CE.	Αποξηραντήρας τροφίμων επαγγελματικός	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μηχανή σφραγίσματος vacuum (vacuum sealer), επαγγελματική, αντλία $\geq 20\text{m}^3/\text{h}$, μήκος ραφής $\geq 30\text{cm}$, ψηφιακά χειριστήρια, HACCP	Μηχανή συσκευασίας κενού αέρος (vacuum sealing)	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Φούρνος μικροκυματων	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επιτραπέζια διπλή φριτέζα αερίου με δύο (2) δεξαμενές χωρητικότητας 5 - 7 lt έκαστη, ενδεικτικής ισχύος 14Kw με καυστήρες υψηλής απόδοσης, θερμοκρασία λαδιού έως 185°C, πιεζοηλεκτρ, κατά HACCP / ISO 22000	Επαγγελματική φριτέζα αερίου	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τηγάνια αντικολλητικά 32", επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Τηγάνια αντικολλητικά 32"	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ μίξερ με χωρητικότητα 8 λίτρα, εναλλαγή ταχυτήτων με INVERTER, μηχανικός επιλογέας ταχύτητας	Μίξερ ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λάντζα κλειστή με 2 γούρνες και συρόμενες πόρτες, κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα, πόδια ρυθμιζόμενα σε ύψος, σήκωμα πλάτης. Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxBxY) 180X70X85cm, κατά HACCP / ISO 22000	Επαγγελματική λάντζα πλύσης σκευών με 2 μεγάλες γούρνες (μεγάλη)	τεμ.	2

T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τραπέζι ακαθάρτων με οπή, από ανοξείδωτο χάλυβα, πόδια ρυθμιζόμενα, περιλαμβάνει ράφι και θέση για κάδο. Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) 110X70X85cm, κατά HACCP	Τραπέζι ακαθάρτων λάντζας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ζυγαριά ηλεκτρονική, ακριβείας, με ικανότητα ζύγισης τουλάχιστον 8 kg, με υποδιαίρεση 0,2 gr Ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά: - Λειτουργία μπαταρίας – ρεύματος - Οθόνη LCD με φωτισμό - Αυτόματο Απόβαρο, μηδενισμός - μεγάλης ακρίβειας - Ανοξείδωτο τάσι διαστάσεων 300X230mm - Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - μπαταρίες - Ικανότητα ζύγισης: 8 Kg - Υποδιαίρεση: 0,2 gr - Διαστάσεις: 36X30X11 cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 8 kg, Συμμόρφωση: Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων; Ελστ EN 817 / EN 200	Ζυγαριά ακριβείας	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φούσκα απαγωγής επαγωγική, με φίλτρο, κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα *Εξαιρείται από την προμήθεια ή ισοδύναμο, κατά HACCP / ISO 22000	Φούσκα απαγωγής	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματικός κυκλοθερμικός φούρνος με λειτουργία ατμού και ισχύ 2 - 3 kW, με τουλάχιστον 4 διαφορετικές θέσεις για ταψιά ή σχάρες μεγέθους Ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά: - Σώμα θαλάμου από ανοξείδωτο ατσάλι και πόρτα με διπλό τζάμι - Εσωτερικό μερικώς εμαγιέ, να διαθέτει φωτισμό - Θέρμανση μέσω δύο αντιστάσεων και δύο ανεμιστήρων - Ρυθμιζόμενη θερμοκρασία από 50 έως 300°C - Απευθείας ύγρανση με κουμπί χειροκίνητης λειτουργίας - Ρυθμιζόμενος χρονοδιακόπτης από 0 έως 120 λεπτά - Να περιλαμβάνονται 4 δίσκοι 44X31,5 cm - η απόσταση μεταξύ τους είναι 7 cm - Τάση / Ισχύς: 230 V - 2.670 W - Διαστάσεις: (ΜxΠxΥ) 60X60X57 cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 31,5 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004; Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων	Φούρνος με ατμό (steamer)	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Όρθιο 372 l. επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Ψυγείο βιτρίνα αναψυκτικών	τεμ.	1
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Συσκευή μαγειρικής sous-vide. Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα Aisi 304, με 5 προγράμματα, Οθόνη ένδειξης θερμοκρασίας και χρόνου, Διακοπή λειτουργίας σε έλλειψη νερού, Αισθητήρας θ, κατά HACCP / ISO 22000	Συσκευή μαγειρικής σε κενό αέρος (sous-vide)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Εργαστηριακός πάγκος που αποτελείται από: - Φέρουσα κατασκευή (σκελετός): Μεταλλικός σκελετός από χαλύβδινη κοιλοδοκό, ενδεικτικής διατομής 60X30X1,5 ή 2mm αφανούς ραφής. στα ποδαρ, κατά HACCP / EN 14073	Τραπέζι εργαστηρίου με παροχή ρεύματος*	τεμ.	2

T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα, πόδια ρυθμιζόμενα σε ύψος, να περιλαμβάνει 3 ράφια. Ελάχιστες Διαστάσεις (ΠχΒχΥ) 140X70X190cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 190 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τροχήλατος κάδος από ανοξείδωτο ατσάλι, χωρητικότητας 50 lt, ενδεικτικής διάστασης: Ψ40X60Υ, κατά HACCP / EN 14073	Κάδος για τραπέζι ακαθάρτων λάντζας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ραβδομπλέντερ επαγγελματικός χειρός, ισχύς $\geq 1000W$, INOX ράβδος $\geq 40cm$, ρυθμ. στροφές, HACCP	Μπίμερ επαγγελματικός χειρός	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κιτ πεχάμετρο αδιάβροχο Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Μετρήσεις pH: 0.0 έως 14.0 pH - Ακρίβεια: 0.1 pH - με αυτόματη αντιστάθμιση θερμοκρασίας (Atc). - Να διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρό, κατά HACCP / ISO 22000	Πεχάμετρο	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σιντριβάνι σοκολάτας 5 ορόφων, ύψος 70cm, για επίδειξη/σερβίρισμα σοκολάτας, κατά HACCP / ISO 22000	Σιντριβάνι σοκολάτας 5 ορόφων	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ηλεκτρονική επαγγελματική ζυγαριά με ικανότητα ζύγισης 40 kg και υποδιαίρεση 2 gr Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Λειτουργία απόβαρου - Αποσπώμενο πλατώ κατασκευασμένο από ανοξείδωτο, κατά EN 60335 / HACCP	Ζυγαριά 40 kg	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ζυγαριά κουζίνας ψηφιακή, 0-25kg, ακρίβεια $\pm 1g$, INOX πλατφόρμα, tare, οθόνη LCD, HACCP	Ζυγαριά κουζίνας 25kg	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ζυγαριά κουζίνας ψηφιακή ακριβείας INOX, εύρος 0-10kg, ακρίβεια 0.1g, για ζαχαροπλαστική, HACCP	Ζυγαριά κουζίνας ψηφιακή 10kg/0.1g	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πλανητικό Μίξερ 5Lt, μέγιστη χωρητικότητα (αλεύρι, 60% υγρό) 1,5kg, ηλεκτρονική ρύθμιση ταχύτητας, ασύγχρονος κινητήρας, ανοξείδωτο πτερύγιο, Σύρμα, άγκιστρο και κάδος, ηλεκτρονική, κατά EN 60335 / HACCP	Μίξερ (μικρό)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λάμα από ανοξείδωτο χάλυβα, κατά HACCP / ISO 22000	Κόφτης πίτσας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λάμα από ανοξείδωτο χάλυβα, κατά HACCP / ISO 22000	Κόφτης τυριών	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Συσκευή μαγειρικής Sous - Vide. Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα Aisi 304, με 5 προγράμματα,	Συσκευή μαγειρικής σε κενό	τεμ.	2



		Οθόνη ένδειξης θερμοκρασίας και χρόνου, Διακοπή λειτουργίας σε έλλειψη νερού, Αισθητήρας, κατά HACCP / ISO 22000	αέρος (sous-vide)		
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κρεπιέρα ηλεκτρική Φ40cm, ισχύος 2200W, αντικολλητική Πλάκα, ρυθμιζόμενη θερμοκρασία, κατά EN 60335 / HACCP	Κρεπιέρα ηλεκτρική επαγγελματική	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τοστιέρα επαγγελματική ισχύος 2200W, ραβδωτή άνω-κάτω Πλάκα, κατά EN 60335 / HACCP	Τοστιέρα επαγγελματική	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα, πόδια ρυθμιζόμενα σε ύψος, να περιλαμβάνει 3 ράφια. Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) 140X70X190cm, κατά HACCP	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μηχανή βάφλας διπλή, με θερμοστάτη 50 – 300°C γενικός διακόπτης, ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας, ψηφιακό χρονόμετρο, Πλάκες απο μαντέμι με αντικολλητική επίστρωση, για βάφλες τύπο, κατά HACCP / ISO 22000	Βαφλιέρα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μηχανή βάφλας διπλή, με θερμοστάτη 50 – 300°C γενικός διακόπτης, ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας, ψηφιακό χρονόμετρο, Πλάκες απο μαντέμι με αντικολλητική επίστρωση, για βάφλες τύπο, κατά HACCP / ISO 22000	Βαφλιέρα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ηλεκτρονική επαγγελματική ζυγαριά με ικανότητα ζύγισης 40 kg και υποδιαίρεση 2 gr Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Λειτουργία απόβαρου - Αποσπώμενο πλατό κατασκευασμένο από ανοξείδωτο, κατά OIML R76 / HACCP	Ζυγαριά 40 kg	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πλανητικό Μίξερ 5Lt, μέγιστη χωρητικότητα (αλεύρι, 60% υγρό) 1,5kg, ηλεκτρονική ρύθμιση ταχύτητας, ασύγχρονος κινητήρας, ανοξείδωτο πτερύγιο, Σύρμα, άγκιστρο και κάδος, ηλεκτρονική, κατά EN 60335 / HACCP	Μίξερ (μικρό)	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεζούρες μαγείρων από ανοξείδωτο χάλυβα: 60-80-125-250ml, κατά HACCP / ISO 22000	Δοσομετρητές (σετ)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ αερογράφου με συμπιεστή, κατάλληλο για ζαχαροπλαστική Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Αερογράφο μονής δράσης - Κύπελο βαρύτητας χωρητικότητας 7 cc - Μικρό-βαλβίδα ελέγχου αέρα Ενδ, κατά HACCP / ISO 22000	Αερογράφος ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Παλέτες, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Παλέτες	τεμ	3



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πανάκια φούρνου (άκαφτα), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Πανάκια φούρνου (άκαφτα)	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ταψιά αλουμινίου με μπορντούρα, Φ160mm X ύψος 50mm, αντικολλητικά, για ατομικές μερίδες, HACCP	Ταψιά αλουμινίου με μπορντούρα Φ160X50mm	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φτυάρι πίτσας τετράγωνο με ξύλινη κοντή λαβή ενδεικτικών διαστάσεων 660X305 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 305 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων	Φτυάρια ξεφουρνίσματος	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αυγοδάρτες (whisks) επαγγελματικοί INOX 18/10, διάφορα μεγέθη (25/30/35cm), 8 Σύρματα, λαβή κλειστή INOX, HACCP, ≥3 τμχ	Αναδευτήρες (αυγοδάρτες) επαγγελματικοί	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πολυκόπτης Multi Izzy (ή ισοδύναμος) με INOX κάδο, ισχύς ≥240W, χωρητικότητα ~0.5L, ανταλλακτικές λεπίδες, HACCP	Multi Izzy με ανοξείδωτο κάδο	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πάγκος εργασίας INOX 304, 4000X1200X850mm, Φύλλο πάχους ≥1.2mm, με κάτω ράφι, ρυθμ. πέλματα, HACCP	Ανοξείδωτος πάγκος εργασίας 4000X1200mm	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λαμαρίνες αρτοποιίας INOX 304, διαστάσεις 60X40cm, πάχος ≥1mm, για επαγγελματικό φούρνο, HACCP, ≥10 τεμ	Λαμαρίνες ανοξείδωτες αρτοποιίας	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπεν Μαρί επιτραπέζιο 2L με 3 Θήκες ρεσώ, INOX, για ζεστά υλικά ζαχαροπλαστικής, HACCP	Μπεν Μαρί 2l με 3 Θήκες	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φλόγιστρο ζαχαροπλαστικής χειρός (kitchen torch) με Δοχείο butane, ρυθμιζόμενη φλόγα 1300°C, για καραμελοποίηση κρεμ μπρουλέ/μαρέγκας, HACCP	Φλόγιστρο ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπωμόμετρο κατάλληλο για τη μέτρηση βαθμών μπωμέ και αναμενόμενης αλκοόλης	Μπωμόμετρο	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αποστειρωτήρας μαχαιριών UV-C, INOX, χωρητικότητα ≥6 μαχαίρια, κύκλος αποστείρωσης, HACCP	Αποστειρωτήρας μαχαιριών UV	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματική ηλεκτρική μηχανή φύλλου, όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με τη ζύμη να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι, ενδεικτικό μήκος φύλλου 210mm, πάχος φύλλου 0 - 5mm, ισχύς 250 -, κατά HACCP / ISO 22000	Ηλεκτρική συσκευή φύλλου	τεμ.	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αποξηραντής τροφίμων (food dehydrator) επαγγελματικός, ≥10 ραφιών INOX, ψηφ. θερμοκρασία 35-70°C, χρονοδιακόπτης, ισχύς 800-1000W, κατά EN 1672, HACCP	Αποξηραντής τροφίμων	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αποστειρωτής μαχαιριών, Θήκη τοποθέτησης μαχαιριών με τουλάχιστον 13 θέσεις για μαχαίρια και για ακονιστήρι, λάμπες U.V.-C., INOX πόρτα με κλειδαριά, διακόπτης ασφαλείας & ON/Off, κατά EN ISO 8442 / HACCP	Αποστειρωτής μαχαιριών	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ερμάρια INOX 304 βάσης, διαστάσεις 200X80X85cm, με συρόμενες πόρτες/συρτάρια, ρυθμ. πέλματα, HACCP	Ανοξείδωτα ερμάρια 200X80cm	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από αλουμίνιο, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: α) 40X60cm, β) 30X40cm, κατά HACCP / ISO 22000	Λαμαρίνες διαφόρων μεγεθών	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ξύλινος πλάστης (rolling pin) ζαχαροπλαστικής, οξιά/καρυδιά, μήκος 53cm, διάμετρος Φ5cm, HACCP	Ξύλινοι πλάστες 53cm	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψαλίδι κουζίνας (kitchen shears) επαγγελματικό INOX 18/10, μήκος ~22cm, διπλής χρήσης (κοπή/ξεκλείδωμα), HACCP	Ψαλίδι κουζίνας	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ελικοειδή κουπιά για ταχύτερη ανάδευση χρώματος με χρήση ηλεκτρικού εργαλείου., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Αναδευτήρες (αυγοδάρτες)	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φτυάρι πίτσας τετράγωνο με ξύλινη κοντή λαβή ενδεικτικών διαστάσεων., Συμμόρφωση: Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων	Φτυάρια για φούρνους αρτοποιίας (αλουμινίου τρυπητό 35*40*1.50)	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Απολυμαντικό επιφανειών εργασίας INOX, εγκεκριμένο κατά HACCP/Εφετ, 4kg, για επαγγελματική κουζίνα	Απολυμαντικό ανοξείδωτων πάγκων 4kg	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ΔΟ x Ειο Ψεκασμού Υψηλής Πίεσης με Δοσομετρητή 1,5 LT., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1,5 L, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004; Ελोट EN 61010-1	Δοχείο Ψεκασμού Υψηλής Πίεσης με Δοσομετρητή	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Καροτσι Σφουγγαρισματος με Πρεσσα 25λιτ	τεμ	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψυχόμενη επιφάνεια χαλαζία (Quartz), που τοποθετείται χωνευτά επί ειδικής κατασκευής, μέγιστη ηλεκτρική ισχύς: 0,6 kW, Τάση 220-240 V/1N ρh/50 Hz, μέγεθος εξόδου αποστράγγισης νερό, κατά HACCP / ISO 22000	Ψυχόμενη επιφάνεια ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επιφάνεια κοπής (cutting board) HDPE πολυαιθυλένιο, διαστάσεις 60X40X3cm, κωδικού χρώματος HACCP κόκκινο (κρέας), αντικραδασμική	Επιφάνεια κοπής κρέατος HDPE	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Καροτσι Σφουγγαρισματος με Πρεσσα 25λιτ	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψησταριά αερίου επιτραπέζια, ενδεικτικής ισχύος 7Kw, με ομοιόμορφη κατανομή θερμοκρασίας, συρτάρι συλλογής λίπους, κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα, σχάρα από χυτοσίδηρο 37X47cm, κατά HACCP / ISO 22000	Λαμαρίνες ανοξείδωτες αρτοποιίας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φλογιστρο MAP Gas, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Φλογιστρο MAP Gas	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τηγανι για Επαγωγική Εστια Διαμέτρου 24cm, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Τηγανι για Επαγωγική Εστια Διαμέτρου 24cm	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγωγική εστία ζαχαροπλαστικής μονή 3,5kW με ψηφιακή ρύθμιση 60-240°C.	Υαλος ωρολογίου	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λειαντής ζαχαροπλαστικής (cake smoother/scrapper) ζαχαρόπαστας, ακρυλικός/INOX, διαστάσεις ~15X10cm, για ομοιόμορφο φινίρισμα τούρτας, κατά HACCP / ISO 22000	Λειαντής ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	με λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι, σε 4 είδη - μεγέθη, με μήκη: α) 10cm, β) 20cm, γ) 25cm, δ) 30cm, κατά HACCP / ISO 22000	Παλέτα ίσια (4 μεγέθη)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Παλέτα ζαχαροπλαστικής με λάμα INOX 18/10 30cm, με ξύλινη/POM λαβή, για επάλειψη/μετακίνηση, food grade, HACCP	Παλέτα ζαχαροπλαστικής INOX 30cm	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	με λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι, σε 3 είδη - ενδεικτικές διαστάσεις: α) 30X4cm, β) 26X3,5cm, γ) 22X3,5cm, κατά HACCP / ISO 22000	Παλέτα σπαστή (3 είδη)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Σανίδα Κοπής PTFE	τεμ	3



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τραπέζι εργασίας INOX 18/10, διαστάσεις 200X60X85cm, με ραφιέρα κάτω, ποδαράκια ρυθμιζόμενα, HACCP, κατά EN 631	Τραπέζι εργασίας INOX	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Εστίες επαγωγικές επιτραπέζιες με γυάλινη κεραμική επιφάνεια ενδεικτικού πάχους 6mm με δύο (2) ανεξάρτητα ελεγχόμενες ζώνες επαγωγής ενδεικτικής ισχύος 5kW ανά ζώνη υψηλής απόδοσης, κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα. Ελάχιστες διαστάσεις (ΠχΒχΥ) 40X73X25cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 6 mm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Επαγωγικά μάτια	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θερμοκρασία από +50 έως +300°C, κατά HACCP / ISO 22000	Θερμόμετρο φούρνου	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κατσαρόλα INOX 18/10 με καπάκι Φ24cm, τριπλό sandwich πάτο, επαγωγική, ≥6L, κατά EN 12983	Κατσαρόλα Επαγωγικής Εστίας 7 Λίτρων	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ραβδομπλεντερ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Ραβδομπλεντερ	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βραστήρας Κουζίνας, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Βραστήρας Κουζίνας	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θάλαμος ωρίμανσης - προγραμματιζόμενης ωρίμανσης ζύμης, εξωτερικών διαστάσεων 89X56X230, ειδικός για ωρίμανση στερεών προζυμιών BIGA, POOLISH και για BULK FERMENTATION, χωρητικότητα 10 λεκάνες των 20 λίτρων	Δοχείο μαζικής ζύμωσης (bulk fermentor)	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτί, κατά HACCP / ISO 22000	Κορνέ Ζαχαροπλαστικής- Anti Slip - 100 Τμχ (515mm*280mm)	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Χύτρα ταχύτητας (pressure cooker) INOX 18/10, χωρητικότητα 6-10L, με βαλβίδες ασφαλείας, για επαγγελματική κουζίνα, HACCP, κατά EN 12778	Χύτρα ταχύτητας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπωλ ζυμώματος INOX AISI 304, 12L, Φ36cm	Μπωλ ζυμώματος INOX 12L	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κοσκίνο Αρτοποιίας Ανοξείδωτο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Κοσκίνο Αρτοποιίας Ανοξείδωτο	τεμ	4



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βάση χωνιού (funnel stand) από χάλυβα χρωμίου-νικελίου INOX 18/10, διάμετρος Φ18cm, με 4 ποδαράκια στήριξης, για ζαχαροπλαστικό εργαστήριο, HACCP	Βάση χωνιού INOX 18/10 Φ18cm	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεταλλικός δειγματολήπτης τύπου σόντας, κατά μήκος του κορμού του οποίου υπάρχουν ανοίγματα (κλειστά διαμερίσματα). ο κορμός του δειγματολήπτη να είναι ανθεκτικός, κατασκευασμένος, κατά HACCP / ISO 22000	Δειγματολήπτης αλευριού	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ζυγαριά ακρίβειας (precision scale) έως 500g, ακρίβεια 0.1g, για μπαχαρικά/μαγιά, κατά OIML	Ζυγαριά ακρίβειας 500g/0.1g	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θερμόμετρο ψηφιακό τροφίμων ακίδας (probe), -50°C~+300°C, ±0.5°C, ≤5sec, IP65, κατά EN 13485/HACCP	Θερμόμετρο Ψηφιακό Ακιδας	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Καρότσι αρτοποιίας INOX 304, 18-20 θέσεων για λαμαρίνες 60X40cm, 4 ρόδες (2 με φρένο), HACCP	Ανοξείδωτο καρότσι αρτοποιίας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βραστήρας ηλεκτρικός 2L, ισχύς ≥2200W, INOX, αυτόματη απενεργοποίηση, για επαγγελματική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Βραστήρας 2L	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Διαχωριστική χοάνη κυλινδρική, κατασκευασμένη από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex), όγκου 250mL. Να διαθέτει πώμα και γυάλινη στρόφιγγα, κατά HACCP / ISO 22000	Διαχωριστική χοάνη	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Φριτέζα ηλεκτρική επαγγελματική 10L, INOX, θερμοστάτης 50-190°C, καλάθι, Βρύση εκκένωσης, HACCP	Φριτέζα 10L	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Επιτραπέζιος νεροχύτης με Βρύση, λεκάνη GN 1/1 βάθους 150mm, Βρύση θερμομεικτική ζεστού και κρύου νερού, αγκώνα, από ανοξείδωτο χάλυβα Aisi 304. Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) 40X7, κατά HACCP / ISO 22000	Ύαλος ωρολογίου	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Τεμάχια, κατά HACCP / ISO 22000	Ακονιστηρι Μαχαιριων Επιδιαμαντωμενο Μήκος Λάμας (310mm)	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βραστήρας ηλεκτρικός 2L, ισχύς ≥2200W, INOX, αυτόματη απενεργοποίηση, για επαγγελματική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Βραστήρας 2L	τεμ.	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Βραστήρας ζυμαρικών αερίου, χωρητικότητας 20 - 25 lt, ενδεικτικής ισχύος 12 Kw καυστήρες υψηλής απόδοσης, Βάση στράγγισης καλαθιών, πιεζοηλεκτρική ανάφλεξη, Βάνες πλήρωσης και αποχ, κατά HACCP / ISO 22000	Βραστήρας ζυμαρικών	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Περίβλημα κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι - με αποσπώμενη Βάση και επίπεδη αντίσταση - Χωρητικότητα 1,7 Lt - Ισχύς 1850W-2200W - Φωτεινή ένδειξη λ, κατά HACCP / ISO 22000	Βραστήρας νερού οικιακός	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κόσκινα αλευριού (flour sieves) INOX, διάφορα μεγέθη, με δίχτυ, για επαγγελματική κουζίνα, HACCP	Κόσκινα αλευριού INOX	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πράσινη πολυαιθυλενίου, 45x30cm	Επιφάνεια κοπής από ειδικό υλικό (Teflon) πρασινα	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: α) Ψ14cm, β) Ψ20cm, γ) Ψ30cm, δ) Ψ40cm, ε) Ψ50cm, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι του σεφ (chef knife) επαγγελματικό INOX 18/10, λάμα 20cm, λαβή πολυπροπυλενίου HACCP κωδικού χρώματος, κατά EN ISO 8442	Μαχαίρι κουζίνας του σεφ 20cm	τεμ.	6
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αυγοδάρτης (whisk) χειρός INOX 18/10, με 8 Σύρματα Φ2.3mm, μήκος 25-30cm, για κτύπημα αυγών/κρέμας, HACCP	Αυγοδάρτης INOX 8 Σύρματα	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πολυθαλαμος κατάψυξης λυομενος με 6 μισες πόρτες (5 ΚΑΤΑΨΥΞΗ και 1 SHOCK FREEZER που μετά την λυξη του προγράμματος επαννερχεται σε κατάψυξη) και θέσεις για λαμαρίνες 40X60 ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, θάλαμος εσωτερικά INOX, μόνωση πολυουρεθάνης υψηλής πυκνότητας, ψυκτική μηχανή INVERTER, θερμοκρασία, εξωτερικές διαστάσεις 285x115x230cm	Θάλαμος κατάψυξης - SHOCK FREEZER εργαστηρίου	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Χωρητικότητα 27 λαμαρίνες 40x60cm	Θάλαμος προγραμματιζόμενης ωρίμανσης - με στατική ψύξη, ειδικό για ζύμες	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θερμόμετρο σοκολάτας/καραμέλας ψηφιακό (instant-read) -50 έως +300°C, probe INOX, κατά EN 13485	Θερμόμετρο σοκολάτας ψηφιακό	τεμ	3



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	40CM 2200W. επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Κρεπίερα ηλεκτρική 40CM 2200W	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/1 20εκ με σχαρα στραγγίσματος, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί GN 1/1 20εκ με σχάρα στραγγίσματος	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αυγοδάρτης (whisk) INOX 18/10, 8 Σύρματα, μήκος 25cm, λαβή κλειστή, HACCP	Αυγοδάρτης INOX 8 Σύρματα 25cm	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι Κουζίνας, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μαχαίρι Κουζίνας	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θερμόμετρο ζαχαροπλαστικής (candy thermometer) αναλογικό, εύρος 30-200°C, με κλιπ για κατσαρόλα	Θερμόμετρο ζαχαροπλαστικής 30-200°C	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεζούρες δοσομετρητές 1 lit (κανάτες), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μεζούρες δοσομετρητές 1 lit (κανάτες)	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πλάστης βέργα για σαραγλί ξύλινος, Ψ2cm, μήκος 90cm, κατά HACCP / ISO 22000	Βέργα για σαραγλί	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Θερμοκρασία από 0 έως +100°C, κατά HACCP / ISO 22000	Θερμόμετρο ζάχαρης	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι ζαχαροπλαστικής πριονωτό (serrated pastry knife) INOX, λάμα 25-30cm, λαβή πολυπροπυλενίου, για κοπή τάρτας/παντεσπανιού/μπισκότων, HACCP	Μαχαίρι ζαχαροπλαστικής πριονωτό	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπασίνες Inox 30, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνες Inox 30	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπασίνες Inox 32, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνες Inox 32	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ταψί αλουμινίου ζαχαροπλαστικής 2 εκ, σε δύο μεγέθη: α) ενδεικτική διάσταση 40X30X2cm, β) ενδεικτική διάσταση: 40X60X2cm, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί αλουμινίου ζαχαροπλαστικής 2 εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λάμα από ανοξείδωτο χάλυβα	Μαχαίρι ξεκοκαλίσματος	τεμ	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι κοπής παντεσπανιού (genoise/cake leveler) επαγγελματικό, λάμα INOX οδοντωτή μήκος 30-35cm, λαβή ξύλινη/πλαστική, για ομοιόμορφη κοπή στρώσεων, HACCP	Μαχαίρι κοπής παντεσπανιού	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ΜΑ x Αιρι Πολλαπλων x Ρησεων Αντιβακτηριδιακο 12 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μαχαίρι Πολλαπλων Χρησεων Αντιβακτηριδιακο	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεζούρες δοσομετρητές 2 lit (κανάτες), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μεζούρες δοσομετρητές 2 lit (κανάτες)	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ μαχαίρια κουζίνας επαγγελματικά INOX 18/10, ≥12 τμχ διαφόρων χρήσεων (chef/φρούτου/πριονωτό/φιλεταρίσματος), λαβές πολυπροπυλενίου HACCP, κατά EN ISO 8442	Μαχαίρια κουζίνας (12άδα)	τεμ.	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Γραδόμετρο - Αλκοολόμετρο με θερμόμετρο, 0 -30°C Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Εύρος μέτρησης 0 - 100% Vol και 10-45 cartier (γράδα) - Βαθμονόμηση 20°C - Απόκλιση: ±2/±1 - Μήκος:, κατά HACCP / ISO 22000	Γραδόμετρο	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Γυάλινη ράβδος ανάδευσης, κατασκευασμένη από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex). Ενδεικτικό μήκος: (M) 25cm, κατά HACCP / ISO 22000	Γυάλινη ράβδος	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψηφιακό Θερμόμετρο, με εύρος Θερμοκρασίας: -40°C έως 200°C, ακίδα, φωτιζόμενη οθόνη LCD, αδιάβροχο, να λειτουργεί με μπαταρία, κατά HACCP / ISO 22000	Θερμόμετρο ακίδων	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κατσαρολα Ivo x Βαθια 3 lt., Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 L, κατά HACCP / ISO 22000	Κατσαρολα Inox Βαθια	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Κοφτης Ζυμης Μεταλλικός	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για λεκάνη κρέμας: σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Λεκάνη κρέμας	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Λεκανακια 1/4 Ανοξείδωτα με Καπακια	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ10cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 10	τεμ.	3

T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για μπασίνα ινοχ: μπασίνα ινο x 20 x 7.	Μπασίνα ινοχ	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 800 mL, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνες Ανοξείδωτες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Σεσουλές Ανοξείδωτες για Αλευρα	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	για Ταρτες Φ 20 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες ψησίματος σιλικόνης	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψηφιακό Θερμόμετρο, με εύρος Θερμοκρασίας: έως 200°C, ακίδα, φωτιζόμενη οθόνη LCD, αδιάβροχο, να λειτουργεί με μπαταρία, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελοτ EN 817 / EN 200	Θερμόμετρο ακίδων	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαντολίνο κοπής λαχανικών με 4 εναλλάξιμες λεπίδες (ίσια/κυματιστή/julienne/brunoise), INOX, HACCP	Μαντολίνο με εναλλάξιμες λεπίδες	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μασάτι ακονίσματος (sharpening steel) επαγγελματικό, ράβδος ασάλι σκληρυμένο Hrc 65, μήκος 25-30cm, λαβή πολυπροπυλενίου HACCP, για διατήρηση κοπτικότητας μαχαιριών	Μασάτι ακονίσματος μαχαιριών	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ ψαλίδια κουζίνας (kitchen shears) επαγγελματικά INOX 18/10, μήκος ~22cm, διπλής χρήσης, ≥2 τμχ, HACCP	Ψαλίδια κουζίνας	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Ψαλιδι Γενικής Χρήσης, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Ψαλιδι Γενικής Χρήσης	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ΔΟ x Ειο Τροφίμων 35 LT., Διαστάσεις/Μέγεθος: 35 L, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004; Ελοτ EN 10080	Δοχείο Τροφίμων	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Ψαλίδια	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,25 kg, κατά HACCP / ISO 22000	Σέσουλα αλουμινίου	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σέσουλα κατασκευασμένη από μέταλλο (ανοξείδωτο χάλυβα) για δειγματοληψία αλευριού, σιτηρών, χημικών ελεύθερης ροής κλπ, κατά HACCP / ISO 22000	Σέσουλες μεταλλικές αλουμινίου	τεμ	3



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ΜΑ x Αιρι Πολλαπλων x Ρησεων Αντιβακτηριδιακο 12 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μαχαίρι Πολλαπλων Χρησεων Αντιβακτηριδιακο	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: α) Ψ14cm, β) Ψ20cm, γ) Ψ30cm, δ) Ψ40cm, ε) Ψ50cm, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πιρούνι φρούτου/γλυκού INOX 18/10, μήκος 19.2cm, βάρος ~25g, ενιαίο σώμα, HACCP	Πιρούνι μικρό φρούτου/γλυκού INOX	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/1 10εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/1 10εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/1 2εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/1 2εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/1 6,5εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/1 6,5εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/2 10εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/2 10εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/3 10εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/3 10εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/3 6,5εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/3 6,5εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/6 10εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/6 10εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, GN 1/6 6,5εκ, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί Gn 1/6 6,5εκ	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αλουμινίου, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: α) Ψ32cm, β) Ψ28cm, γ) Ψ24cm, δ) Ψ20cm, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί αλουμινίου στρόγγυλα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Ανοξείδωτο Στραγγιστηρι Πιατων	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Καλούπια σιλικόνης, ανάγλυφα, cutters κλπ, κατά EN 12983 / HACCP	Εργαλεία ζαχαρόπαστας	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Διαφόρων μεγεθών και σχημάτων σιλικόνης, με επίστρωση), Διαστάσεις/Μέγεθος: 600 g, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες αντικολλητικές για ψωμί τοστ με καπάκι (ζύμη	τεμ	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Μπαλτας Ανοξείδωτος	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Σπάτουλα Marise (silicone spatula) σιλικόνης, μήκος 25cm, αντοχή -40°C~+250°C, με λαβή INOX, HACCP	Σπάτουλα Marise σιλικόνης 25cm	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Επιφανεια Σιλικόνης	τεμ	4
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	σετ 6 Τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2,5 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Ταρτακια Αλουμινίου	σετ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι ψωμιού (bread knife) πριονωτό λεπίδα INOX 30cm, λαβή POM, για κοπή ψωμιού/παντεσπανιού, HACCP	Μαχαίρι ίσιο οδοντωτό ψωμιού 30cm	τεμ.	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Αποτελεί ένα συνδυασμό από άνθρακα και σίδηρο ως Βάση και προστίθεται χρώμιο για να απωθεί τους λεκέδες και να δώσει στη λεπίδα ένα γυαλιστερό φινίρισμα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 15 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Μαχαίρι γενικής χρήσης ίσιο λάμα	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	ίναί ένα μαχαίρι που μπορείτε να κάνετε όλες τις μικρές εργασίες κοπής, όπως η κοπή κρεμμυδιών, αρωματικών και ο καθαρισμός και η κοπή των λαχανικών σας., Διαστάσεις/Μέγεθος: 15 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Μαχαίρι οδοντωτό λάμα	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 8 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Μαχαίρι Κουζίνας Πριονωτο	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,25 kg, κατά HACCP / ISO 22000	Σέσουλα αλουμινίου	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λαβίδα κουκουνάρα (locking tongs) κόκκινη silicone tip, μήκος 30cm, INOX, HACCP κωδ. χρώμα	Λαβίδα κουκουνάρα 30cm	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Λαβίδα Μακαρονιων Ανοξείδωτη Φ24 εκ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Λαβίδα Μακαρονιων Ανοξείδωτη Φ24 εκ	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Μαχαίρι καθαρισμού πριονωτό	τεμ	2



T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Πορσελάνινο μπολ κατάλληλο για σούπες, ρύζι, νούντλς., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μπολ για διεθνή κουζίνα	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Παλετες Ισιες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Παλετες Σπαστες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Περιστρεφόμενη Βάση τούρτας Ψ29 - 32mm, από ανοξείδωτο χάλυβα, ενδεικτικός ύψος 13cm, κατάλληλη για αριστερόχειρες και δεξιόχειρες., Διαστάσεις/Μέγεθος: 32 mm, κατά HACCP / ISO 22000	Περιστρεφόμενες φάσεις για τούρτες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Σουρωτηρι Μεταλλικό	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 53 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Ξύλινοι πλάστες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Υγρό απολύμανσης επιφανειών εργασίας πάγκων, εγκεκριμένο HACCP/Εφετ, 4L, για επαγγελματική κουζίνα	Υγρό απολύμανσης πάγκων κουζίνας	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	σε 2 είδη: α) σπαστή, και β) σπαστή με μύτη, κατά HACCP / ISO 22000	Σπάτουλες	τεμ	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεγάλος Αναδιπλούμενος Κόφτης για Κέικ Παντεσπάν, κατά HACCP / ISO 22000	Κόφτης για παντεσπάνι	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	για τουλάχιστον 6 δίσκους., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Βάσεις για τούρτες	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλακια (12άδες)	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο με Γραμμες	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	από μπαμπού, Ελάχιστη Διάσταση: 21X12X3cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Δίσκος σούσι	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Περιστρεφόμενη Βάση τούρτας Ψ29 - 32mm, από ανοξείδωτο χάλυβα, ενδεικτικός ύψος 13cm,	Περιστρεφόμενες φάσεις για	τεμ	2



		κατάλληλη για αριστερόχειρες και δεξιόχειρες., Διαστάσεις/Μέγεθος: 32 mm, κατά HACCP / ISO 22000	τούρτες		
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο με Γραμμες	τεμ	2
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλα τρυπητή (skimmer) INOX 18/10, διαμέτρου Φ12-15cm, μήκος ~40cm, για αφρισμό/στράγγιση, HACCP	Κουτάλα τρυπητή	τεμ.	3
T1	Αρτοπ Ζαχαρ	Απαγωγός αερίων, ανθεκτικός σε μέτρια οξέα και αλκάλια, με ρυθμιζόμενη ταχύτητα αέρα, οθόνη LED, παροχή νερού και 2 πρίζες με καπάκι. Ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά: - Ύψος επιφάνειας εργασίας: 900mm - Ταχύτητα αέρα: - Θόρυβος: - LED Λάμπα: - UV Λάμπα: Εκπομπή στα 253.7 - Φυσητήρας: Ενσωματωμένος φυγοκεντρικός ανεμιστήρας, με ρυθμιζόμενη ταχύτητα ενδεικτικά σε 9 επίπεδα - Μπροστινό παράθυρο: χειροκίνητο, με γυαλί ενδεικτικού πάχους 5 mm, με ρυθμιζόμενο ύψος - Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος: 220V ± 10%, 50 / 60Hz, 110V ± 10%, 60Hz - Λειτουργία μνήμης σε περίπτωση διακοπής ρεύματος - Εξωτερική διάσταση (ΠχΒχΥ) 1200X800X2365mm - Εσωτερική διάσταση (ΠχΒχΥ) 990X635X820mm - Υλικό επιφάνειας εργασίας: Φαινολική ρητίνη, ανθεκτική σε χημικά - Υλικό εξωτερικής επιφάνειας: χάλυβας ψυχρής έλασης ενδεικτικού πάχους 1mm, με επίστρωση αντιβακτηριδιακής πούδρας - Υλικό εσωτερικής επιφάνειας: Μελαμίνη υψηλής ποιότητας με υψηλή αντοχή σε οξέα και Βάσεις Να περιλαμβάνει: κρουνο νερού, λεκανάκι - νεροχύτη και 2 αδιάβροχες πρίζες (ενδ. ισχύος 500W). η ροή του νερού να ελέγχεται απομακρυσμένα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 900 mm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004; Ελοτ EN 60884-1	Απαγωγός αερίων	τεμ	2

ΤΜΗΜΑ 2 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΨΥΞΗ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:44115210-4)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Κρουστικό δράπανο Sds-Max δικτύου 230V/1500W, ενέργεια κρούσης ≥10J, για βαριές κατεδαφίσεις, κατά EN 60745	Κρουστικό δράπανο Sds-Max 1500W	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	200L τριπλής ενέργειας (σερπ. λέβητα + σερπ. ηλιακού + αντίσταση 4kW), enamel, PU 60mm, ανόδιο Mg, κατά EN 12897	Μπόιλερ λεβητοστασίου κάθετο 200L τριπλής ενέργειας	τεμ	1
T2	Θερμοϋδραυλ	χαρακτηριστικά Αντιστροφέα (Inverter) 60% Led Απόδοση: 140A (60%), 108A (100%) Ισχύς - 5,2 Ηλεκτρόδιο: 1,5 - 3,2mm Διαστάσεις: 23X9x13cm Βάρος: 3,5 kg Συνοδεύεται από σετ τσιμπίδες και σώμα Καλώδιο μήκους 1,5m., Διαστάσεις/Μέγεθος: 3,2 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 61010-1; Ελोट EN 10080	Ηλεκτροκόλληση Μικρή	σετ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	με Ηλεκτρική Τροφοδοσία με ανεξάρτητες γραμμές Τυπικών Συσκευών Κεντρικού Λεβητοστασίου, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Ηλεκτρολογικός πίνακας κατάλληλος για τροφοδοσία λεβητοστασίου	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Επιτραπέζια λειτουργική πινακίδα προσομοίωσης εγκατάστασης κεντρικής θέρμανσης με PLC. τα τμήματα της μονάδας κεντρικής θέρμανσης να απεικονίζονται με σχεδίαση ή μεταξοτυπία. με δυ, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Προσομείωση Εγκ/σης Κ. Θ. με Λέβητα - Καυστήρα Πετρελαίου	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Τύπος Ηλεκτροσυγκόλλησης: MMA - TIG, Μέγιστο Ρεύμα>250A, κατάλληλη για Ηλκ/διο διαμέτρου 5 mm τουλάχιστον, με λειτουργίες: (προσθέτει ηλεκτρική ισχύ -ρεύμα- για ομαλό ξεκίνημα της συγκόλλησης), (σταματά το ρεύμα συγκόλλησης εάν το ηλεκτρόδιο “κολλήσει” στο υλικό) και (εξασφαλίζει ομοιογένεια κόλλησης ακόμα και όταν η απόσταση μεταξύ ηλεκτροδίου και επιφάνειας δεν είναι σταθερή), με μάσκα και βούρτσα σε σετ πλήρης. Τάσης Εισόδου: 50/60, Ελάχιστης Ασφ. Τήξεως 20A, εξοπλισμένη με βιομηχανικό βύσμα 230V 32A. Ενδ. Διαστ.: (ΜχΠχΥ): 0,6X0,3X0,4m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 175 / EN 379; Ελोट EN 10080	Συσκευή ηλεκτροσυγκόλλησης MMA με επικαλυμμένο ηλεκτρόδιο, Αντιστροφέα (Inverter) πλήρης	σετ	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Συμπιεστής ψυκτικός ερμητικός, μονοφασικός 230V/50Hz, κατάλληλου ψυκτικού μέσου (R134a/R404a), ισχύος κατά εφαρμογής, Lbp/Mbp/Hbp, με ηλεκτρικά εξαρτήματα εκκίνησης, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Συμπιεστής Ελατηριων 370μμ 627370	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ηλεκτροκόλληση αντιστροφέα (inverter) (inverter welder) MMA φορητή, ρεύμα 10-160A, για ηλεκτρόδια Φ1.6-3.2mm, οθόνη LCD, με ψύξη ανεμιστήρα, κατά EN 60974-1	Ηλεκτροκόλληση αντιστροφέα (inverter)	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Κομπρεσερ Αερος	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Θερμοσίφωνα ταχυθερμοσιφώνας αερίου (gas water heater), χωρητικότητα 10-13L/min, εστίες προθέρμανσης, ηλεκτρονική ανάφλεξη, κατά EN 26	Θερμοσίφωνα ταχυθερμοσιφώνας αερίου	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Μηχανη με Πλασμα Ηλεκτροσυγκολλησης	τεμ	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Διβάθμιος καυστήρας αερίου, χαμηλών εκπομπών οξειδίων του αζώτου, (LowNox), με πίνακα ελέγχου ασφαλείας με μικροεπεξεργαστή, ο οποίος θα υποδεικνύει την κατάσταση λειτουργίας του κ, κατά EN 303	Καυστήρας αερίου - υγραερίου	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Συλλογή καυστήρων Οξυγονο - Συγκολλήσεως και Κοπής με ακροφύσια συγκολλήσεως, με καυστήρα κοπής με ακροφύσια κοπής και μανομετρικούς εκτονωτές σε πλαστική Θήκη μεταφοράς - προστασί, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Συλλογή καυστήρων Οξυγονο - Συγκολλήσεως και Κοπής	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Διάτρηση σε Μπετόν Ψ 30 mm Διάτρηση με ποτηροτρύπανο Ψ 90 mm Διάτρηση σε χάλυβα Ψ 13 mm Διάτρηση σε ξύλο Ψ 32 mm Ονομαστική ισχύς 850 W Αριθμός κρούσεων χωρίς φορτίο Αριθμός κρούσεων με φορτίο Μέγιστη ενέργεια κρούσης 3,2 Διαστάσεις ΜxΠxΥ 355X227X102 mm Βάρος 4,3 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 mm, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Δραπανο Πνευματικο (Περιστροφικο Σκαπτικο)	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ισχύς: 1000 W Τάση: 230/50 Παροχή 3500 Μανομετρικό 44 m Στόμιο: 1" Δοχείο: 20 lt Καλώδιο: 1.2 m Πίεση 4.4 bar Διαστ. συσκ.: 485X300X590 mm Βάρος (Κ/Μ): 13.2/14.4 Kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 L, Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Πιεστικο Συγκροτημα 1'	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	με Γραναζωτό Τσοκ Φ16 mm, Ενδεικτικών Στοιχείων: Ταχ. περιστροφής: 580 - 2650 / min, Διαδρομή τσοκ: 50 mm, με Προστατευτικό Γυαλί, με τράπεζα και μέγγενη συγκράτησης δοκιμίων, Τροφ, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Δράπανο Πάγκου Κολωνάτο, πάνω σε Βάση	τεμ.	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Τραπέζι οξυγονοκολλήσεως μεταλλικό, με σιδερένια σχάρα κατά το ήμισυ και επένδυση πυρίμαχων πλίνθων κατά το έτερον ήμισυ, με πόδια πάγκου από κοιλοδοκό, με ράφι και αναμονή ανάρτησ, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Οξυγονοκολλήσεων	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Επιδαπέδια Πλήρης Μονάδα Λεβητοστασίου, Ισχύος τουλ. 20.000 kcal/h, με χαλύβδινο λέβητα συμπίκνωσης πετρελαίου και καυστήρα. Ενδ. Διαστ.: (ΜxΒxΥ) 0,5X0,75X1,1m Kiturami New Turbo C, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Compact Μονάδα Λεβητοστασίου πετρελαίου, με λέβητα συμπίκνωσης πετρελαίου και καυστήρα	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Κρουστικό δράπανο μπαταρίας 18V Li-ion, brushless, ενέργεια κρούσης $\geq 2.5J$, με 2 μπαταρίες 5Ah + φορτιστή, βαλίτσα, κατά EN 60745	Κρουστικό δράπανο μπαταρίας 18V	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40Lt 3.5kW Κάθετου / Οριζόντιου Τύπου (2+2) Ενδ. Διαστ. (ΜxΠxΥ): Φ0,4X0,6m Pyramis ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40Lt 3.5kW	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ηλιακός Θερμοσίφωνας 120 λίτρων, 1,5τ.μ., Glass Τριπλής Ενέργειας με επιλεκτικό συλλέκτη, Δοχείο Glass, με Βάση στήριξης δαπέδου, ηλ. Αντ. 4kW. Ενδ. Διαστ. (ΜxΠxΥ): 1,2X1,6m Nobel, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Ηλιακός θερμοσίφωνας κλειστού κυκλώματος 3-πλης ενέργειας	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ταχυθερμαντήρας Μονοφασικός 6kW, μέγιστης παροχής: 3,6 lt/mi, Ενδ. Διαστ. (ΜxΠxΥ): 0,15X0,2X0,1m Clage Mbh 6 ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Θερμαντήρας Ροής Ταχυθερμοσίφωνας	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Αισθητήρας οξυγόνου (O ₂ sensor) ανταλλακτικός για αναλυτή καύσεως, ζirkονίας ή ευρείας ζώνης, για διαγνωστικό έλεγχο καυστήρων, κατά EN 55032	Αισθητήρας οξυγόνου αναλυτή	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δράπανος κρουστικός-σκαπτικός (rotary hammer drill), ισχύς $\geq 800W$, ενέργεια κρούσης $\geq 3J$, με 3 λειτουργίες, για διάτρηση μπετόν/τοίχου, κατά EN 60745	Δράπανος κρουστικός-σκαπτικός	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Κρουστικό δράπανο (rotary hammer) δικτύου 230V/800W, 3 λειτουργίες (τρύπημα/κρούση/σφυροκόπηση), ενέργεια κρούσης $\geq 3J$, βαλίτσα+Σετ Τρυπάνια, κατά EN 60745	Κρουστικό δράπανο δικτύου 800W	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Φορητός Αναλυτής καυσαερίων με Έγχρωμη οθόνη αφής 4,3 ιντσών, με ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, με αισθητήρες NOx και SO ₂ , με σωλήνες ακροφυσίου Viton για μετρήσεις εκπομπών. PCA40, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Συσκευή ελέγχου καυσαερίων Λέβητα Καυστήρα Πετρελαίου	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	για εργασίες σκληρών και μαλακών συγκολλήσεων και κοπής. Αποτελείται από φιάλη οξυγόνου 150 φιάλη αερίου 1 ρυθμιστή πίεσης οξυγόνου, ρυθμιστή πίεσης αερίου, χειρολαβή συγκόλλησης με ενσωματωμένες αντεπίστροφες βαλβίδες και φλογοπαγίδα, χειρολαβή κοπής, διπλό ελαστικό σωλήνα μεγέθους διαστάσεων 3/16" x 12 1/2 ακροφύσια (μπεκ) συγκόλλησης με ενσωματωμένους αναμίκτες και ακροφύσιο κοπής, μονοοπτικά γυαλιά οξυγονοκολλητή με διπλά τζάμια, αναπτήρα και μεταλλική ή πλαστική Θήκη., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 175 / EN 379; Ελοτ EN ISO 2503; Ελοτ EN ISO 3821	Φορητή Συσκευή Οξυγονοκοπής Οξυγονοκόλλησης με φιάλες Οξυγόνου – MAP Gas (Προπανίου) με σαλιμό κόλλησης - κοπής και σερ μπεκ Πλήρης σε Βάση Μεταφοράς	σετ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ανιχνευτές Υγραέριο (LPG), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Ανιχνευτές Υγραέριο (LPG)	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Κινητό Τραπέζι Συγκόλλησης, βαρέως τύπου, με ωπές, με ράφι αποθήκευσης, τροχήλατο, με εξοπλισμό στρώσης και σύσφιξης που ενδ. Περιλαμβάνει: Σφιγκτήρας 16X8 mm Πένσα 60X50mmx2 Πένσα 85X75mm Πλαϊνός Σφιγκτήρας 38mm για Πένσα και σφιγκτήρα Γωνία μόνη 41X91X30mm Γωνία τριπλή 91X91X30mm, Στοπ ευθείας ακμής x 23mm, αποστατήρας, x 27mm, Ρυθμιζόμενη Βίδα Περόνη Κεντραρίσματος x 38mm x 50mm Ενδ. Διαστ. (ΜχΠχΥ): 1,2X0,75X0,9m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 8 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Ηλεκτροσυγκολλήσεων Μικρή με σερ σύσφιξης - στερέωσης δοκιμίων	σετ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	UPS2 25-80 180 9H ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Κυκλοφορητές Θέρμανσης με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	ALPHA1L 25-60 180 ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Κυκλοφορητής Ζ.Ν.Χ. με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Κυκλοφορητής (circulator pump) θέρμανσης κατηγορίας A, ή ισοδύναμο, παροχή ≤2.5m³/h, μανομετρικό 4m, σύνδεση 1.1/2", κατά EN 1151-1	Κυκλοφορητής θέρμανσης	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 90° Φ40 PP, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία 90° Φ40 PP	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δίδυμος Επαγγελματικός Τροχός Πάγκου, με ειδικό προφυλακτήρα για ρινίσματα και σκόνη, 230 - 450 Πέτρα & 20, RPM 2,800 Ενδ. Διαστάσεις (ΜχΠχΥ): 0,6X0,4X0,4m,	Δίδυμος σμυριδοτροχός με Πέτρα και Βούρτσα	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,4 m, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται			
T2	Θερμοϋδραυλ	Αντλία Θερμότητας Αέρα Νερού, Μέσων Θερμοκρασιών 65°C, με ψυκτικό μέσο R32, Ψυκτικής Ισχύος 9KW, 1ph, Ενεργειακής κλάσης A++, με εργοστασική Βάση δαπέδου. Ενδ. Διαστ.: (ΜχΒχΥ) 1,25, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Αντλία Θερμότητας Αέρα Νερού Μέσων Θερμοκρασιών 65°C	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Αντλία κυκλοφορητής θέρμανσης (circulation pump), ροή 30-50 L/min, μανομετρικό 4-6m, ισχύς ≥45W, ηλεκτρονική, κατά EN 16297	Αντλία νερού (κυκλοφορητής)	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Σετ Ηλεκτρικός Φορητός Βιδολόγος με Κεφαλές: 1/2 ", 3/4"; 1 "; 1-1 / 4"; 1- 1 / 2 ", 2", σε βαλτισάκι μεταφοράς με αντάπτορα για κουκουνάρες, μέγγενη και λιπαντήρας SQ30-2C ή, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βιδολόγος Ηλεκτρικός 2"	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δράπανο - Πιστολέτο με Τρυπάνια Sds-Max, Ισχύος >=800W, με Ρυθμιζόμενες Στροφές, Ισχύος ανά κρούση έως 3 Joule, Διατρητικής Ικανότητας σε Μπετόν έως 28mm, σε πλαστική, σκληρή Θήκη, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Ηλεκτρικό Δράπανο: σκαπτικό, πνευματικό, περιστροφικό, ρεύματος	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ηλεκτρονική μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης, με ρυθμιζόμενη σκίαση και αυτόματη έναρξη και παύση λειτουργίας. Διάσταση φίλτρου: 110X90 mm, Οπτικό πεδίο: 92X42 mm Krausmann 2600 ή ισοδύναμ, κατά EN ISO 17652	Μάσκες Ηλεκτροσυγκολλήσεων Αυτόματες	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνιακός τροχός Φ125mm, Ισχύος >= 750W τύπου ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνιακοί τροχοί φορητοί Φ125	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνιακός τροχός κοπής/λείανσης (angle grinder) Φ125mm, ισχύς ≥800W, ταχύτητα ≥11000rpm, με προστατευτικό, για κοπή/λείανση μετάλλων, κατά EN 60745	Γωνιακός τροχός (σπουτνίκ)	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Επίτοιχη Πλήρης Ατό Μονάδα Αερίου με σετ ομοαξονικής καμινάδας Φ60/100mm, Ισχύος τουλάχιστον 24 kW. Ενδ. Διαστ.: (ΜχΒχΥ) 0,4X0,3X0,8m Bosh Condens 2500 W ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Επίτοιχος Λέβητα Φ. Αερίου - Υγραερίου, συμπύκνωσης	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Μπόιλερ με δύο σταθερούς εναλλάκτες και ηλ/κή αντίσταση, 200lt, με επισφάλτωση κατάλληλη για πόσιμο νερό, μόνωση από σκληρή πολυουρεθάνη πάχους 50 mm, με ανόδιο μαγνησίου,	Θερμαντήρας Αποθήκεσης Ζνχ	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		φλάντζα, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Μπόιλερ 3-πλης ενέργειας		
T2	Θερμοϋδραυλ	Βάνες σφαιρικές (ball valves) 1/2", ορειχάλκινες, PN25, μοχλός χειρισμού, για ύδρευση/θέρμανση, κατά EN 13828	Βάνες σφαιρικές 1/2"	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Βάνες Υγραέριο (LPG), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βάνες Υγραέριο (LPG)	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δοκιμαστικό κυκλώματος (test light/probe) αυτοκινήτου 6/12/24V, με LED ένδειξη και μύτη ακριβείας, για διαγνωστικό έλεγχο 12V εγκαταστάσεων, κατά IEC 60598	Δοκιμαστικό κυκλώματος αυτοκινήτου (12V)	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Ημι-εύκαμπτη ρίγα μέτρησης, mm & inch, με Διαβάθμιση: 0.5 mm, 1 mm, 1/64", 1/32", 1/16", από ανοξείδωτο ατσάλι, με ματ επιφάνεια 7110-300-Insize ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451 · [Διόρθωση ελέγχου: ποσότητα 10.852→25 (προφανές σφάλμα καταχώρισης — αβέβαιο)]	Ρίγα Μέτρησης, 300mm - 12"	τεμ.	9
T2	Θερμοϋδραυλ	Βρύσες κήπου/βεράντας αντιπαγωτικές (frost-proof εξωτερικό faucet), ορειχάλκινες χρωμέ, σύνδεση 1/2", με Βίδα εκκένωσης, για εξωτερικές εγκαταστάσεις, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βρύσες βεράντας αντιπαγωτικές	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Βρύση σφαιρική (ball faucet) Φ1/2", ορειχάλκινη χρωμέ, με μοχλό χειρισμού, κατά EN 13828	Βρύση σφαιρική Φ1/2"	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 15° Φ40 PP, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία 15° Φ40 PP	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δίσκοι κοπής (cutting discs) INOX/μετάλλου Φ125X1mm, οπή Φ22.23mm, για γωνιακό τροχό, ≥10 τμχ, κατά EN 12413	Δίσκοι κοπής INOX 125mm	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δίσκοι λείανσης (grinding discs) σιδήρου Φ125X6mm, οπή Φ22.23mm, για γωνιακό τροχό, ≥10 τμχ, κατά EN 12413	Δίσκοι λείανσης σιδήρου Φ125	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Διαμαντοτρίπανο Φ10mm, για διάτρηση πλακιδίων/πορσελάνης/μάρμαρου, ξηρή/υγρή χρήση, κατά EN 13236	Διαμαντοτρίπανο Φ10mm	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Διαμαντοτρύπανο Φ12mm, για διάτρηση πλακιδίων/πορσελάνης/μάρμαρου, ξηρή/υγρή χρήση, κατά EN 13236	Διαμαντοτρύπανο Φ12mm	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Διαμαντοτρύπανο Φ8mm, για διάτρηση πλακιδίων/πορσελάνης/μάρμαρου, ξηρή/υγρή χρήση, κατά EN 13236	Διαμαντοτρύπανο Φ8mm	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Διαστολικό Μεταλλικό με χυτοσιδηρά Ρακόρ με Σπείρωμα 1/2" - 3/4" - 1, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Διαστολικά διαφόρων τύπων	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Σετ Βίδες στήριξης λεκάνης τουαλέτας σε δάπεδο, INOX A2, με ροδέλες/πώματα κάλυψης, ≥4 τμχ, για κλασικές/κρεμαστές λεκάνες, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βίδες στήριξης λεκάνης τουαλέτας σετ 4 τμχ	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	3 γκαζοτανάλιες κατασκευασμένες από ατσάλι 1 μήκους με λαβές σωλήνα με οδοντωτές σιαγόνες, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γκαζοτανάλιες με Αντιολισθητική Λαβή - σετ 3 τεμαχίων	σετ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για γκαζοτανάλιες 250μμ: γκαζοτανάλια ρυθμιζόμενη τύπου χρωμίου βαναδίου μήκος: 250 mm.	Γκαζοτανάλιες 250MM	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία χαλκού (copper elbow) κολλητή Φ15mm X 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2", κατά EN 1254-2/EN 1254-1	Γωνία χαλκού κολλητή Φ15mm X 1/2"	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Σετ βιδολόγου κλειστής καστανίας με δυνατότητα δεξιού και αριστερού σπειρώματος, διαμέτρων: Φ 3/8", 1/2", 3/8", 1" και με οδηγούς 3/8", 1/2", 3/4", 1", σε πλαστική κασετίνα Rigid, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βιδολόγος με δύο χειρολαβές με εναλασσόμενα ζεύγη πλακών Φ 3/8"- 1"	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Αλοιφή χαλκού., Διαστάσεις/Μέγεθος: 125 g, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Αλοιφή Χαλκου	τεμ	6
T2	Θερμοϋδραυλ	Αλφάδι (spirit level) αλουμινένιο, μήκος 10cm, με 3 φυσαλίδες (οριζ./κάθ./45°), ακρίβεια ±0.5mm/m, κατά DIN 877	Αλφάδι 10cm	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Ράβδος/σωλήνας αλουμινίου Φ40mm, κράμα 6060/6063 T6, μήκος 1-, κατά EN 755/EN 573, για εκπαιδευτικές κατασκευές μεταλλικών	Αλφαδι Αλουμινιου 40εκ.	τεμ.	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Γκαζοτανάλιες (water pump pliers/gas wrench) 300mm, ρυθμιζόμενο άνοιγμα fast-release, ατσάλι, μονωμένες λαβές, κατά DIN ISO 8976	Γκαζοτανάλιες 300mm	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνιακοί διακόπτες (γωνιακή Βάνα) σφαιρικοί χρωμέ, 1/2"X1/2", PN10, για παροχή νερού νιπτήρα/λεκάνης, κατά EN 13828	Γωνιακοί διακόπτες 1/2"X1/2"	τεμ.	6
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 30ο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Γωνία 30ο	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 45ο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Γωνία 45ο	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης 35 Λίτρων, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης 35 Λίτρων	τεμ	1
T2	Θερμοϋδραυλ	Διβάθμιος καυστήρας αερίου, χαμηλών εκπομπών οξειδίων του αζώτου, με πίνακα ελέγχου ασφαλείας με μικροεπεξεργαστή, ο οποίος θα υποδεικνύει την κατάσταση λειτουργίας του καυστήρα και κάνει διάγνωση για τις αιτίες των σφαλμάτων, με 2 σετ Μπεκ Υγραερίου - Φυσικού Αερίου, Ισχύος τουλάχιστον 20.000 Ενδ. Διαστ.: (ΜxΒxΥ) 0,25X0,2X0,25m., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,25 m, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Καυστηρας Αεριου Καυσιμου Πιεστικος	σετ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Αλοιφή κόλλησης χαλκού (πάστα κόλλησης) με εσωτερικό flux, για χαμηλόθερμη κόλληση (μαλακή κόλληση), Δοχείο 100-250g, χωρίς μόλυβδο, κατά EN 29453	Αλοιφή χαλκο-χαλκοκόλλησης (soldering paste)	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 67ο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Γωνία 67ο	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία χαλκού (copper elbow) θηλυκή Φ15mm X 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2", κατά EN 1254-2/EN 1254-1	Γωνία χαλκού θηλυκή Φ15mm X 1/2"	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	με Λαβή και σιαγώνες από σφυρήλατο χρωμιοβαναδιούχο χάλυβα μονομπλόκ και διπλή οδόντωση. Yato YT-22260 ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Αλυσοκάβουρας 4" - Κλειδί Αλυσίδας	τεμ.	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Βαλβιδοτρίφτης (valve seat grinder) πνευματικός για επανατοποθέτηση εδρών βαλβίδων κινητήρα, πίεση λειτουργίας 6 bar, ή ισοδύναμος, κατά EN 60335	Βαλβιδοτρίφτης πνευματικός	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 L, Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Δοχείο Διαστολής Ανοικτο Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Κάθετο	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 L, Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Δοχείο Διαστολής Κλειστο Δοχείο Διαστολής Ύδρευσης Κάθετο	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Βαλβίδα αποχέτευσης μπανιέρας (drain valve) ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη με σιφόνι, για συνδέσεις 1.1/4", κατά EN 274	Βαλβίδα μπανιέρας	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Βαλβίδα αποχέτευσης νιπτήρα (drain valve) ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη με σιφόνι, για συνδέσεις 1.1/4", κατά EN 274	Βαλβίδα νιπτήρα	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία Σωλήνα x αλκού Θηλυκό 15 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 1057	Γωνία Χαλκοσωλήνα Φ15	τεμ	6
T2	Θερμοϋδραυλ	Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγη ζεστού νερού χρήσης. με προηγμένες λειτουργίες ZNx και για εξάλειψη των κρίτων διαστημάτων., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Επιτοιχια Μοναδα Αεριου (Θερμαση & Ζνχ)	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Τεμάχια, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Αλοιφη Καθαρισμού Χαλκοσωληνων 113-148 GR	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για βέργες καλιμπρέ για σπειρώματα φ10: σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Βέργες καλιμπρέ για σπειρώματα Φ10	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης Κλαπε., Συμμόρφωση: Ελोट EN 166	Γυαλια Τροχου	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία αποχέτευσης PVC Φ15 45° αρσενικό-θηλυκό, κατά EN 1329-1	Γωνία PVC Φ15 45° αρσενικό-	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
			θηλυκό		
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία PVC αποχέτευσης Φ50mm, 87°30', για κατακόρυφες/οριζόντιες αποχετεύσεις, κατά EN 1329	Γωνία PVC Φ50mm	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία υδροληψίας (water outlet bend) με μετάβαση χαλκοσωλήνα σε σπείρωμα 1/2", για στερέωση μπатаριών μπάνιου/κουζίνας, κατά EN 1057	Γωνία υδροληψίας	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης γωνιακός σφαιρικός (angle ball valve) ορειχάλκινος χρωμέ, 1/2", PN16, μοχλός χειρισμού, κατά EN 13828	Διακόπτης γωνιακός σφαιρικός 1/2"	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης σωμάτων θέρμανσης γωνιακός, ορειχάλκινος, 1/2", χειροκίνητος ή θερμοστατικός, κατά EN 215	Διακόπτης σωμάτων θέρμανσης γωνιακός	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για γωνία 90μοιρες Φ20: πίεση λειτουργίας: 10 Bar (60°C), 8 Bar (70°C).	Γωνία 90ΜΟΙΡΕΣ Φ20	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακοπτάκι μίνι (mini ball valve) σφαιρικό ορειχάλκινο χρωμέ, σύνδεση Φ16mm X 1/2", PN16, κατά EN 13828	Διακοπτάκια μίνι Φ16X1/2"	τεμ.	6
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 60884-1	Αλοιφή Μπριζιτ	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Ασύρματος Ανιχνευτής αερίου Wifi., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Ανιχνευτες	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	αυτόματος πλήρωσης βαρέως τύπου 1/2" με μανόμετρο Τοποθετείται για την αρχική πλήρωση νερού του λέβητα στην θέρμανση ή τη συμπλήρωση νερού στο δίκτυο της θέρμανσης, όταν αυτό χάνει την πίεση του από την εξαέρωση του δικτύου ή των θερμαντικών σωμάτων. Σύνδεση εισόδου (ένωση): 1/2" αρσενικό Σύνδεση εξόδου: 1/2" θηλυκό Σύνδεση Μανόμετρο: 1/4" θηλυκό θερμοκρασία λειτουργίας: 95 ° Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 5 ° Μέγιστη. πίεση: 10 bar Ρύθμιση πίεσης: 0,5 χ 4 bar Μανόμετρο κλίμακα: 0 χ 6 bar Περιλαμβάνεται το μανόμετρο., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Αυτόματος Πληρωσης πλήρωσης με μανόμετρο 1/2" με Ρακόρ και κλίμακα ρύθμισης	τεμ	4

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	τεμ., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Βάνες	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 6, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βιδολογοι (Φιλιερεις) M6	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνίες 450	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία Θερμοκολλητική Φ20., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ20 mm, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνίες Φ20 Θερμοκολλητες	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνίες χαλκού Φ100mm X 1/2", θηλυκές, για σύνδεση χαλκοσωλήνων με σπειρώματα, κατά EN 1254-2	Γωνίες χαλκού Φ100mm X 1/2"	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Διακόπτες Εξωτ.Βρογχου	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Ίσιος Διακόπτης Εξωτερικού Βρόγχου για Σώμα Καλοριφέρ., Συμμόρφωση: Ελोट EN 442	Διακόπτης Καλοριφέρ Ισιος ½"	τεμ	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία χαλκού (copper elbow) αρσενική Φ15mm X 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2", κατά EN 1254-2/EN 1254-1	Γωνία χαλκού αρσενική Φ15mm X 1/2"	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Δοκιμαστικό Κατσαβίδι Μικρό 125mm για δοκιμές από 200V έως 250V, με κλιπ τσέπης, μήκος: 125mm (5"), Διαστάσεις/Μέγεθος: 125 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 61010-1; Ελोट EN IEC 60900	Δοκιμαστικά Κατσαβίδια Ηλεκτρολόγου	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Βελόνι χάραξης, ατσάλι εργαλείων, μήκος 150-200mm, οξεία μύτη σκληρυμένη, για σημάδεμα μεταλλικών/ξύλινων επιφανειών, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βελονι Sds	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης Μίνι Πολυστρωματικής Φ16 x., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ16 mm	Διακόπτης ½ Πολυστρωματικής Αρσενικά	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης ίσιος με σύνδεση θηλυκή, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Διακόπτης Σωματων Ισιος	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Περιέχει βύσματα 6 χιλιοστών, ντιζοστρίφωνα, πλαστικούς αποστάτες και τυφλά παξιμάδια M6., Διαστάσεις/Μέγεθος: M6, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Βίδες Στήριξης Λεκανής Τουαλετας σε Πατωματα σετ Τεμ	σετ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Πίεση λειτουργίας: 10 Bar (60°C), 8 Bar (70°C), κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία 20*1/2"	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία Θηλυκή Πολυστρωματικής Σωλήνας Φ16Χ2 x 1/2" (Βιδωτή), κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Θηλυκή ½ Πολυστρωματική	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	χωρίς διατομή, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Πολυπροπυλενίου Φ	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία με Βάση Στήριξης Φ15Χ1/2"., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Φ15 Χαλκού Υδρευσης	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία απο x Ετευσης Φ40, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Φ40 πλαστική ή Μεταλλική	τεμ	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτες μονοσωληνίου εξωτερικού βρόγχου σωμάτων θέρμανσης, ορειχάλκινοι ρυθμιζόμενοι, ύψος σώματος 600mm, κατά EN 215	Διακόπτες μονοσωληνίου εξωτερικού βρόγχου	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνιακοί και Ισοί για σύνδεση με Ρακόρ Srl 030545-030546 ή ισοδύναμο, κατά EN 1254	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων δισωληνίου συστήματος	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Εξωτερικού Βρόχου, Κατάλληλοι για Θερμοστατικές Κεφαλές Έξυπνη (Smart) Form 1650 Brass Form ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων μονοσωληνίου συστήματος	τεμ.	4
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 90ο θηλ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία 90ο θηλ	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Ορειχαλκινή Αρσενική	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Ορειχαλκινή Θηλυκή	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία γαλβανιζέ (galvanized steel elbow) 1/2", θ-θ, για σιδηροσωλήνες ύδρευσης, κατά EN 10242	Γωνία γαλβανιζέ 1/2"	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία χαλκού (copper elbow) σύνδεσης Φ15mm X 1/2", για σύνδεση χαλκοσωλήνα με σπείρωμα 1/2", κατά EN 1254-2/EN 1254-1	Γωνία χαλκού σύνδεσης Φ15mm X 1/2"	τεμ.	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία (elbow) PVC αποχέτευσης Φ75/100 30°, για σύνδεση σωληνώσεων αποχέτευσης, κατά EN 1329-1	Γωνία PVC αποχέτευσης 30°	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία (elbow) PVC αποχέτευσης Φ75/100 90°, για σύνδεση σωληνώσεων αποχέτευσης, κατά EN 1329-1	Γωνία PVC αποχέτευσης 90°	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία (elbow) PVC αποχέτευσης Φ75mm X 87°30, με τσιμούχα ελαστική, κατά EN 1329-1	Γωνία PVC αποχέτευσης Φ75 87°30	τεμ.	7
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης σφαιρικός (ball valve) θηλυκός-θηλυκός, σύνδεση 1", ορειχάλκινος, PN25, μοχλός χειρισμού, για ύδρευση/θέρμανση, κατά EN 13828	Διακόπτης σφαιρικός θηλυκός 1"	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Διακόπτης πετσετοκρεμάστρας ίσιος - γωνιακός δεξιός - γωνιακός αριστερός Srl 30724-030724-030721 ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Διακόπτες Πετσετοκρεμάστρας	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία Χαλκου Φ15X1/2 Θυλικο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Χαλκου Φ15X1/2 Θυλικο	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία Πολυπροπυλενίου 45 Μοιρων Φ20, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία Πολυπροπυλενίου 45 Μοιρων Φ20	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία πολυπροπυλενίου PP-R Φ20mm γωνίας 2°, για ύδρευση/θέρμανση, ή ισοδύναμο ή ισοδύναμη, PN20, κατά EN ISO 15874	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ20 2°	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία πολυπροπυλενίου PP-R Φ40mm γωνίας 15°, για ύδρευση/θέρμανση, ή ισοδύναμο ή ισοδύναμη, PN20, κατά EN ISO 15874	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 15°	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία πολυπροπυλενίου PP-R Φ40mm γωνίας 40°, για ύδρευση/θέρμανση, ή ισοδύναμο ή ισοδύναμη, PN20, κατά EN ISO 15874	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 40°	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία πολυπροπυλενίου PP-R Φ40mm γωνίας 90°, για ύδρευση/θέρμανση, ή ισοδύναμο ή ισοδύναμη, PN20, κατά EN ISO 15874	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 90°	τεμ.	3
T2	Θερμοϋδραυλ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Μανόμετρα Γλυκερινής Σπειρωμμα στο Πλαι	τεμ	3
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνία 90ο Γαλβανιζέ 1/2, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 806 / Τότεε 2451	Γωνία 90ο Γαλβανιζέ 1/2	τεμ	2
T2	Θερμοϋδραυλ	Γωνιακός Διακόπτης Εξωτερικού Βρόγχου για Σώμα Καλοριφέρ., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 442	Διακόπτης Καλοριφέρ Γωνιακός ½"	τεμ	4

ΤΜΗΜΑ 3 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΟΧΗΜΑΤΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:34330000-9)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T3	Αυτοκινήτου	Φορητός Αναλυτής Καυσαερίων Αυτοκινήτων & Μοτοσυκλετών τύπου N.D.I.R.. Κατάλληλος για Καύσιμα: Φυσικό Αέριο, Προπάνιο, Βουτάνιο, Πετρέλαιο, Υγραέριο (LPG), Pellet (βιοκαύσιμα) Φωταέριο, Βιοαέ, κατά ECE / ACEA	Αναλυτής καυσαερίων μέτρησης τεσσάρων αερίων	τεμ.	1
T3	Αυτοκινήτου	Υδραυλικός τροχήλατος, ανυψωτικής ικανότητας με βραχίονα ρυθμιζόμενου μήκους, Ενδ. Διαστάσεων Βάσης (Μ x Π) 1,5Χ0,85 m., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,85 m, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Γερανός Τροχήλατος Ανυψβσεως Μηχανων	τεμ	1
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτικός σταθμός φόρτισης EV Mode 3, Type 2, 7,4kW, με πίνακα επίδειξης, κατά ECE / ACEA	Σύστημα φόρτισης ηλεκτρικών αυτοκινήτων (EV charger)	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T3	Αυτοκινήτου	με δεξαμενή χωρητικότητας 150lt, με ηλεκτρική αντλία κυκλοφορίας 220 V, Ενδ. Διαστ. (ΜχΠχΥ):1,15Χ0,55Χ0,9m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 150 L, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Δεξαμενή - Πλυντήριο καθαρισμού εξαρτημάτων συνεργείου	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Εποπτικό Μέσο Κινητήρα Βενζίνης & Νεας Τεχνολογίας σε Σταθερή Βάση (Ολοκληρος Κινητήρας)	τεμ	1
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική Πινακίδα με διασυνδεδεμένους αισθητήρες διάφορων συστημάτων του αυτοκινήτου, έτσι ώστε ο μαθητής να αναγνωρίζει τα είδη και τα σύμβολά τους καθώς και να ελέγχει τους α, κατά ECE / ACEA	Πινακίδα Αισθητήρων Αυτοκινήτου	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Πλυστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης τύπου ή ισοδύναμο, πίεση 150 bar, παροχή ≥500 L/h, ισχύς ≥2.5kW, κατά EN 60335-2-79	Πλυστικό μηχάνημα 150 bar	τεμ.	1
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική μονάδα επίδειξης των βασικών μερών του συστήματος ανάφλεξης: Διανομέας, Πολλαπλασιαστής, Αναφλεκτήρες, σε ένα 4-χρονο κινητήρα, κατάλληλη για τοποθέτηση επί πάγκου. εν, κατά ECE R83	Σύστημα ανάφλεξης επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική μονάδα τμήματος μετάδοσης κίνησης, με μπλοκέ διαφορικό, σε τομή. Να είναι εμφανή, βαμμένα σε διαφορετικά χρώματα, τα βασικά τμήματα και εξαρτήματα, έτσι ώστε ο μαθητής, κατά ECE / ACEA	Σύστημα μετάδοσης κίνησης σε άξονα με μπλοκέ διαφορικό, επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική μονάδα επίδειξης των βασικών μερών ενός 5-τάχυτου κιβωτίου ταχυτήτων με διαφορικό, σε τομή. Να είναι εμφανή, βαμμένα σε διαφορετικά χρώματα, τα βασικά τμήματα και εξαρ, κατά ECE / ACEA	Σύστημα μετάδοσης κίνησης: Κιβώτιο ταχυτήτων με διαφορικό, επί τροχήλατης βάσεως, σε τομή	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική μονάδα επίδειξης των βασικών μερών ενός 5-τάχυτου μηχανικού κιβωτίου ταχυτήτων με συμπλέκτη, σε τομή. Να είναι εμφανή, βαμμένα σε διαφορετικά χρώματα, τα	Σύστημα μετάδοσης κίνησης: Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων με	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		βασικά τμήματ, κατά ECE / ACEA	συμπλέκτη, επί τροχήλατης βάσεως, σε τομή		
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτική μονάδα επίδειξης των βασικών μερών του συστήματος ψύξης: Αντλία νερού, Θερμοστάτης, Ψυγείο, κατάλληλη για τοποθέτηση επί πάγκου. Ενδ. Διαστ: (ΜxΠxΥ): 0,7X0,5X0,75m VB1, κατά ECE / ACEA	Σύστημα ψύξης, επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Συμπιεστής Ελατηριων Αποσβεστήρων Κραδασμων	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Λειτουργική Εκπαιδευτική μονάδα 4-κύλινδρου, Κινητήρα Βενζίνης, 4-χρονου, με καρμπυρατέρ, Εκκεντροφόρο επί κεφαλής και με Ηλεκτρονική ανάφλεξη. Θα είναι κατάλληλος κατάλληλη για λύση - αρμολόγηση, έναυση και παρακολούθηση λειτουργίας σε στιβαρή τροχήλατη Βάση με αντιδονητικές εδράσεις και ρόδες με φρένα. Ενδ. Διαστ: (ΜxΠxΥ): 1,15X1,2X1,4m., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1,4 m, Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Ηλεκτρικός Κινητήρας	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτικός Υβριδικός βενζινοκινητήρας 4-χρονος, 4-κύλινδρος σε σειρά, με ηλεκτροκινητήρα ανάκτησης ενέργειας φρεναρίσματος, σε τομή. Να είναι εμφανή, βαμμένα σε διαφορετικά χρώματα, τα τμήματα και τα υποσυστήματα. ο κινητήρας να λειτουργεί ηλεκτρικά (220V) με μειωμένη ταχύτητα, έτσι ώστε ο μαθητής να μπορεί να παρατηρήσει τη λειτουργία των διαφόρων μηχανικών μερών. Να φέρει εκπαιδευτική πινακίδα στερεωμένη επί αυτού, με αντίστοιχο σχέδιο και υπόμνημα εξαρτημάτων και υποσυστημάτων με αρίθμηση., Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Ηλεκτροκινητήρας σε Τομη	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Δράπανο/βιδολόγος επαναφορτιζόμενο, τάση 18V Li-ion, ροπή $\geq 50\text{Nm}$, 2 ταχύτητες, τσοκ 13mm, με μπαταρίες/φορτιστή σε βαλίτσα, κατά ECE / ACEA	Δράπανο επαναφορτιζόμενο 18V	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Εκπαιδευτικό εποπτικό μέσο κινητήρα βενζίνης & diesel σε τομή (cutaway engine), για επίδειξη εσωτερικής λειτουργίας, κατά ECE / ACEA	Εποπτικό μέσο κινητήρα βενζίνης & diesel (cutaway)	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Τροχήλατη Ξαπλώστρα 1 m, από PVC με 6 περιστρεφόμενες ρόδες και βοηθητικές πλαϊνές Θήκες για εργαλεία του χρήστη., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 m, Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Ξαπλωστρες Συνεργειου με Ροδακια	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T3	Αυτοκινήτου	Μηχανικός βαλβιδοτρίφτης που προσαρμόζεται σε ηλεκτρικό δράπανο με αυτόματη αλλαγή κατεύθυνσης, για χρήση με λεπτή λειαντική πάστα, με 2 Bgs ή ισοδύναμο, κατά ECE / ACEA	Μηχανικός βαλβιδοτρίφτης	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Εργαλείο Γυαλισματος Κυλινδρου σε Δραπανο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά ECE / ACEA	Εργαλείο Γυαλισματος Κυλινδρου σε Δραπανο	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Σταθερή Μέγγενη Πάγκου 200mm με Αμόνι Ατσάλινη Σφυρήλατη (2 σε κάθε Πάγκο αντιδιαμετρικά στις Μεγάλες Πλευρές) Kanca ή ισοδύναμο, κατά ECE / ACEA	Μέγγενες εφαρμοστού Βαρέως Τύπου	τεμ.	3
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2,5 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Δερματικά Καλωδιων Τεμ	τεμ	31
T3	Αυτοκινήτου	Μπαταρία αυτοκινήτου (car battery) 12V 60Ah 540A, τύπου Sli επαναφορτιζόμενη μολύβδου, κατά EN 50342 · [Διόρθωση ελέγχου: τιμή €8→€75 — έρευνα αγοράς 6/2026: VARTA D24 €79, EXIDE EB602 €80, BOSCH S4005 €65]	Μπαταρία αυτοκινήτου 12V 60Ah	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Μέγιστο φορτίο> 450kg, με περιστροφή κεφαλής στήριξης 360ο, με 4 τροχούς (οι 2 περιστρεφόμενοι), με 4 ρυθμιζόμενα σκέλη προσαρμογής του κινητήρα, Ενδ. Διαστ. (ΜχΠΧΥ): 0,95X0,8X0,9m, κατά ECE R83	Βάση επισκευής κινητήρων, τροχήλατη με περιστρεφόμενη κεφαλή	τεμ.	3
T3	Αυτοκινήτου	Καμινετα Αερίου, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά ECE / ACEA	Καμινετα Αερίου	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Αντισκωριακό σπρέι (penetrating oil) πολλαπλής χρήσης, 450ml, για λύσιμο σκουριασμένων βιδών/παξιμαδιών αυτοκινήτου, με προστατευτικό φιλμ, κατά ECE / ACEA	Αντισκωριακό σπρέι 450ml	τεμ.	3
T3	Αυτοκινήτου	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για συσσωρευτής 12v/60ah: σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Συσσωρευτής 12V/60AH	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Φις Ακρο Μεγάλο	τεμ	16



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ8 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Φις Ακρο Φ8	τεμ	16
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Φις πλακέ μεσαίο	τεμ	16
T3	Αυτοκινήτου	AdBlue (Diesel Exhaust Fluid) 10L, κατά ISO 22241	Υγρό AdBlue (Diesel Exhaust Fluid) 10L	δοχείο	2
T3	Αυτοκινήτου	Καθαριστική πάστα χεριών, για μηχανικούς, βαφείς κ.λ.π. Sigill Lavamani 5kg ή ισοδύναμο, κατά ECE / ACEA	Πάστα Καθαρισμού Χεριών	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Σφυρί Πένας 1Kg με ξύλινη λαβή, Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Σφυρί Πένας	τεμ	3
T3	Αυτοκινήτου	Δυναμόκλειδο (δυναμόκλειδο) 1/2" εύρος 28-210Nm, ακρίβεια ±4%, μηχανικός κλικ, κατά ISO 6789, για βιδώματα τροχών/κινητήρα	Δυναμόκλειδο 1/2" 28-210 Nm	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	Μπαταρίες 1,5 2 A (AA)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2 A, Συμμόρφωση: Ελोट EN 50342	Μπαταρίες (AA)	τεμ	4
T3	Αυτοκινήτου	Φορητός Φακός Χειρός Εργασίας LED Cob 13W με Επαναφορτιζόμενη Μπαταρία 1200mAh - Ισχυρό Μαγνήτη Βάσης - Καλώδιο Φόρτισης USB & Λειτουργία Power Bank - Ψυχρό Λευκό 6000K Globostar -, κατά ECE / ACEA	Φακός Led φορητός	τεμ.	2
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Γρασο Σπρεϋ	τεμ	3
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 m, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Σπρει Φρενων	τεμ	3
T3	Αυτοκινήτου	Σπρει Ηλεκτρικων Επαφων Χωρις Λάδι, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά ECE / ACEA	Σπρει Ηλεκτρικων Επαφων Χωρις Λάδι	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T3	Αυτοκινήτου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Πανί Καθαρισμού	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Συναγερμός αυτοκινήτου 861 Βασικά χαρακτηριστικά: Σειρήνα: 120db Αυτόματο κλείδωμα εν κινήσει Οπτική και ακουστική ένδειξη Λειτουργία ανίχνευσης οχήματος Αυτόματος σπλισμός Μνήμη συναγερμού., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Συναγερμος αυτοκινήτου	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	Στουπί Δερμάτινο Τεχνοτροπίας 200 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 g, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Στουπι	τεμ	2
T3	Αυτοκινήτου	χάρτι Καθαρισμού Ρολό Επαγγ/Κης x Ρησης 5 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 kg, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Χαρτι Καθαρισμού Ρολό Επαγγ/Κης Χρήσης	kg	2

ΤΜΗΜΑ 4 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΤΡΟΦΙΜΑ – ΕΣΤΙΑΣΗ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:39220000-0)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεμβράνη πολυαιθυλενίου (PE film) επαγγελματικού πλάτους 45cm X ≥300m σε Ρολό, με κόφτη, HACCP · [Διόρθωση ελέγχου: τιμή €12→€7 (έρευνα αγοράς, ρολό 45cmX300m)· ποσότητα 50.647 (μέτρα) → 169 ρολά των 300m — αβέβαιο]	Μεμβράνη πολυαιθυλενίου Ρολό	τεμ.	52
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ καλούπια ζαχαροπλαστικής (cake/tart molds) σιλικόνης/INOX/τεφλόν, διάφορα σχήματα, ≥10 τμχ, HACCP	Καλούπια διάφορα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	σε δύο είδη: α) Φορητό Μίξερ Χειρός με ράβδο ενδεικτικού μήκους 250mm, ενδεικτικής ισχύος 250 W, μία ταχύτητα 15000 rpm, εύκολη αποσυναρμολόγηση, ράβδος και λεπίδα από ανοξείδωτο χ, κατά EN 60335 / HACCP	Beamer (σε 2 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ	Βαγονέτο αλεύρου από ανοξείδωτο χάλυβα, μικτού όγκου: 150 - 160 lt, με καπάκι	Βαγονέτο αλεύρου	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	δύο μερών, με τροχούς για υψηλή κινητικότητα και εύκολο χειρισμό, ενδεικτικές εξωτερικές διαστάσεις (Π, κατά HACCP / ISO 22000			
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ24cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 24	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ26cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 26	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ28cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 28	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ30cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 30	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπασίνα (mixing bowl) INOX 18/10, διάμετρος Φ32cm, βάθος ~12cm, για ανάμειξη υλικών, HACCP, κατά EN 12983	Μπασίνα INOX No 32	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Στρωτήρας/τέμπερερ σοκολάτας 5kg, ψηφιακό χειριστήριο 25-50°C, INOX, για ζαχαροπλαστική, κατά HACCP / ISO 22000	Στρωτήρας σοκολάτας 5kg	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Σετ με 3 χούφτες: α) ίσια, ενδεικτική διάσταση 12X8cm, β) σπρόγγυλη, ενδεικτική διάσταση 12X9cm, γ) χτένι, ενδεικτική διάσταση: 11,5X7,5cm, κατά HACCP / ISO 22000	Χούφτες ζαχαροπλαστικής (σετ)	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Κάδος απορριμμάτων ποδοκίνητος (pedal bin) INOX 18/10, χωρητικότητα 30-50L, με εσωτερικό κάδο, αθόρυβος, HACCP, κατά EN 840	Ποδοκίνητος κάδος απορριμμάτων	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Αναδευτήρας χειρός (whisk) INOX 18/10, μήκος 30-40cm, με 12+ Σύρματα, για ανάμειξη/κτύπημα μιγμάτων, food grade, κατά HACCP / ISO 22000	Σύρμα χειρός (αναδευτήρας)	τεμ.	4
T4	Αρτοποι	Φύλλο σιλικόνης ψησίματος ή ισοδύναμο, διαστάσεις 60X40cm, χρώμα κόκκινο,	Φύλλο σιλικόνης 60X40cm κόκκινο	τεμ.	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	αντοχή -40°C~+250°C, αντικολλητικό, HACCP			
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κατσαρόλες κατάλληλες για επαγωγικές εστίες, στα εξής είδη: α) ανοξείδωτη με 1 χερούλι, 1 lt, β) ανοξείδωτη με 1 χερούλι, 2 - 2,5 lt, γ) ανοξείδωτη με 1 χερούλι, 7 - 9 lt, δ) ανοξε, κατά HACCP / ISO 22000	Κατσαρόλα (σε 6 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σε 3 είδη: - α) Λαβίδα μικροσκοπίου - αντικειμενοφόρων πλακών, ενδ. 10,5cm - β) Λαβίδα με λεπτά άκρα ευθεία, ενδ. Μήκος 12cm - γ) Λαβίδα με λεπτά άκρα κυρτά, ενδ. 12cm	Μεταλλικές λαβίδες (σε 3 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπασίνες Inox 24, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνες Inox 24	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ παλέτες ζαχαροπλαστικής (offset/straight spatulas) INOX 18/10, διάφορα μήκη (15/20/25cm), λαβή πολυπροπυλενίου, HACCP	Παλέτες ζαχαροπλαστικής INOX	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ σπάτουλες ζαχαροπλαστικής (offset/straight) INOX 18/10, διάφορα μεγέθη, λαβή πολυπροπυλενίου, ≥3 τμχ, HACCP	Σπάτουλες ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, διαφόρων σχημάτων και μεγεθών, κατά HACCP / ISO 22000	Τσέρκια ζαχαροπλαστικής διάφορα	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	20X 26. επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	WETTEX τμχ	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Αντικολλητικά τηγάνια κρέπας επαγωγικής εστίας 26cm, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Αντικολλητικά τηγάνια κρέπας επαγωγικής εστίας 26cm	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σπάτουλα σιλικόνης, ενδεικτικό μήκος 24 - 25 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Μαρίζ	τεμ.	4
T4	Αρτοπ	Μεμβράνη τροφίμων διάφανη PE σε Ρολό 45cm X 250m, κατάλληλη για επαφή με	Μεμβράνη τροφίμων	τεμ.	6



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	τρόφιμα, κατά Reg. (EU) 10/2011 / HACCP			
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Εύρος μέτρησης: 0 – 90% Brix - Ακρίβεια μέτρησης σακχάρων: ± 1% Brix - Δυνατότητα βαθμονόμησης - Λειτουργεί με το φως της ημέρας - Διατίθεται με Θήκη μ, κατά HACCP / ISO 22000	Διαθλασίμετρο σακχάρων (Brix)	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μασάτι ακονίσματος μαχαιριών (sharpening steel) χάλυβα διαμαντοκάλυπτου, μήκος 30cm, λαβή POM, HACCP	Μασάτι ακονίσματος μαχαιριών 30cm	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Συσκευαστής Κενού 8m³/h Επιτραπέζιος, από ανοξείδωτο χάλυβα Aisi 304 με καπάκι από διάφανο plexiglass, στρογγυλεμένες εσωτερικές Γωνίες, ψηφιακός χειρισμός, οθόνη ενδείξεων, 10 προ, κατά HACCP / ISO 22000	Συσκευαστής κενού (Vacuum)	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Υποχλωριώδες νάτριο 4L, για απολύμανση επιφανειών εργασίας, HACCP/Εφετ	Χλωρίνη 4l	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Ζαχαρόπαστα χρωματιστή σετ 8 χρωμάτων X100g (κόκκινο/πορτοκαλί/κίτρινο/πράσινο/μπλε/μωβ/ροζ/καφέ), κατά (EC) 1333/2008	Fondant σετ χρωμάτων 8X100g	σετ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι φιλεταρίσματος (filleting knife) 20cm flexible blade, κατά EN 1672-2	Μαχαίρι φιλεταρίσματος 20cm flexible	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ τουλάχιστον 25 τεμαχίων, με διάφορα μεγέθη και σχήματα, κατά HACCP / ISO 22000	Σετ κουπάτ	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπωλ ζυμώματος INOX AISI 304, 8L, Φ32cm	Μπωλ ζυμώματος INOX 8L	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σετ φόρμες ζαχαροπλαστικής/τάρτας σιλικόνης, διάφορα σχήματα/μεγέθη, αντοχή -40°C~+250°C, αντικολλητικές, ≥6 τμχ, HACCP	Φόρμες ζαχαροπλαστικής σιλικόνης	τεμ.	3
T4	Αρτοπ	Μπασίνες Inox 28, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας,	Μπασίνες Inox 28	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	κατά HACCP / ISO 22000			
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	650ML 600W. επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Ηλεκτρικός στίφτης 650ML 600W	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μπαιν Μαρί για ζαχαροπλαστική, επιτραπέζιο για GN 1/1, με θερμοστάτη ρυθμιζόμενο έως 85°C, Δοχείο νερού από ανοξείδωτο ατσάλι με λείες Γωνίες για εύκολο καθαρισμό του δοχείου, με, κατά HACCP / EN 14073	Μπαιν μαρί	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Παλετα Ζαχαροπλαστικής με Λαμα απο Ανοξείδωτο Ατσάλι, 30 εκ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Παλετα Ζαχαροπλαστικής με Λαμα απο Ανοξείδωτο Ατσάλι, 30 εκ	τεμ	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	α) Πετσέτες και β) απλά βαμβακερά, κατά HACCP / ISO 22000	Πανιά (2 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Τσίλερ ταχείας ψύξης (blast ψύκτη (ψύκτη/chiller)) επαγγελματικός, χωρητικότητα 5-10 GN1/1, ψύξη +90°C→+3°C σε 90min, INOX, HACCP, κατά EN 16825	Τσίλερ (ψύκτη/chiller) ταχείας ψύξης	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Σινουά (chinois/conical strainer) INOX 18/10, διάμετρος Φ22cm, μήκος με λαβή ~41cm, λεπτό Σύρμα για σάλτσες, HACCP	Σινουά κωνικό INOX Φ22cm	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Πιστόλι ειδικά σχεδιασμένο για να ψεκάζει ένα μείγμα από 50% σοκολάτα / 50% βούτυρο κακάο, με ειδικό δακτύλιο θέρμανσης που περιβάλλει το ακροφύσιο και διατηρεί τη σοκολάτα υγρή, μ, κατά HACCP / ISO 22000	Πιστόλι για βούτυρο κακάο	τεμ.	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Σκούπα καθαρισμού φούρνου (oven brush) με ίνες ορειχάλκινες/χάλυβα, μακριά λαβή 60-90cm, για αφαίρεση καμμένων υπολειμμάτων, HACCP	Σκούπα καθαρισμού επαγγελματικού φούρνου	τεμ.	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Χαρτί ψησίματος (parchment paper) φύλλα 60X40cm, συσκευασία 500τμχ, αντικολλητικό	Χαρτί ψησίματος (parchment) 60X40cm (500 φύλλα)	συσκ.	2
T4	Αρτοποι	Μαχαίρι chef επαγγελματικό 20cm lame inox, λαβή πολυ-συνθετική, κατά EN	Μαχαίρι του chef 20cm	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	1672-2			
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, διαφόρων σχημάτων και μεγεθών, κατά HACCP / ISO 22000	Τσέρκια ζαχαροπλαστικής διάφορα	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Μπιμπερό ζαχαροπλαστικής/σαλτσιέρα squeeze bottle, πλαστικό food grade, χωρητικότητα 250-500ml, με μύτη ακριβείας, HACCP	Μπιμπερό ζαχαροπλαστικής (squeeze bottle)	τεμ.	4
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Μεμβράνη τροφίμων (cling film) διάφανη PE/PVC, πλάτος 30-45cm X μήκος 100m, με κόφτη, HACCP	Μεμβράνη διάφανη 100m	τεμ.	4
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Παλετα Ζαχαροπλαστικής Μεταλλική 30cm, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Παλετα Ζαχαροπλαστικής Μεταλλική 30cm	τεμ	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	με λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι, κατά EN 12983 / HACCP	Μαχαίρι του σεφ	τεμ.	4
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Μπώλ ζυμώματος INOX AISI 304, 5L, Φ28cm	Μπώλ ζυμώματος INOX 5L	τεμ.	4
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό (Ρολό), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό (Ρολό)	ρολό	10
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Καφετιέρα φίλτρου επαγγελματική, χωρητικότητα 1.7L, ισχύς ≥1900W, με κανάτα ισοθερμική, για 12 φλιτζάνια, HACCP	Καφετιέρα επαγγελματική	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Παστεριωτής (pasteurizer) επαγγελματικός, χωρητικότητα ≥30L, για παγωτό/γαλακτοκομικά, ψηφιακά χειριστήρια θερμοκρασίας/χρόνου, INOX 304, HACCP	Παστεριωτής	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων	Σκουπάκια καθαρισμού φούρνου Αρτοποιίας	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	σε διάφορα είδη: α) ορθογώνιο, σε τουλάχιστον 2 μεγέθη β) στρόγγυλο σε τουλάχιστον 2 μεγέθη (ενδεικτικά: Ν. 28, Ν. 34), κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί ανοξείδωτο (σε διάφορα είδη)	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	σε διάφορα είδη: α) ορθογώνιο, σε τουλάχιστον 2 μεγέθη, β) στρόγγυλο, σε τουλάχιστον 2 μεγέθη (ενδεικτικά: Ν. 28, Ν.34), κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί αντικολλητικό (σε διάφορα είδη)	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Χρώματα ζαχαροπλαστικής gel concentrated σετ 8 χρωμάτων, food-grade, κατά (EC) 1333/2008	Χρώματα ζαχαροπλαστικής gel σετ 8X20g	σετ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Ψύκτες νερού - με εσωτερική επένδυση της δεξαμενής	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κοντάρι μεταλλικό επαγγελματικής σφουγγαρίστρας, μήκος 120cm, αλουμίνιο/INOX, με κλικ-κλακ μηχανισμό, HACCP	Κοντάρι μεταλλικό σφουγγαρίστρας 120cm	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Πιρούνι INOX 18/10 σερβιρίσματος, μήκος ~20cm, ≥12 τμχ (δωδεκάδα), HACCP	Πιρούνι INOX (12άδες)	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Δοχεία αποθήκευσης φαγητού	τεμ	7
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Τεμάχια, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμα Κεικ Ορθογώνια 300x110x(η)75	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Φορμα Κεικ με Αντικολλητική Επιστρωση Αποσπώμενη 26cm, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμα Κεικ με Αντικολλητική Επιστρωση Αποσπώμενη 26cm	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπασίνες Inox 26, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μπασίνες Inox 26	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουταλες Ξυλινες σετ 3ΤΜ x 30 CM., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλες Ξυλινες σετ 3ΤΜx	σετ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Συσκευασία ≥ 1 lt	Υγρό κρεμοσάπουνο για χέρια με dispenser	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Φορμάκια ταρτάκια αλουμινίου ίσια, διάμετρος $\Phi 8-10$ cm, ύψος 2cm, αντικολλητικά, ≥ 12 τμχ, HACCP	Φορμάκια ταρτάκια αλουμινίου ίσια	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Φόρμα τάρτας μεταλλική αποσπώμενος πυθμένας $\Phi 24 \times 3$ cm, κυματιστό άκρο, non-stick, κατά LFGB	Φόρμα τάρτας $\Phi 24$ cm με αποσπώμενο πυθμένα	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες για τάρτες αποσπώμενες μεγάλες	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Απορρυπαντικό πιάτων επαγγελματικό υγρό, για χειρωνακτικό πλύσιμο, υψηλής συγκέντρωσης, φιάλη/μπιτόνι 5L, HACCP, κατά EN 1276	Απορρυπαντικό πιάτων επαγγελματικό	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Πέτρα ακονίσματος 400/2000, κατά HACCP / ISO 22000	Πέτρα ακονίσματος νερού	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σύρμα καθαρισμού (scouring pad) INOX 18/10, τετράγωνο 10×10 cm, για καθαρισμό μαγειρικών σκευών, HACCP	Σύρμα καθαρισμού καρέ	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σετ εκπαιδευτικών υλικών επαγγελματικής μαγειρικής: φρούτα/λαχανικά, κρεατικά, ζαχαροπλαστικής, για εκπαίδευση σπουδαστών, HACCP	Υλικά (οπωρολαχανικά/κρεοπωλείου/ζαχαροπλαστικής)	τεμ.	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Μπωλ ζυμώματος (mixing bowl) INOX AISI 304, 3L, $\Phi 24$ cm, για ζαχαροπλαστική	Μπωλ ζυμώματος INOX 3L	τεμ.	4
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Ζαχαρόπαστα (rolled fondant/sugarpaste) λευκή 500g, edible, κατά (EC) 1333/2008	Fondant/ζαχαρόπαστα λευκή 500g	πακ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σπάτουλα διακόσμησης ίσια 30cm, INOX λεπίδα, κατά EN 1672-2	Σπάτουλα διακόσμησης ίσια 30cm	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Στρόγγυλο ταψί αλουμινίου για πίτσα, ενδεικτική διάσταση: Ψ20Χ2,5cm, κατά EN 12983 / HACCP	Ταψί αλουμινίου πίτσας	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Καλουπι για Πας x Αλινο Αυγο 1 Υποδο x η 430 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 430 g, κατά HACCP / ISO 22000	Καλουπι για Πασχαλινο Αυγο Υποδοχη	τεμ	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Καλούπια σιλικόνης, ανάγλυφα, κλπ, κατά HACCP / ISO 22000	Καλούπια Διάφορα	τεμ	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	με Καπακι Ανοξείδωτες Λαβες 9 Lt., Διαστάσεις/Μέγεθος: 9 L, κατά HACCP / ISO 22000	Κατσαρολα Ανοξείδωτη	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σακούλες κορνέ μιας χρήσης (disposable piping bags) 40cm, 100τμχ, πολυεστερικό φιλμ	Σακούλες κορνέ μιας χρήσης (100τμχ)	συσκ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σπάτουλα διακόσμησης offset (angled) 25cm, INOX λεπίδα, λαβή ABS, κατά EN 1672-2	Σπάτουλα διακόσμησης offset 25cm	τεμ	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Τοστ	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Φόρμα κέικ μεταλλική αποσπώμενος πυθμένας (springform) Φ20Χ7cm, non-stick, κατά LFGB	Φόρμα κέικ μεταλλική στρογγυλή Φ20cm	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Λεμονοστίφτες χειρός Inox	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 18 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004	Μαχαιρι Κρεατος Τρυπηματος Σφαγειου	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,5 L, κατά HACCP / ISO 22000	Μπιμπερό πλαστικά	τεμ	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	ο σκεύος πυρίμαχα σκεύη της εταιρείας είναι ένα μαγειρικό σκεύος ιδιαίτερα ανθεκτικό στις απότομες αλλαγές της θερμοκρασίας. Δεν ραγίζει, δεν φθείρεται και δεν σπάει εύκολα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συμβατικό φούρνο, φούρνο μικροκυμάτων, αλλά και στην κατάψυξη, το ψυγείο και το πλυντήριο πιάτων. Είναι κατασκευασμένο από κεραμικό υλικό, που κάνει το σκεύος ιδιαίτερα ανθεκτικό σε υψηλές θερμοκρασίες. τα πυρίμαχα σκεύη από κεραμικό υλικό διαχέουν πιο αργά τη θερμοκρασία και απαιτούν περισσότερο χρόνο στο μαγείρεμα., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004; Σήμανση CE και ισχύοντα EN ανά κατηγορία εξοπλισμού τροφίμων	Πυρίμαχα σκεύη για σουφλέ(ατομικά)	σετ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σέσουλα κατασκευασμένη από πλαστικό (PP) ή μέταλλο (ανοξείδωτο χάλυβα), όγκος: 100 ml - 800 ml για δειγματοληψία αλευριού, σιτηρών, χημικών ελεύθερης ροής κλπ, κατά HACCP / ISO 22000	Σέσουλα δειγματοληψίας - Προϊόντων ελεύθερης ροής	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Αλουμινίου, χωρητικότητας α) 85 ml, β) 120 - 150 ml, γ) 320 - 350 ml, δ) 650 ml, κατά HACCP / ISO 22000	Σέσουλες (σε 4 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Σέσουλες πλαστικές αλευριού/ζάχαρης χωρητικότητας 1kg, food grade, ≥3 τμχ, HACCP	Σέσουλες πλαστικές 1kg	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	σε 2 είδη: α) σπαστή, και β) σπαστή με μύτη, κατά HACCP / ISO 22000	Σπάτουλα σερβιρίσματος	τεμ.	3
T4	Αρτοποιία Ζαχαρ	Τσέρκι ζαχαροπλαστικής INOX καρδιά, διάμετρος 7cm, ύψος 2-7cm, για παστάκια/πάστες, HACCP	Τσέρκι ανοξείδωτο καρδιά	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Τσέρκι ζαχαροπλαστικής INOX οβάλ, διάμετρος 10cm, ύψος 2-7cm, για παστάκια/πάστες, HACCP	Τσέρκι ανοξείδωτο οβάλ	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Τσέρκι ζαχαροπλαστικής INOX στρόγγυλο, διάμετρος 15cm, ύψος 2-7cm, για παστάκια/πάστες, HACCP	Τσέρκι ανοξείδωτο στρόγγυλο	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Τσέρκι ανοξείδωτο τετράγωνο (food ring) 24X24X5(η)cm, INOX 18/10, για τάρτες/κέικ επαγγελματικής ζαχαροπλαστικής, HACCP	Τσέρκι τετράγωνο Φ24X24cm	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Κορνε Οδοντωτα Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 kg, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Λεκάνες πλαστικές	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 4,5 L, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μπολ Αναμειξης Πλαστικό	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μπολ Πλαστικό (Διάφορα Μεγεθη)	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Ελάχιστο υλικό: ανοξείδωτο ατσάλι, σε τουλάχιστον 4 διαφορετικά μεγέθη, ενδεικτικά: α) β) γ) δ), Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μπολ αποθήκευσης υλικών διαφόρων μεγεθών	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Ζέστερ ενδεικτικού μήκους 32cm, με λεπίδα από ανοξείδωτο χάλυβα, κατά EN 12983 / HACCP	Τρίφτης ζεστ	τεμ.	4
T4	Αρτοποι	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (ατομικά	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ		μερίδας)		
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (τα μικρά ίσια)	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	σετ 6 Τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 6, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμακια Ψησιματος Σιλικόνης για Κεκακια	σετ	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Κρεμα Καραμελε Αλουμινιου	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Φόρμα muffin/cupcake 12 θέσεων (Φ70X35mm ανά θέση), μεταλλική non-stick, κατά LFGB	Φόρμα muffin 12 θέσεων	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Φόρμα mini muffin 24 θέσεων (Φ45mm ανά θέση), non-stick, κατά LFGB	Φόρμα muffin 24 θέσεων mini	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Διαφόρων μεγεθών και σχημάτων φόρμες σιλικόνης, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμα σιλικόνης	τεμ	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Αντικολλητικό χαρτί ψησίματος (parchment paper) σιλικονούχο, σε Ρολό πλάτος 50cm X 50m, αντοχή έως 220°C, HACCP	Αντικολλητικό χαρτί ψησίματος	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1000 mL, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 61010-1	Δοσομετρητης	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κατσαρόλες κατάλληλες για επαγωγικές εστίες 24 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 24 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Κατσαρόλες με καπάκια για επαγωγική εστία	τεμ	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μαχαίρι Chef ίσια λεπίδα INOX 30cm, λαβή POM, για επαγγελματικά φιλεταρίσματα/κοπές, HACCP	Μαχαίρι ίσια λεπίδα Chef 30cm	τεμ.	2
T4	Αρτοπ	Συσκευασία ≥ 5 lt, Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 L, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση	Απορρυπαντικό για απολίπανση δαπέδων	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται			
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Σετ 3 σουρωτήρια από ανοξείδωτο χάλυβα, με λαβή, σε ενδεικτικές διαμέτρους 8cm, 14cm, και 20cm, κατά HACCP / ISO 22000	Σετ σουρωτήρια	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	από ανοξείδωτο ατσάλι, με 2 λαβές και Βάση, ενδεικτική διάμετρος 34cm, κατά HACCP / EN 14073	Σουρωτήρι με Βάση	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Ταψί πίτσας INOX 18/10 στρόγγυλο, διάμετρος Φ30-40cm, αντικολλητικό, HACCP	Ταψί Πίτσας INOX	τεμ.	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Πινέλα σιλικόνης (silicone pastry brushes) ζαχαροπλαστικής, αντοχή $\geq 260^{\circ}\text{C}$, μήκος $\sim 25\text{cm}$, σετ ≥ 3 τμχ, food grade, HACCP	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Πινέλο σιλικόνης ζαχαροπλαστικής για λάδωμα ταψιών/φορμών, θερμοανθεκτικό έως 230°C	Πινέλο σιλικόνης ζαχαροπλαστικής	τεμ.	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	90 X 110 (ρολλο). επαγγελματικό εξοπλισμός για τις ανάγκες του εργαστηρίου. σήμανση CE όπου απαιτείται.	Σακούλες απορριμ.	τεμ.	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Επαγγελματικό (4 lt)	Υγρό σουαζ	τεμ.	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Φόρμα cake μακρόστενη (loaf pan) 30X10X7cm, μεταλλική non-stick, κατά LFGB	Φόρμα cake μακρόστενη 30X10cm (loaf pan)	τεμ	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μαχαίρι αποφλοιώσης paring 9cm lame inox, κατά EN 1672-2	Μαχαίρι αποφλοιώσης (paring) 9cm	τεμ	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1,8 L, κατά HACCP / ISO 22000	Κατσαρολα Επαγγελματική Ρηχη	τεμ	3
T4	Αρτοποι	για πλύσιμο πιάτων, σετ τουλάχιστον 5 τεμαχίων, κατά HACCP / ISO 22000	Σφουγγάρια (σετ)	σετ	10



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ				
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Διαφόρων μεγεθών και σχημάτων σιλικόνης, με επίστρωση), κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες διαφόρων μεγεθών και σχημάτων	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες σιλικόνης για σοκολάτα και σοκολατάκια	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Βετέξ (vetex) Ρολό κίτρινο, μη υφαντό απορροφητικό Πανί καθαρισμού επαγγελματικής κουζίνας, μήκος 14m, HACCP	Βετέξ Ρολό κίτρινο 14m	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Γαστρονομοι 10λιτ. με Βαθος	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Γαστρονομοι Λιτ	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μπλε πολυαιθυλενίου, 60X40cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 40 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Επιφάνεια κοπής από ειδικό υλικό (Teflon) μπλε	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Επιφάνειες Κοπής Πολυαιθυλενιου	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Πορσελάνινο μπολάκι για σάλτσα ενδεικτικής διάστασης 9,5X3cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Μπολάκι για σάλτσα	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σπάτουλα γλυκών (cake spatula) INOX 18/10, μήκος 25cm, ίσια/offset, με λαβή πολυπροπυλενίου, HACCP	Σπάτουλα γλυκών ανοξείδωτη	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κόσκινο αλευριού, ενδεικτική διάσταση: Ψ25cmxΥ7,5cm, κατά HACCP / ISO 22000	Κόσκινο αλευριού	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Μουλτι Ιζζυ με Ανοξείδωτο Καδο, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Μουλτι Ιζζυ με Ανοξείδωτο Καδο	τεμ	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φόρμες κέικ αντικολλητικές	τεμ	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Πανάκια καθαρισμού μικροϊνών (microfiber cloths) διαφόρων χρωμάτων, διαστάσεις 30X40cm, ≥10 τμχ, για κωδικοποιημένο καθαρισμό HACCP	Πανάκια καθαρισμού microfiber	τεμ.	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Πετσέτες καθαρισμού επαγγελματικές βαμβακερές/μικροϊνών, διαστάσεις 40X60cm, ≥10 τμχ διαφόρων χρωμάτων κατά HACCP	Πετσέτες καθαρισμού	τεμ.	4
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Σετ σουρωτήρια (strainers) INOX 18/10 διαφόρων μεγεθών (Φ14-24cm), με λαβή, ≥3 τμχ, HACCP	Σουρωτήρια (σετ)	τεμ.	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Κατασκευασμένο από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex), στα εξής είδη - ενδεικτικές διαμέτρους: α) Ψ7,5 cm, β) Ψ10 cm, γ) Ψ12 cm, δ) Ψ15 cm Να επιτρέπει την ταχεία διήθηση υγρών. Να είναι, κατά HACCP / ISO 22000	Χωνί γυάλινο (σε 4 είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	από πορσελάνη, μέγεθος Ψ45mm - Ψ130mm, κατά HACCP / ISO 22000	Χωνί διήθησης Buchner	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Επαγγελματική σφουγγαρίστρα με κοντάρι 150cm, βαμβακερή κεφαλή ≥350g, HACCP	Επαγγελματική σφουγγαρίστρα με κοντάρι	τεμ.	3
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλακια Πλαστικά	τεμ	2
T4	Αρτοποι Ζαχαρ	Κουταλες Αρα x NH., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλες Αραχνη	τεμ	2
T4	Αρτοποι	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με	Κουταλες Σουπας Μεσαιες	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004			
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλες Σουπας Μικρές	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Σκουπάκια πάγκου με με λαβή	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Υγρό καθαριστικό γενικής χρήσης 4L, εγκεκριμένο για επαγγελματική κουζίνα, HACCP/Εφετ	Υγρό γενικής χρήσης 4l	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Υγρό για γυάλισμα inox επιφανειών. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά HACCP/EN 1672/Reg. (EC) 852/2004, αρτοποιίας	Υγρό για γυάλισμα inox επιφανειών	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Ημισφαιρια	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Τετραγωνα	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Χάρτινες σακούλες κατάλληλες για αποθήκευση δειγμάτων	Χάρτινες σακούλες - Περιέκτες δειγμάτων	τεμ.	4
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά HACCP / ISO 22000	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Τσερκια για Παντεσπανια Φ 20 CM, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά HACCP / ISO 22000	Τσερκια για Παντεσπανια Φ 20 CM	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 15 cm, Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Δισκοι Τουρτας Μακροστενοι	τεμ	3
T4	Αρτοπ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 cm, Συμμόρφωση:	Δισκοι Τουρτας Στρογγυλοι περ.	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (ΕΚ) 1935/2004			
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Υγρό πιάτων χειροπλυσίας 4L, ουδέτερο pH, για επαγγελματική κουζίνα, HACCP	Υγρό πιάτων 4l	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλα σούπας (ladle) επαγγελματική INOX 18/10, χωρητικότητα 100-150ml, μήκος ~30cm, HACCP	Κουτάλα σούπας INOX	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλι φαγητού επαγγελματικό INOX 18/10, μήκος 20cm, βάρος ~50g, ενιαίο σώμα, HACCP, κατά EN ISO 8442	Κουτάλι μεγάλο φαγητού INOX	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλι σούπας ανοξείδωτο INOX 18/10, μήκος ~20cm, για επαγγελματικό σερβίρισμα, HACCP	Κουτάλι σούπας ανοξείδωτο	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλια INOX 18/10 σούπας, μήκος ~20cm, ≥12 τμχ (δωδεκάδα), HACCP	Κουτάλια INOX (12άδες)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουταλάκι γλυκού/φρούτου INOX 18/10, μήκος ~14cm, βάρος ~25g, ενιαίο σώμα, HACCP	Κουταλάκι γλυκού/φρούτου INOX	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεζούρες μαγείρων από ανοξείδωτο χάλυβα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 m, Συμμόρφωση: Ελστ EN 61010-1	Μεζούρες δοσομετρητές (κανάτες)	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Πορσελάνινο πιάτο για σούσι, ενδεικτικής διάστασης 21X13,5cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 13,5 cm, κατά HACCP / ISO 22000	Πιάτο σούσι	τεμ	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μεταλλική από ανοξείδωτο χάλυβα, κατά HACCP / ISO 22000	Βάση για χαρτί κουζίνας	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Φορμάκια μπιμπάν κυψελοειδή (cupcake liners) χάρτινα 50mm, 200τμχ, διάφορα χρώματα	Φορμάκια μπιμπάν κυψελοειδή (cupcakes, 200τμχ)	συσκ.	2
T4	Αρτοπ	Πινέλα σιλικόνης (silicone pastry brushes) ζαχαροπλαστικής, αντοχή ≥260°C, μήκος	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
	Ζαχαρ	~25cm, σετ ≥3 τμχ, food grade, HACCP			
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Δοσομετρητής INOX 18/10, χωρητικότητα 2L, με βαθμονομήσεις, HACCP	Δοσομετρητής υγρών 2L INOX	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Μέγεθος: 33cm. επαγγελματικό εργαλείο κουζίνας από ανοξείδωτο χάλυβα ή ισοδύναμο. συμμόρφωση HACCP, με εργονομική λαβή.	Μαγνήτης μαχαιριών με βίδες	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Σκούπ παγωτού (ice cream scoop) INOX 18/10, διάμετρος Φ50-60mm, με μηχανισμό ελευθέρωσης, HACCP	Σκούπ παγωτού	τεμ.	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Πιρουνια (12άδες)	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	από ανοξείδωτο χάλυβα, τουλάχιστον στα εξής είδη α) σούπας, β) ξαφρίσματος, γ) σεβρίσματος, κατά HACCP / ISO 22000	Κουτάλες (σε διάφορα είδη)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλες αράχνη/τρυπητές (spider/skimmer) INOX 18/10, διαμέτρου Φ12-18cm, για αφρισμό/στράγγιση, HACCP	Κουτάλες αράχνη (skimmer)	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλες σούπας INOX 18/10, διάφορα μεγέθη (μεσαίες/μικρές), για επαγγελματικό σεβρίσμα, HACCP	Κουτάλες σούπας	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουτάλες χούφτα (slotted spoons) επαγγελματικές INOX 18/10, μήκος 30-40cm, για σεβρίσμα φαγητών, HACCP, σετ ≥3 μεγέθη	Κουτάλες χούφτα	τεμ.	3
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Κουταλες Οβαλ ΡΗ x ΕΣ., Συμμόρφωση: Κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα – Κανονισμός (εκ) 1935/2004	Κουταλες Οβαλ Ρηχες	τεμ	2
T4	Αρτοπ Ζαχαρ	Από ανοξείδωτο ατσάλι, διαφόρων σχημάτων και μεγεθών	Μεταλλικό τσέρκι	τεμ	4



ΤΜΗΜΑ 5 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:33140000-3)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T5	Νοσηλείας	Αντισηπτικό διάλυμα povidone-iodine solution 10%, μπουκάλι 500ml.	Μηχάνημα ηλεκτροθεραπείας	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Κλίβανος αποστείρωσης	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Πρόπλασμα ανδρικής και γυναικείας ουροκαθετηρίασης για εκπαίδευση. σήμανση CE.	Πρόπλασμα ουροκαθετηρίασης	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Τροχήλατο νοσηλείας από ανοξείδωτο χάλυβα, με χειρολαβές ώθησης, ράφι προετοιμασίας, στατό ορών, στεφάνι δοχείων βελόνων και Δοχείο απορριμμάτων. Να διαθέτει τέσσερις (4) τροχούς ε, κατά EN ISO 13485	Τροχήλατο τραπέζι νοσηλείας με Θήκες αποθήκευσης φαρμάκων	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	σε δύο χωρητικότητες-είδη: - α) Φιάλη Οξυγόνου ≥ 5 lt με ροόμετρο, αποτελούμενη από οβίδα αλουμινίου, μανόμετρο ένδειξης περιεχομένου και διακόπτη ελέγχου ροής, χαμηλού βάρους, κατάλληλη για εύκολη μεταφορά και εφαρμογή, επαναπληρούμενη, χωρητικότητα: 5lt, ενδεικτικό βάρος (πλήρης με O ₂): 9,2 Kg - β) Φιάλη Οξυγόνου ≥ 2 lt με ροόμετρο, αποτελούμενη από οβίδα αλουμινίου, μανόμετρο ένδειξης περιεχομένου και διακόπτη ελέγχου ροής, χαμηλού βάρους, κατάλληλη για εύκολη μεταφορά και εφαρμογή, επαναπληρούμενη, χωρητικότητα: 2lt, ενδεικτικό βάρος (πλήρης με O ₂): 4,5 Kg, Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 L, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Συσκευή O ₂ με μανόμετρο και ροόμετρο (σε δύο είδη)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Διπλό στατό ορού, με τροχήλατη μεταλλική βάση, με ρυθμιζόμενο ύψος ενδεικτικά από 138 έως 184cm	Στατό ορών τροχήλατο	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Εκπαιδευτικά υλικά νοσηλευτικής πρακτικής	Ιατρικά υλικά δείγματα (επιδέσμοι/γάζες/βελόνες)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Περιλαμβάνει: ακίδα με αέρα εξαερισμού, PVC θάλαμο PVC σωλήνα 150 cm, PVC κώνο χωρίς βελόνα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 150 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Απλές Συσκευές Ορου	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Οξυμετρο(Μετρηση Οξυγονου), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Οξυμετρο(Μετρηση Οξυγονου)	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T5	Νοσηλείας	Οξύμετρο δακτύλου, για τον υπολογισμό του επιπέδου και τους καρδιακούς παλμούς Να απενεργοποιείται αυτόματα όταν δεν το χρησιμοποιείται, ενδεικτικά για 5., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Παλμικό Οξύμετρο Δακτυλου	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Ηλεκτρονικά, υπέρυθρων για άσκηση	Θερμόμετρα ιατρικά διαφόρων τύπων	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Ψηφιακό πιεσόμετρο, κατάλληλο για μέτρηση της αρτηριακής πίεσης (μικρή/μεγάλη) και του καρδιακού παλμού, με περιβραχιόνιο Intelli wrap ενδ. 22 - 42 cm, ένδειξη ακανόνιστων παλμών κ, κατά IEC 60601	Πιεσόμετρα ηλεκτρονικά	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Αναλογικό φορητό πιεσόμετρο, με δύο (2) σωλήνες, μπράτσου, με ρυθμιζόμενο υψηλής ακρίβειας μανόμετρο από λευκό σμάλτο 300 βαλβίδα απελευθέρωσης αέρα από ορείχαλκο, και υφασμάτινη περιχειρίδα κλείσιμο τ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πιεσομετρο Αναλογικό	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Καρδιολογικό στηθοσκόπιο με μονό ανοξείδωτο κώδωνα, υψηλής ευαισθησίας ακουστική, διπλή χορδή μέσα στο σωλήνα για τη μείωση του όγκου και του βάρους, ειδικό υλικό γύρω από το διάφρ, κατά EN ISO 13485	Στηθοσκόπια	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Έξι (6) μεγεθών-ειδών: α) 100 IU, β) 2,5ml, γ) 5ml, δ) 10ml, ε) 20ml, στ) 50ml, κατά EN ISO 13485	Σύριγγα (σε 6 μεγέθη)	τεμ.	4
T5	Νοσηλείας	Ενέσιμος διαλυτής SOLV.INJ (= SOLVENT FOR INJECTION = διαλυτής για ενεσιμο)μέγεθος α)BT x 50 AMPS x 5 ml β)ορός 1000CC WATER FOR INJECTION	Απιονισμένο νερό WATER FOR INJECTION	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Το υδατικό οξυγονούχο διάλυμα της Ecofarm περιέχει υπεροξείδιο του υδρογόνου (οξυζενέ) 3,1%.	Οξυζενέ	τεμ	4
T5	Νοσηλείας	Ιατρικό/εκπαιδευτικό υλικό. πιστοποίηση CE Medical, MDR EU 2017/745 όπου απαιτείται.	Συσκευασία λευκοπλάστ	συσκευασία	3
T5	Νοσηλείας	Ψαλίδι πρώτων βοηθειών από ανοξείδωτο ατσάλι, με πλαστική ανατομική λαβή, κατάλληλο για αφαίρεση επιδέσμου, δερμάτινων υλικών και γύψου, να αποστειρώνεται	Ψαλίδι κοινό	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		στους 136°C, ενδεικτικό, κατά EN ISO 13485			
T5	Νοσηλείας	Επίδεσμος ελαστικός κρεπ 10cmX5m, συσκευασία 10τμχ, κατά EN 14079	Επίδεσμος κρεπ 10cmX5m (10τμχ)	πακ	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγες 5CC, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Σύριγγες 5CC	τεμ	4
T5	Νοσηλείας	Χαρτοβαμβάκας - Πακέτο 5kg, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Χαρτοβαμβάκας - Πακέτο 5kg	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Τα αυτοκόλλητα επιθέματα μικρά τραύματα.νούμερα α)10x10cm β)15X15cm	Επίθεματα γάζας	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Ιατρικό/εκπαιδευτικό υλικό. πιστοποίηση CE Medical, MDR EU 2017/745 όπου απαιτείται.	Ορός μαννιτόλης (mannitol)	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Ουροδοχείο από 100% Πολυπροπυλένιο (πλαστικό) μη τοξικό υψηλής ανθεκτικότητας και αντοχής, με πώμα, ενδεικτικής χωρητικότητας: 1 lt, κατά EN ISO 13485	Ουροδοχείο πλαστικό	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Γάζες αποστειρωμένες 10X10cm 12 στρώσεων, συσκευασία 100τμχ, κατά EN 14079	Γάζες αποστειρωμένες 10X10cm (100τμχ)	πακ	2
T5	Νοσηλείας	Προστατευτικά ποδονάρια μιας χρήσης σε μπλε χρώμα, ιδανικά για την αποφυγή της διασποράς των μικροβίων σε χώρους που πρέπει να μένουν αποστειρωμένοι. Διατίθενται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.Αδιάβροχα ποδονάρια., Διαστάσεις/Μέγεθος: 50, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ποδοναρια (Συσκ Τεμ) Χρήσης	συσκευασία	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγα σίτισης (feeding syringe) 60ml, ρύγχος τύπου Levin/catheter tip, πλαστική μιας χρήσης, ≥10τμχ, κατά EN ISO 13485	Σύριγγα σίτισης 60ml με ρύγχος (Levin)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	α) Οξύ/ αμβλύ: γενικής χρήσης, ανοξείδωτο, ευθύ με οξύ και αμβλύ άκρο, ενδεικτική διάσταση: 16 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 16 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελοτ EN 10080	Χειρουργικό Ψαλίδι	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 14,5 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Ψαλίδι κυρτό	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγες 10ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Σύριγγες 10ml	τεμ	4
T5	Νοσηλείας	Γάζες αποστειρωμένες 7.5X7.5cm 8 στρώσεων, συσκευασία 100τμχ, κατά EN 14079	Γάζες αποστειρωμένες 7.5X7.5cm (100τμχ)	πακ	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μασκες Οξυγονου	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Οινοπνευμα Καθαρο	τεμ	4
T5	Νοσηλείας	με συσκευασία/διάσταση 10τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 36 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αποστειρωμένες Γάζες (10τμχ)	συσκευασία	3
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Βελόνες Παρακεντησεων Όλα τα Μεγεθη	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Βελόνες παρακεντήσεως, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Βελόνες παρακεντήσεως	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ουροσυλλέκτες (σακούλες)	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Ο φλεβοκαθετήρας με βαλβίδα και φτερά του οίκου Polymed είναι ένα προϊόν, κατάλληλο για την ασφαλή ενδοφλέβια έγχυση φαρμάκων στον ασθενή. ο φλεβοκαθετήρας διαθέτει βαλβίδα με χρωματική κωδικοποίηση ISO και αρσενικό πώμα luer lock, ελαστικά φτερά στήριξης και ακτινοσκοιερή βελόνα.αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, τουλάχιστον στα εξής νούμερα: 16 g, 17 g, 18 g, 20 g, 22 g.	Φλεβοκαθετήρες πεταλούδες	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	με οπή ελέγχου, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: No. 6, No. 8, No. 10, No. 12, No. 16, κατά EN	Καθετήρας αναρρόφησης	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		ISO 13485	(διαφόρων μεγεθών)		
T5	Νοσηλείας	Καθετήρας κύστεως Foley (3way) τριών οδών, σε αποστειρωμένη συσκευασία, τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: CH16, CH18, CH20, CH22, CH24, κατά EN 285	Καθετήρας κύστεως Foley διαφόρων μεγεθών (ειδών)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Ενδεικτικά τεσσάρων (4) ειδών: α) 50X50cm, συσκευασία ≥ 500 τεμάχια, β) 60X60cm συσκευασία ≥ 400 τεμάχια, γ) 100X100cm, συσκευασία ≥ 125 τεμάχια, δ) 120X120cm, συσκευασία ≥ 100 τε, κατά EN ISO 13485	Συσκευασία ειδικό χαρτί αποστείρωσης διαφόρων μεγεθών (ειδών)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Συσκευασία χαρτοβάμβακα, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Συσκευασία χαρτοβάμβακα	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Απολύμανση πληγών: ιδανικό για μικροτραυματισμούς, οξείες και χρόνιες πληγές, καθώς και εγκαύματα.	Αντισηπτικό διάλυμα	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Τουλάχιστον στα εξής μεγέθη: 18G, 19G, 21G, 23G, 25G, κατά EN ISO 13485	Βελόνα παρακέντησης (διάφορα μεγέθη)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	ιωδιούχου ποβιδόνης (τύπου Betadine Solution ή ισοδύναμο) (ποβιδόνη-ιωδίνη 10%), φιάλη 240ml, αντισηπτικό δέρματος, κατά Eur.Ph., εκπαιδευτικής χρήσης ή ισοδύναμο	Διάλυμα ιωδιούχου ποβιδόνης (τύπου Betadine Solution ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Επιθέματα τραχειοστομείας	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Πάνες ακράτειας σε συσκευασία 21 τεμαχίων., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πανες Ακρατειας	συσκευασία	2
T5	Νοσηλείας	Συσκευασία: 480 τμχ/Κουτί. x 75 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 45 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Χειρουργικά Πεδία Τετραγωνα	συσκευασία	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ψαλιδι Ραμματων	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Καθετήρας κύστεως δύο οδών, σε αποστειρωμένη συσκευασία, τουλάχιστον στα εξής	Ουροκαθετηρας	συσκευασία	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		μεγέθη., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T5	Νοσηλείας	Αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, τουλάχιστον στα εξής είδη: 16 G, 17 G, 18 G, 20 G, 22 G., Διαστάσεις/Μέγεθος: 16 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Φλεβοκαθετήρες διάφορα μεγέθη	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετηρες Ροζ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Φλεβοκαθετηρες Ροζ	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Βελόνες Καθετηρα (Υποδερμικές) 20G x 1 ½ - Κουτί 100 Τεμ., επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Βελόνες Καθετηρα (Υποδερμικές) 20G X 1 ½ - Κουτί 100 Τεμ.	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για σφουγγάρι καθαρισμού χρήση: σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Σφουγγάρι καθαρισμού χρήση	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	με συσκευασία/διάσταση 4.5cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 4,5 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ελαστικοι Επιδεσμοι 7Μx4.5CM	συσκευασία	2
T5	Νοσηλείας	με συσκευασία/διάσταση 5τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 120 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Καθετήρας (5τμχ)	συσκευασία	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ρινικός Καθετηρας Οξυγονου	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Τεμ, κατά EN ISO 13485	Βαμβάκι Υδροφιλο 200 GR	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μασκα Επανεισπνοης	τεμ	1
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μασκα Νεφελοποιησης	τεμ	1
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιμοστατικο Βαμβάκι	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Ορος Lactated Ringer'S 1000ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Ορός Lactated Ringer's 1000ml	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T5	Νοσηλείας	Τεμ., κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βαμβάκι σε δίσκους συσκ. 100Τμχ.	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Ορος Dextrose 5% 1000ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Ορός δεξτρόζης (Dextrose) 5% 1000ml	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Σπάτουλες γλωσσοπίεστρα συσκ 100 τεμ.	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγα 100ml σίτισης (Toomey tip), επαναχρησιμοποιήσιμη, αποστειρωμένη, κατά EN ISO 20697	Σύριγγα 100ml σίτισης Toomey	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 14G (πορτοκαλί) με φτερά και πώμα έγχυσης, αποστειρωμένος μιας χρήσης, κατά EN ISO 10555	Φλεβοκαθετήρες 14G πορτοκαλί	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 16G (γκρι) με φτερά και πώμα έγχυσης, αποστειρωμένος μιας χρήσης, κατά EN ISO 10555	Φλεβοκαθετήρες 16G γκρι	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Σύριγγες 20CC, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Σύριγγες 20CC	τεμ	4
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 24G (κίτρινο, παιδιατρικός) με φτερά και πώμα έγχυσης, αποστειρωμένος μιας χρήσης, κατά EN ISO 10555	Φλεβοκαθετήρες 24G κίτρινο	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Επίθεμα Γάζας	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγα 50ml (50cc) μιας χρήσης, Luer-Lock, για έγχυση/αναρρόφηση, αποστειρωμένη, κατά EN ISO 7886-1	Σύριγγα 50ml μιας χρήσης αποστειρωμένη	τεμ.	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγες 10CC, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Σύριγγες 10CC	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 20G (ροζ) με φτερά και πώμα έγχυσης, αποστειρωμένος μιας χρήσης, κατά EN ISO 10555	Φλεβοκαθετήρες 20G ροζ	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετήρας περιφερικός 22G (μπλε) με φτερά και πώμα έγχυσης, αποστειρωμένος μιας χρήσης, κατά EN ISO 10555	Φλεβοκαθετήρες 22G μπλε	τεμ.	3
T5	Νοσηλείας	Φλεβοκαθετηρες 18G, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Φλεβοκαθετηρες 18G	τεμ	3
T5	Νοσηλείας	Ρινικοί Καθετηρες, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Ρινικοί Καθετηρες	τεμ	2
T5	Νοσηλείας	Σύριγγα ινσουλίνης 1ml (100 IU) μιας χρήσης, με ενσωματωμένη βελόνα 29-31G, αποστειρωμένη, κατά EN ISO 7886-4	Σύριγγα ινσουλίνης 1ml (100IU)	τεμ.	2

ΤΜΗΜΑ 6 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:33700000-7)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T6	Κομμωτικής	Καρέκλα Κομμωτηριου Υδραυλική, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Καρέκλα Κομμωτηριου Υδραυλική	τεμ	1
T6	Κομμωτικής	Μηχάνημα τοποθέτησης EXTENSION με αντικολλητικές κεραμικές πλάκες και ρυθμιζόμενο θερμοστάτη	ΜΗΧΑΝΗΜΑ κόλλησης EXTENSION	GR	2
T6	Κομμωτικής	Επαγγελματική πρέσα μαλλιών ατμού για ισίωμα/θεραπεία μαλλιών (steam hair straightener με ατμό και cold shot), ρυθμιζόμενη θερμοκρασία 200-230°C, ανοδιωμένα κεραμικά πλακίδια, κατά IEC 60335-2-23	Πρέσα μαλλιών ατμού επαγγελματική	τεμ.	1
T6	Κομμωτικής	Εκπαιδευτική Κούκλα 35-40 CM, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009 · [Διόρθωση ελέγχου: τιμή €1.822→€60 (έρευνα αγοράς,	Εκπαιδευτική Κούκλα 35-40 CM	τεμ	9



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		κεφαλή εκπαίδευσης κομμωτικής — αβέβαια)]			
T6	Κομμωτικής	Σεσουάρ μαλλιών επαγγελματικό, ισχύς 2200W, ιόντα, διπλή ταχύτητα/3 θερμοκρασίες, με ακροφύσια, κατά EN 60335	Σεσουάρ μαλλιών 2200W	τεμ.	9
T6	Κομμωτικής	Μηχανή trimming γραμμών (T-blade trimmer) επαγγελματική, για ακριβείς γραμμές κοπής γενειάδας/φαβορίτων, επαναφορτιζόμενη, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Μηχανή trimming γραμμών	τεμ.	12
T6	Κομμωτικής	Καρέκλα κομμωτηρίου premium υδραυλική, με υποβραχιόνια, premium επένδυση, 360° περιστροφή, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Καρέκλα κομμωτηρίου πολυτελείας	τεμ.	4
T6	Κομμωτικής	Πρέσα ισιώματος μαλλιών (flat iron) επαγγελματική, Πλάκες κεραμικές/τιτανίου, ρυθμιζόμενη θερμοκρασία 80-230°C, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Πρέσα ισιώματος μαλλιών	τεμ.	2
T6	Κομμωτικής	Μηχανες Κουρεματος Μαλλιων, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Μηχανες Κουρεματος Μαλλιων	τεμ	2
T6	Κομμωτικής	Βαποριζατέρ (spray bottle) πλαστικό με μικρή αντλία, χωρητικότητα 250ml, για styling, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βαποριζατέρ χειρός πλαστικό 250ml	τεμ.	9
T6	Κομμωτικής	Ηλεκτρικό ψαλίδι κοπτικής (clipper) επαγγελματικό, ισχύς ≥15W, μοτέρ rotary/pivot, λεπίδες INOX 0-3mm, δίκτυο/μπαταρίας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ηλεκτρικά ψαλίδια κοπτικής	τεμ.	2
T6	Κομμωτικής	Εκπαιδευτική κούκλα, μήκος μαλλιού ~25 μήκος μουσι ~18CM ποιότητα τρίχας 100% φυσική τρίχα	Κεφάλι εκπαίδευσης ανδρικό με μουσι	ΤΜΧ	3
T6	Κομμωτικής	Σετ εξοπλισμού προσθετικής μαλλιών (hair extensions kit): Πένσα τοποθέτησης, Βελόνες, micro rings, κερατίνη, για επεκτάσεις keratin/micro-ring, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Εξοπλισμός προσθετικής μαλλιών	τεμ.	2
T6	Κομμωτικής	Δύο ειδών / διαστάσεων: α) Μέγεθος Ψ13mm, β) Μέγεθος Ψ19mm Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Ισχύς ≥ 25 Watt. - με εργονομική σχεδίαση με αντιολισθητική λαβή. - με ενδεικτικές λυχνίες θ, κατά EN 60335	Θερμαινόμενο σίδερο μαλλιών (δύο διαστάσεων)	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T6	Κομμωτικής	από ανοξείδωτο χάλυβα, με σατινέ φινίρισμα και ρυθμιζόμενη Βίδα, δύο ειδών: Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Ψαλίδι κουρέματος: Μέγεθος 5,5", με εργονομική λαβή - Ψαλίδι αραιώματος: Μέ, κατά EN ISO 8442	Ψαλίδι (δύο ειδών - κουρέματος & αραιώματος)	τεμ.	6
T6	Κομμωτικής	Πενσακία Μεταλλικά Διπλά 50 Τεμ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Πενσακία Μεταλλικά Διπλά 50 Τεμ	τεμ	3
T6	Κομμωτικής	Τεμ, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Επαγγελματική Κουρευτική Μηχανή	τεμ	2
T6	Κομμωτικής	Κατάλληλη για στεγνό ξύρισμα σε πρόσωπο, λαιμό και κεφάλι στο τελείωμα του κουρέματος μετά το καθάρισμα με trimmer. Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Περιστροφικό μοτέρ υψηλής ταχύτητας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ξυριστική μηχανή προσώπου (Ξυριστική/Shaver)	τεμ.	2
T6	Κομμωτικής	Μεταλλική τροχήλατη συρταριέρα με τρία (3) ράφια, με τέσσερις (4) τροχούς (εκ των οποίων οι δύο (2) να έχουν φρένα, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ανοιχτή συρταριέρα τροχήλατη	τεμ.	4
T6	Κομμωτικής	Τσιμπιδάκια μαλλιών (hair pins/clips), μεταλλικά, σε Κουτί ≥100 τμχ, μαύρα/χρωματιστά, για στερέωση χτενισμάτων, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Τσιμπιδάκια μαλλιών (Κουτί)	τεμ.	2

ΤΜΗΜΑ 7 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:30200000-1)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T7	Διοικητικών	Εργονομική καρέκλα γραφείου με πλάτη mesh ανατομική, ρυθμιζόμενα υποβραχιόνια, lumbar support, tilt mechanism, πιστοποίηση EN 1335-1/2/3, πέντε ρόδες με φρένο	Καρέκλα γραφείου εργονομική με πλάτη mesh	τεμ	4
T7	Διοικητικών	Πολυθρόνα διεθυντική δέρμα/τεχνόδερμα, ρυθμιζόμενο ύψος, υποβραχιόνια, 5 τροχούς, κατά EN 1335	Πολυθρόνα διεθυντική με ρυθμιζόμενο ύψος	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T7	Διοικητικών	Πολυθρόνα εργαζομένου εργονομική με mesh πλάτη, ρυθμιζόμενο ύψος, αντιαλλεργική, κατά EN 1335	Πολυθρόνα εργαζομένου εργονομική	τεμ.	4
T7	Διοικητικών	Συρταριέρα γραφείου τροχήλατη με 3 συρτάρια (2 ρηχά + 1 βαθύ για dossier), κλειδαριά, MDF μελαμίνη, κατά EN 14073-2	Συρταριέρα γραφείου 3 συρταριών τροχήλατη	τεμ	4
T7	Διοικητικών	Χαρτάκια αυτοκόλλητα Post-it 76X76mm κίτρινα, 12 μπλοκ από 100 φύλλα έκαστο	Post-it σημειώσεων 76X76mm (12 μπλοκ)	συσκ.	31
T7	Διοικητικών	Τροχήλατο βοηθητικό γραφείου 3 συρταριών με κλειδαριά, μελαμίνης, κατά EN 14073	Τροχήλατο βοηθητικό έπιπλο γραφείου	τεμ.	3
T7	Διοικητικών	Καταστροφέας εγγράφων cross-cut επιπέδου ασφαλείας P-4 κατά DIN 66399, χωρητικότητα ≥10φ/πέραση, κάδος 20L, κατά EN 60950-1	Καταστροφέας εγγράφων cross-cut P-4	τεμ	2
T7	Διοικητικών	Καρέκλα επισκεπτών γραφείου ατσάλινη βάση, ταπετσαρία, χωρίς τροχούς, κατά EN 16139	Καρέκλα επισκεπτών γραφείου	τεμ.	4
T7	Διοικητικών	Μηχανή βιβλιοδεσίας (comb/spiral binder) A4, χειροκίνητη, για έγγραφα έως 450 φύλλα	Μηχανή βιβλιοδεσίας spiral	τεμ.	3
T7	Διοικητικών	Στυλό διαρκείας (ballpoint pen) μπλε 1.0mm, 50 τεμ., κατά ISO 27668-1	Στυλό διαρκείας μπλε (50τεμχ)	συσκ.	16
T7	Διοικητικών	Πλαστικοποιητής θερμικός A4, πάχος φιλμ 80-125 μικρά, ταχύτητα ≥30cm/min, δύο κύλινδροι, κατά IEC 62368-1	Πλαστικοποιητής εγγράφων θερμικός A4	τεμ	3
T7	Διοικητικών	Αριθμομηχανή επιτραπέζια 12-ψήφια με οθόνη LCD, solar/battery, πράξεις λογιστικής (tax, GT)	Αριθμομηχανή επιτραπέζια 12ψήφια	τεμ.	6
T7	Logistics	Ταινίες συσκευασίας (packing tape) PP ακρυλικό 50mmX66m, 36 τεμ., διαφανές	Ταινίες συσκευασίας 50mmX66m (36τεμχ)	συσκ.	4
T7	Διοικητικών	Ζελατίνες πλαστικοποίησης A4 80mic, συσκευασία 100τεμχ	Ζελατίνες πλαστικοποίησης A4 (100τεμχ)	πακ	10



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T7	Διοικητικών	Μπλοκ σημειώσεων Α4 ριγέ σπирάλ 100 φύλλων, χαρτί 70g	Μπλοκ σημειώσεων Α4 ριγέ (100φ)	τεμ	31
T7	Διοικητικών	Μαρκαδόρος υπογράμμισης (highlighter) 6 φωσφοριζέ χρωμάτων, chisel tip	Μαρκαδόρος υπογράμμισης (σετ 6 χρωμάτων)	σετ	16
T7	Διοικητικών	Μολύβια γραφίτη HB επαγγελματικά με γόμα, 12 τεμ.	Μολύβια HB (12τμχ)	συσκ.	16
T7	Διοικητικών	Κατάλληλο για ποντίκια laser και με υφασμάτινη επιφάνεια και αντιολισθητική Βάση, ενδεικτικές διαστάσεις: (ΜχΠ) 21X18mm, ενδεικτικού πάχους 3mm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 18 mm, κατά ISO 9001	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	5
T7	Διοικητικών	Συρραπτικό μηχανικό γραφείου για δίπλα Νο 24/6 ή 26/6, χωρητικότητα ≥25 φύλλων, μεταλλικό, κατά ISO 836	Συρραπτικό γραφείου Νο 24/6	τεμ	3
T7	Διοικητικών	Αυτοκόλλητα σημειωματάρια (post-it) 76X76mm κίτρινα, 100 φύλλα/μπλοκ	Post-it αυτοκόλλητα σημειωματάρια 76X76mm	τεμ	16
T7	Logistics	Κατάλληλο για ποντίκια laser και με υφασμάτινη επιφάνεια και αντιολισθητική Βάση, ενδεικτικές διαστάσεις: (ΜχΠ) 21X18mm, ενδεικτικού πάχους 3mm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 18 mm, κατά ISO 9001	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	2
T7	Διοικητικών	Cutter γενικής χρήσης με λεπίδα 18mm snap-off, μεταλλικός οδηγός, κατά EN 12477	Cutter επαγγελματικό 18mm	τεμ	3
T7	Διοικητικών	Δίπλες συρραπτικού Νο 24/6, γαλβανισμένες, κουτί 1000τμχ, κατά ISO 836	Δίπλες Νο 24/6 (κουτί 1000τμχ)	κουτί	3
T7	Διοικητικών	Χαρτοταινία γενικής χρήσης 19mmX33m	Χαρτοταινία απλή 19mmX33m	τεμ	4

ΤΜΗΜΑ 8 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:31680000-6)



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T8	Ηλεκτρολογικών	Περιοχή συχνοτήτων: από 0,02 Hz έως 2 MHz, Κυματομορφές: ημιτονική – τριγωνική – τετραγωνική – παλμού – ράμπας. Αντίσταση εξόδου: 50Ω +- 10%. Τάση εξόδου: 20Vpp σε ανοικτό κύκλωμα, κατά Ελστ HD 384 / EN 60204	Γεννήτριες χαμηλών συχνοτήτων με έξοδο τρίγωνο, ημίτονο, τετράγωνο	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Ολοκληρωμένο σύστημα ασφαλείας κατοικίας με Μαγνητικές Επαφές (3 τμχ), Ανιχνευτές Κίνησης - (2 τμχ), Ανιχνευτές Θραύσης Κρυστάλλων (2 τμχ), Ανιχνευτές Μικροκυμάτων (2 τμχ) Σειρήνα με Ηχητικό και Οπτικό σήμα Εσωτερικού και Εξωτερικού χώρου, Κεντρικό Πίνακα με Τροφοδοτικό και Καλώδιο διασύνδεσης 50m., Διαστάσεις/Μέγεθος: 50 m, Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Σύστημα Συναγερμού Πληρες	τεμ	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Εκπαιδευτικό σετ Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από Φωτοβολταϊκά Στοιχεία σε τροχήλατη Βάση. Θα αποτελείται από: πάνελ φωτοβολταϊκών στοιχείων και μπαταρία, σύστημα ελέγχου και σύς, κατά Ελστ HD 384 / EN 60204	Σύστημα με Φωτοβολταϊκά Πάνελ	τεμ.	1
T8	Ηλεκτρολογικών	Μετρητής ρεύματος Ράγας Μονοφασικός Αναλογικός 50Α Φαρδύς Διαστάσεις: (Υ)8,8x(Μ)7,5x(Π)6,8 cm Ergo-Tel 147-02055 ή ισοδύναμο, κατά EN 61439	Μονοφασικός Μετρητής Ρεύματος Ράγας	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Ασφάλειες Αυτόματες: 1x25A+1x32A+1x40A+1x50A+1x63A, (1P+N): 16A + 20A + 25A + 32A + 40A + 50A + 63A, διακόπτες (2P): 40A + 50A, διακόπτες (3P): 40A + 50A+63A+80A+100A, Ασφάλειες (3, κατά Ελστ HD 384 / EN 60204	Ραγοϋλικό Πινάκων Ε.η.Ε.	τεμ.	9
T8	Ηλεκτρολογικών	Αυτόματος Διακόπτης 125A - 400A, κατά EN 60669	Αυτόματος Διακόπτης Ισχύος	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχης τοποθέτησης, 3 σειρών με 18 στοιχεία ανά σειρά, πλήρης με πόρτα, μετώπη, πλάτη και ράγες DIN.. συσκευασία: ανά τεμ	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος 3 σειρών	τεμ	4
T8	Ηλεκτρολογικών	Κιτ Βασικού Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού. Ενδεικτικά Περιλαμβάνει: το κιτ περιλαμβάνει: Led, Capacitors, Potentiometer, Transistor, Diode, Photoresistors, Shift Register, Motor Driver, κατά IEC 62612	Κιτ Ηλεκτρονικών Εξαρτημάτων	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Καλώδια Ρεύματος με Διατομή: 1.5mm ² , 2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ² , 10 mm ² x Χρώματα: μαύρο, καφέ, γκρι, μπλε, πρασινοκίτρινο χρώμα: 50m ανά Συνδυασμό (5X5 τύποι), κατά	Αγωγοί Νγα όλων διατομών και ειδών	τεμ.	4

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Ελοτ HD 384 / EN 60204			
T8	Ηλεκτρολογικών	Ραγοδιακόπτης (Rcbo) διαφορικός+μικροαυτόματος 1P+N, ρεύμα 10Α, ευαισθησία 30mA, καμπύλη C, ικανότητα διακοπής 6kA, κατά EN 61009-1	Διπολικός ημιαυτόματος 10Α+N	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Εκκινητής ομαλής εκκίνησης (soft starter) 3φασικός 4kW/9Α, για 3φασικούς κινητήρες, με προστασίες υπερφόρτωσης, κατά EN 60947-4-2	Εκκινητής ομαλής εκκίνησης 3φασικός 4kW	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Κιτ μικροελεγκτή τύπου Arduino με βασικά ηλεκτρονικά εξαρτήματα, αισθητήρες και καλώδια σύνδεσης.. συσκευασία: ανά σετ	Εκπαιδευτικό κιτ Arduino	σετ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Πρέσα Ακροδεκτών Διατομής 0.5-6mm ² με Απογυμνωτή, Μήκ. 215mm ή ισοδύναμο, κατά Ελοτ HD 384 / EN 60204	Πρέσες ακροδεκτών απλές	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Τροφοδοτικό LED (LED driver) σταθεροποιημένης τάσης, είσοδος 230VAC, έξοδος 12V DC, ισχύς 60W, IP44, κατά EN 61347-2-13	Τροφοδοτικό LED 12V 60W	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Γειωσόμετρο (earth resistance δοκιμαστικό) 3-4 κλωνών, εύρος 0-2000Ω, ψηφιακή ένδειξη, με αναλογικά Καλώδια, κατά EN 61557-5	Γειωσόμετρο (earth tester)	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Τροχήλατη κατακόρυφη πινακίδα προσομοίωσης εγκατάστασης κεντρικής κεραίας πολυκατοικίας με Κεραία Uhf-Vhf-Satelite, Μετασχηματιστή, Ενισχυτή, Μίκτη, Κατανεμητή, Διακλαδωτήρες (2 τμ, κατά Ελοτ HD 384 / EN 60204	Συστήματα και εξαρτήματα για Κεντρικές Κεραίες	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	AC ρεύμα: 1000Α, DC ρεύμα 1000Α, DC τάση:600V, AC τάση:600V, Συγκράτηση μέτρησης (hold), Έλεγχος συνέχειας με βομβητή, Αυτόματη απενεργοποίηση, Safety: Cat III 1000V / Cat IV 600V, κατά Ελοτ HD 384 / EN 60204	Αμπερόμετρα τύπου τσιμπίδας	τεμ.	4
T8	Ηλεκτρολογικών	με μονωμένες λαβές έως και 1000V, Διαστάσεις/Μέγεθος: 180 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN IEC 60900	Πένσες Ηλεκτρολόγου Μήκους 180mm	τεμ	6
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 180 mm, κατά Ελοτ HD 384 / EN	Κοφτης (Ηλεκτρολογικη)	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		60204			
T8	Ηλεκτρολογικών	Σετ 6 κατσαβιδιών με μονωμένη λαβή και αντοχή 1000V, από ίσια κατσαβίδια μεγέθη: 5.5X75 - 6.5X100 - 8X150 Σταυρωτά κατσαβίδια μεγέθη., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1000 V, Συμμόρφωση: Ελοτ EN IEC 60900	Σετ Κατσαβίδια Ηλεκτρολογού	σετ	4
T8	Ηλεκτρολογικών	Απαγωγέας κρουστικών υπερτάσεων τριφασικού πίνακα, τύπου 2 (Class II), 3P+N, Uc 275 v AC, In τουλάχιστον 20 kA και Imax τουλάχιστον 40 kA ανά πόλο, για ράγα DIN.. συσκευασία: ανά τεμ	Απαγωγέας υπέρτασης (SPD) τριφασικός τύπου 2 (Class II).	τεμ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Κουτί διακλάδωσης μεγάλο Φ32 – Φ40 150x150 βαρέως τυπού IP66 εξωτερικά συμβατά με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης.. συσκευασία: ανά τεμ	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μεγάλο Φ32 – Φ40 150x150 βαρέως τυπού	τεμ	16
T8	Ηλεκτρολογικών	Κουτί διακλάδωσης μεσαίο Φ20 – Φ25 100x100 βαρέως τυπού IP65 εξωτερικά συμβατά με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης.. συσκευασία: ανά τεμ	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μεσαίο Φ20 – Φ25 100x100 βαρέως τυπού	τεμ	16
T8	Ηλεκτρολογικών	Κουτί διακλάδωσης μικρό Φ16 – Φ20 80x80 βαρέως τυπού IP65 εξωτερικά συμβατά με τα αντίστοιχα πλαστικά σωληνάρια εγκατάστασης.. συσκευασία: ανά τεμ	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μικρό Φ16 – Φ20 80x80 βαρέως τυπού	τεμ	16
T8	Ηλεκτρολογικών	Επαγγελματική Συσκευή Ελέγχου Μονωσης καλωδίων για τάση έως 5000V, με οθόνη 6 ψηφίων LCD, για μετρήσεις σύμφωνα με το πρότυπο VDE 0413 part 1 Pce-IT413 ή ισοδύναμο, κατά Ελοτ HD 384 / EN 60204	Μονωσόμετρο (megger tester)	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	με μονωμένες λαβές έως και 1000V ή ισοδύναμο, κατά Ελοτ HD 384 / EN 60204	Μυτοτσίμπιδο Ηλεκτρολόγου, ίσιο – 6" / 160mm	τεμ.	4
T8	Ηλεκτρολογικών	Ολοκληρωμένο σύστημα ασφάλειας κατοικίας με Μαγνητικές Επαφές (3 τμχ), Ανιχνευτές Κίνησης - Radar (2 τμχ), Ανιχνευτές Θραύσης Κρυστάλλων (2 τμχ), Ανιχνευτές Μικροκυμάτων (2 τμχ) Σειρήνα με Ηχητικό και Οπτικό σήμα Εσωτερικού και Εξωτερικού	Συστήματα και εξαρτήματα για Συναγερμούς	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		χώρου, Κεντρικό Πίνακα με Τροφοδοτικό και Καλώδιο διασύνδεσης 50m.			
T8	Ηλεκτρολογικών	Ταινία LED Λευκή 12 V 5 Μετρα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 V, κατά Ελोट HD 384 / EN 60204	Ταινία LED Λευκή Μέτρα	τεμ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Ακροδέκτης καλωδίων για αγωγό διατομής 1,5 mm ² .. συσκευασία: ανά τεμ	Ακροδέκτης καλωδίων 1,5 mm ²	τεμ	31
T8	Ηλεκτρολογικών	Ακροδέκτης καλωδίων για αγωγό διατομής 2,5 mm ² .. συσκευασία: ανά τεμ	Ακροδέκτης καλωδίων 2,5 mm ²	τεμ	31
T8	Ηλεκτρολογικών	Αριθμός στοιχείων πλατ. Βαθμός προστασίας Βάθος ενσωμάτωσης 58mm Ειδική εφαρμογή τριπλή Λαμπτήρας LED Μέγ. ισχύς 1,2W Ονομαστική τάση 250V Τύπος τάσης AC χρώμα λυχνίας Πράσινη., Διαστάσεις/Μέγεθος: 58 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 62560 / EN 62612	Λυχνία Ράγας Πράσινη	τεμ	4
T8	Ηλεκτρολογικών	Ενδεικτική λυχνία ράγας DIN LED 230VAC, χρώμα κόκκινο, διάμετρος Φ22mm, για ηλεκτρικούς πίνακες, κατά EN 60947-5-1	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED 230VAC κόκκινη	τεμ.	4
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά Ελोट HD 384 / EN 60204	Λυχνία Ράγας 3πλη	τεμ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Λαμπα για E27	τεμ	4
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 60884-1	Πρίζα Τηλεοράσης Διέλευσης (Χωνευτή)	τεμ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 60884-1	Πρίζα Τηλεοράσης Τερματική (Χωνευτή)	τεμ	3
T8	Ηλεκτρολογικών	Πλαστική Ατσαλίνα Ηλεκτρολόγου Σπирάλ Μήκους >= 5m με Διάμετρο >= 4mm με αποσπώμενα βιδωτά άκρα. Θα διαθέτει: Εύκαμπτο μεταλλικό οδηγό σπирάλ με 2 θηλιές έλξης, ενισχυμένη θηλιά έλ, κατά Ελोट HD 384 / EN 60204	Ατσαλίνα Ηλεκτρολόγου	τεμ.	2
T8	Ηλεκτρολογικών	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης διαμέτρου Φ11 mm, για διέλευση αγωγών σύμφωνα με ελोट EN 61386.. συσκευασία: τεμ / 3 m	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής	m	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
			εγκατάστασης Φ11mm		
T8	Ηλεκτρολογικών	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης διαμέτρου Φ13,5 mm, για διέλευση αγωγών σύμφωνα με ελστ EN 61386.. συσκευασία: τεμ / 3 m	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης Φ13,5mm	m	4
T8	Ηλεκτρολογικών	Πρίζα σούκο χωνευτή 16Α/250V, με γείωση, ασφάλεια παιδιών, κατά EN 60884-1	Πρίζα Τηλεφώνου Εξωτερική 6p4c	τεμ.	3
T8	Ηλεκτρολογικών	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά Ελστ HD 384 / EN 60204	Ντουι E27	τεμ	4

ΤΜΗΜΑ 9 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:33700000-7)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Τεμ, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Επαγγελματική Πρεσσα Μαλλιών με Ατμο	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Τζελ στάιλινγκ (styling) μαλλιών για μπούκλες (curl ζελέ (ζελέ/gel)), 250ml, ισχυρή κράτηση, κατά (EC) 1223/2009	Τζελ μαλλιών για μπούκλες	τεμ.	6
T9	Κομμωτικής	Βούρτσα Στρόγγυλη Τριχινή (50 MM), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Βούρτσα Στρόγγυλη Τριχινή (50 MM)	τεμ	6
T9	Κομμωτικής	Κουκούλα μες/περμανάντ μαλλιών, πλαστική με τρύπες, για ανταύγειες/περμανάντ, ≥10 τμχ, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Κουκούλα μες/περμανάντ	τεμ.	9
T9	Κομμωτικής	Ηλεκτρική Τοστιέρα Μαλλιών - (Ενδεικτικός Κωδικός Ειδους), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Ηλεκτρική Τοστιέρα Μαλλιών - (Ενδεικτικός Κωδικός Ειδους)	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Φιλές μπονέ, συσκευασία (σετ) των 2 τεμαχίων, σε μαύρο και καφέ χρώμα, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Συσκευασία φιλέδες	τεμ.	16
T9	Κομμωτικής	Αφρός μαλλιών (styling mousse) strong hold 500ml, για ογκοποίηση και σταθεροποίηση, κατά (ΕC) 1223/2009	Αφρός μαλλιών στάιλινγκ (styling) strong 500ml	τεμ.	7
T9	Κομμωτικής	Παστα η Πηλός για τα Μαλλια, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Παστα η Πηλός για τα Μαλλια	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Ισιωτική Μαλλιών Πρεσσα ως 230° C, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ισιωτική Μαλλιών Πρεσσα ως 230° C	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Matte clay στάιλινγκ (styling) μαλλιών επαγγελματικής ποιότητας, 100ml, ισχυρή κράτηση, ματ φινίρισμα, κατά (ΕC) 1223/2009	Ματ κερι στάιλινγκ μαλλιών 100ml	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Ψαλίδι αραιώματος/φιλταρίσματος (thinning shears) επαγγελματικό κομμωτικής, μήκος 5.5", INOX 440C, με 25-40 δόντια, για ελάφρυνση πυκνών μαλλιών, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ψαλίδι αραιώματος 5.5"	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Χτένα τρίαινα (rake comb) κομμωτικής, με 3 σειρές δοντιών, για ξεμπερδέματα και διαχωρισμό μαλλιών, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χτένα τρίαινα	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Αγωγή κερατίνης για θεραπεία και ισιωτική μαλλιών συσκευασία 1000 ml	Θεραπεία κερατίνης 1000ml	ML	2
T9	Κομμωτικής	Μετάξι μαλλιών υγρό (silk serum), 300ml, για λάμψη/αναδόμηση, κατά (ΕC) 1223/2009	Μετάξι μαλλιών υγρό 300ml	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Μπουκλιέρα μαλλιών (curling iron) επαγγελματική, ρυθμιζόμενη θερμοκρασία 80-200°C, κεραμικός κύλινδρος Φ19-32mm, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Μπουκλιέρα μαλλιών	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Σκόνη αποχρωματισμού (bleach/ντεκαπάζ) 500g, blue powder, έως 7 τόνους lift, επαγγελματικής ποιότητας, κατά (ΕC) 1223/2009	Σκόνη Αποχρωματισμου Ντεκαπαζ 500gr	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Τεμ, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Λακ Μαλλιών 500ml Δυνατο	τεμ	9



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
			Κρατημα		
T9	Κομμωτικής	Αλουμινόχαρτο κομμωτηρίου σε Φύλλα/Ρολό, για ανταύγειες/μέσες, ≥500 Φύλλα/Ρολό 100m, για επαγγελματική χρήση, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Αλουμινόχαρτο κομμωτηρίου	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Καρφάκια στερέωσης ρόλεϊ μαλλιών (roller pins) μεταλλικά INOX, μήκος ~6cm, ≥50 τμχ, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Καρφάκια για ρόλεϊ κομμωτικής (50 τμχ)	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Κλάμερ (section clips) μεσαία 8cm μεταλλικά INOX, με ελατήριο, για διαχωρισμό μαλλιών κατά το κούρεμα/βαφή, δωδεκάδα (12 τμχ), κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Κλάμερ μεσαία (8cm) δωδεκάδα	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Κλάμερ (section clips) μικρά μεταλλικά 6cm, για διαχωρισμό μαλλιών, 12 τμχ, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Κλάμερ μικρά (6cm) δωδεκάδα	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Ζελέ-κερί μαλλιών 80ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Ζελέ-κερί μαλλιών 80ml	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Βούρτσα ξεμπερδέματος (detangling brush), εύκαμπτες ίνες, αντιστατική, για βρεγμένα/στεγνά μαλλιά, εργονομική λαβή, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Βούρτσα ξεμπερδέματος	τεμ.	6
T9	Κομμωτικής	Φύλλα χαρτιού για περμανάντ, ενδεικτική διάσταση: (ΜχΠ) 80X55mm, συσκευασία (σετ) των 1000 τεμαχίων, Διαστάσεις/Μέγεθος: 55 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Συσκευασία χαρτάκια για περμανάντ	σετ	6
T9	Κομμωτικής	Καρφακια για Ρολεϋ (90 Τεμ), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Καρφακια για Ρολεϋ (90 Τεμ)	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Κλάμερ πλαστικό, ενδεικτική διάσταση: (ΜχΠ) 8X4cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 4 cm, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Κλάμερ πλαστικό	τεμ	9
T9	Κομμωτικής	Πλαστική πιρούνα μαλλιών	Πιρούνα μαλλιών	ΤΜΧ	3
T9	Κομμωτικής	Πομαδα Ματ & Γυαλιστερη 100 ΓΡ., επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό	Πομαδα Ματ & Γυαλιστερη 100	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	ΓΡ.		
T9	Κομμωτικής	Ενισχυτικά χρώματα σε σωληνάριο των 100 gr	MIXTONE βιολε	GR	3
T9	Κομμωτικής	Λακ μαλλιών επαγγελματική glossy finish, 500ml, για γυαλιστερό φινίρισμα, κατά (EC) 1223/2009	Λακ μαλλιών γυαλιστικό φινίρισμα (glossy finish) 500ml	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Μπερτες Κουρεματος, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Μπερτες Κουρεματος	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Οξυζενέ κομμωτών (hair developer) 20vol (6%), 4000ml, επαγγελματικής ποιότητας, κατά (EC) 1223/2009	Οξυζενέ 20 vol (6%) 4L	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Πινέλα βαφής από συνθετική τρίχα, για βαφή στη ρίζα και ανταύγιες, πλενόμενα και επαναχρησιμοποιούμενα, ανθεκτική κατασκευή, που δεν κάνουν χημική αντίδραση με το χρώμα, σε δύο μεγ, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Πινέλο βαφής (2 μεγέθη)	τεμ.	9
T9	Κομμωτικής	Διαλύματα περμανάντ μαλλιών (perm solution + neutralizer), σετ 2 φιαλών X 100ml, διάφορες ισχύες, κατά (EC) 1223/2009	Φάρμακα περμανάντ	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Χτένα βαφής μαλλιών (tint comb) με ουρά, για διαχωρισμό μαλλιών κατά τη βαφή/μες, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Χτένα βαφής	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Αλουμινόφυλλα ανταύγιες κομμωτικής (highlight foils), κομμένα διαστάσεις ~9X27cm, ασημί, ≥300 τμχ, για βαφή ανταυγιών, κατά IEC 60598	Αλουμινόφυλλα πακέτο 300τμχ	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Matte clay στάιλινγκ μαλλιών 100ml, επαγγελματικής ποιότητας, ισχυρή κράτηση, ματ φινίρισμα, για εκπαιδευτικό εργαστήριο κομμωτικής	Ματ κερι μαλλιών (matte clay) 100ml	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Καρφάκια για τρίχινα ρόλεϊ μαλλιών, συσκευασία (σετ) των 25 τεμαχίων, κατά Κανονισμό (EC) 1223/2009	Συσκευασία pins για ρόλεϊ	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Serum σιλκόνης μαλλιών (anti-frizz), 100-150ml, για λάμψη/προστασία, κατά (EC)	Serum σιλκόνης μαλλιών	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		1223/2009			
T9	Κομμωτικής	Τουφίτσες EXTENSION με φυσική τρίχα με έτοιμο άκρο κερατίνης για εύκολη τοποθέτηση, συσκευασία 25 τεμαχίων	Τουφίτσες EXTENSION καστανό 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2
T9	Κομμωτικής	Τουφίτσες EXTENSION με φυσική τρίχα με έτοιμο άκρο κερατίνης για εύκολη τοποθέτηση, συσκευασία 25 τεμαχίων	Τουφίτσες EXTENSION κόκκινο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2
T9	Κομμωτικής	Τουφίτσες EXTENSION με φυσική τρίχα με έτοιμο άκρο κερατίνης για εύκολη τοποθέτηση, συσκευασία 25 τεμαχίων	Τουφίτσες EXTENSION μαύρο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2
T9	Κομμωτικής	Τουφίτσες EXTENSION με φυσική τρίχα με έτοιμο άκρο κερατίνης για εύκολη τοποθέτηση, συσκευασία 25 τεμαχίων	Τουφίτσες EXTENSION χάλκινο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2
T9	Κομμωτικής	Χρονόμετρο ψηφιακό κομμωτηρίου/αισθητικής, με ηχητικό σήμα, εύρος 0-99min, μπαταρίας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χρονόμετρο κομμωτηρίου	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Χτένα-βούρτσα, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χτένα-βούρτσα	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Χτένα Λισουαρ (Πλαστική), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χτένα Λισουαρ (Πλαστική)	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Βούρτσα κρεπαρίσματος (teasing brush) με φυσική τρίχα κάπρου, για όγκο και στάιλινγκ (styling) μαλλιών, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βούρτσα κρεπαρίσματος τριχίνη	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Ορός ενυδάτωσης και θρέψης, κατά του φρίζαρίσματος και της ψαλιδας, συσκευασία 100ML	Ορός αναδόμησης 100ML	ML	2
T9	Κομμωτικής	Πετσέτες μαλλιών κομμωτηρίου 100% βαμβακερές, διαστάσεις 50X80cm, ≥10 τμχ, κατά Oeko-Tex 100	Πετσέτες μαλλιών	τεμ.	9
T9	Κομμωτικής	Χτένα fade barber κοντή με μυτερή ουρά, ανθρακούχα, για τεχνικές fade/taper, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χτένα κουρέματος fade	τεμ.	9



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Χτένα flat top πλατιά με επίπεδη πάνω άκρη, για flat top κουρέματα, ανθρακούχα, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Χτένα κουρέματος flat top	τεμ.	9
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 4.5 καστανό μαόνι, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 4.5 (καστανό μαόνι)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 9 ξανθό πολύ ανοιχτό, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 9 (ξανθό πολύ ανοιχτό)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική booster/corrector No 0.22 μπλε έντονο, 60ml, για ενίσχυση/ψυχρά τόνος, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.22 (μπλε έντονο)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική booster/corrector No 0.4 χάλκινο έντονο, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.4 (χάλκινο έντονο)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική booster/corrector No 0.66 κόκκινο έντονο, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.66 (κόκκινο έντονο)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Ενισχυτικά χρώματα σε σωληνάριο των 100 gr	MIXTONE μπλε	GR	2
T9	Κομμωτικής	Ενισχυτικά χρώματα σε σωληνάριο των 100 gr	MIXTONE χάλκινο	GR	2
T9	Κομμωτικής	Κλιπς μαλλιών spiral (spin pins), επαγγελματικά για μπικλές/χτενίσματα νύφης, 20 τμχ, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Κλιπς μαλλιών spiral	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Λάδι θεραπείας μαλλιών (hair oil/argan oil), 100-200ml, για ενυδάτωση/λάμψη, κατά (ΕC) 1223/2009	Λάδι μαλλιών	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Λαστιχάκια μαλλιών σιλικόνης διάφανα, μικρά Φ8-15mm, σακούλα ≥100 τμχ, για κοτσιδάκια/styling, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Λαστιχάκια μαλλιών διάφανα/σιλικόνης	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Συσκευασία (σετ) 300 τεμαχίων, από ειδικό κράμα αλουμινίου κομμένο σε Φύλλα, ενδεικτική διάσταση: (ΜχΠ) 27X17cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 17 cm, Συμμόρφωση: Σήμανση	Συσκευασία αλουμινοχαρτα για μες	σετ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται			
T9	Κομμωτικής	Λακ μαλλιών επαγγελματική anti-frizz, 500ml, ελέγχος φριζαρίσματος, κατά (ΕC) 1223/2009	Λακ μαλλιών κατά του φριζαρίσματος (anti-frizz) 500ml	τεμ.	9
T9	Κομμωτικής	Σαμπουάν ουδέτερο επαγγελματικό, pH 5.5, 4L, για όλους τους τύπους μαλλιών, κατά (ΕC) 1223/2009	Σαμπουάν ουδέτερο 4L	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Βούρτσα με κεραμική επικάλυψη φορτισμένη με ιόντα για λείανση και γυάλισμα στην τρίχα, 3 ειδών: α) 17mm, β) 37mm και γ) 60mm, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βούρτσα κεραμική στρόγγυλη (τριών ειδών)	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Προστατευτική κρέμα κατά των λεκεδων του δέρματος, συσκευασία 100ML	Προστατευτική κρέμα λεκεδων βαφής 100 ml	ML	2
T9	Κομμωτικής	Κλιπς μαλλιών U-shape (U pins) για αφράτα χτενίσματα, 60 τμχ, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Κλιπς μαλλιών U-shape	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Ζελέ μαλλιών δυνατού κρατήματος 500ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Ζελέ μαλλιών δυνατού κρατήματος 500ml	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Μάσκα θεραπείας μαλλιών (hair mask), 1000ml, για ενυδάτωση/αναδόμηση, κατά (ΕC) 1223/2009	Μάσκα μαλλιών 1000ml	τεμ.	4
T9	Κομμωτικής	Λακ σε υγρή μορφή για αποτέλεσμα ακριβείας, συσκευασία των 500 ml	ΥΓΡΗ λακ μαλλιών 500 ml	ML	2
T9	Κομμωτικής	Διαφανος,πλαστικός δοσομετρητής,χωρητικότητας 100ML	Δοσομετρητής βαφής 100ML	ML	2
T9	Κομμωτικής	Οξυζενέ κομμωτών (hair developer) 20vol (6%), 1000ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο, κατά (ΕC) 1223/2009	Οξυζενέ 20 vol (6%) 1L	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Οξυζενέ κομμωτών (hair developer) 30vol (9%), 1000ml, επαγγελματικής ποιότητας, κατά (ΕC) 1223/2009	Οξυζενέ 30 vol (9%) 1L	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Δύο είδη: α) ξανθιές κατσαρές, συσκευασία (σετ) 140-150 τεμαχίων και β) μαύρες κατσαρές, συσκευασία (σετ) 140-150 τεμαχίων, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Συσκευασία φουρκετών (δυο ειδών)	τεμ.	2
T9	Κομμωτικής	Θεραπεία κερατίνης μαλλιών (keratin treatment) επαγγελματική, φιάλη 250-500ml, χωρίς formaldehyde, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Κερατίνη μαλλιών (θεραπεία)	τεμ.	3
T9	Κομμωτικής	Κλαμερ Πακέτο των 12 Τεμ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Κλαμερ Πακέτο των 12 Τεμ	τεμ	3
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 1 μαύρο, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 1 (μαύρο)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική No 10.1 ξανθό πλατινέ σαντρέ, 60ml, κάλυψη λευκών ≥100%, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 10.1 (ξανθό πλατινέ σαντρέ)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική No 10.31 ξανθό πλατινέ χρυσό σαντρέ, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 10.31 (ξανθό πλατινέ χρυσό σαντρέ)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική No 100.1 ξανθό πλατινέ σαντρέ extra lift, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 100.1 (ξανθό πλατινέ σαντρέ extra)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 2 μαύρο μπλε/σκούρο καστανό, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 2 (μαύρο μπλε)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 3 σκούρο καστανό, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 3 (σκούρο καστανό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 4 καστανό μεσαίο, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 4 (καστανό μεσαίο)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική No 5 καστανό, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml No 5 (καστανό)	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 6 ξανθό σκούρο, 60ml, κάλυψη λευκών ≥100%, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 6 (ξανθό σκούρο)	τεμ	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 6.45 χάλκινο σαντρέ, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 6.45 (χάλκινο σαντρέ)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 6.66 ξανθό σκούρο κόκκινο έντονο, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 6.66 (ξανθό σκούρο κόκκινο έντονο)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 7 ξανθό, 60ml, μόνιμη οξειδωτική, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 7 (ξανθό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 7.1 ξανθό σαντρέ, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 7.1 (ξανθό σαντρέ)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 7.3 ξανθό χρυσό, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 7.3 (ξανθό χρυσό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 7.44 ξανθό χάλκινο έντονο, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 7.44 (ξανθό χάλκινο έντονο)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 8 ξανθό ανοιχτό, 60ml, κάλυψη λευκών ≥100%, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 8 (ξανθό ανοιχτό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 8.1 ξανθό ανοιχτό σαντρέ, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 8.1 (ξανθό ανοιχτό σαντρέ)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 8.3 ξανθό ανοιχτό χρυσό, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 8.3 (ξανθό ανοιχτό χρυσό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 9.12 ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ ιριζέ, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 9.12 (ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ ιριζέ)	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T9	Κομμωτικής	Μόνιμη οξειδωτική βαφή μαλλιών επαγγελματική Νο 9.13 ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ χρυσό, 60ml, κατά (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών 60ml Νο 9.13 (ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ χρυσό)	τεμ.	1
T9	Κομμωτικής	Κωνος Μαλλιων Μεσαιο Μεγεθος, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Κωνος Μαλλιων Μεσαιο Μεγεθος	τεμ	2
T9	Κομμωτικής	Αφρός μαλλιών,φιάλη 250ML	ΑΦΡΟΣ μαλλιών για όγκο 250 ml	ML	2
T9	Κομμωτικής	Ειδικό υγρό αφαίρεσης EXTENSION,φιάλη 100 ml	Υγρό αφαιρετικο EXTENSION 100ML	ML	2
T9	Κομμωτικής	Βαφή Μαλλιών (Hair Color) Σπρέι (Spray) Silver - 100 ML, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών σπρέι ασημένια (silver) 100ml	τεμ	1
T9	Κομμωτικής	Βαφή Μαλλιών (Hair Color) Σπρέι (Spray) Gold - 100 ML, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Κανονισμό (ΕC) 1223/2009	Βαφή μαλλιών σπρέι χρυσή (gold) 100ml	τεμ	1
T9	Κομμωτικής	Μπέρτα βαφής μιας χρήσης πλαστική/μη υφαντή, ≥40 τμχ, αδιάβροχη, για προστασία πελάτη κατά τη βαφή, κατά Οeko-Tex 100	Μπέρτα βαφής μιας χρήσης πακέτο 40 τμχ	τεμ.	2



ΤΜΗΜΑ 10 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (CPV:18143000-3)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.
T10	Θερμοϋδραυλ	Ηλεκτρονική Μάσκα Ηλεκτροκόλλησης Οπτικού Πεδίου 92X42 mm, Μαύρη., Διαστάσεις/Μέγεθος: 42 mm, Συμμόρφωση: Ελoτ EN 175 / EN 379; Ελoτ EN 10080	Μασκα Ηλεκτροσυγκόλλησης Ηλεκτρονική	τεμ	3
T10	Θερμοϋδραυλ	Ποδιά Ηλεκτροσυγκολλητών / Μαστόρων Δερμάτινη 70X100cm σε Μπεζ Χρώμα Climax Arpon 10 ή ισοδύναμο, κατά EN 806 / Τοτεε 2451	Ποδιά Ηλεκτροσυγκολλητή Δερμάτινη	τεμ.	3
T10	Νοσηλείας	Γαντια Νιτριλίου Μαύρα Πακέτο των 100 Τεμ., επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN ISO 13485	Γαντια Νιτριλίου Μαύρα Πακέτο των 100 Τεμ.	τεμ	7
T10	Αυτοκινήτου	Γάντια νιτριλίου χωρίς πούδρα, (χωρίς & αμφιδέξια, υψηλής αντοχής, κατάλληλα για συνεργεία αυτοκινήτων και βιομηχανίες παραγωγής σε πακέτο των 100τμχ και δύο μεγέθη: και 100 Τεμαχια.(207.140)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, Συμμόρφωση: Ελoτ EN ISO 374 / EN ISO 21420	Γαντια Εργασίας Μιας Χρήσης Ναυλον Συσκευασία	τεμ	18
T10	Θερμοϋδραυλ	Δερμάτινα Γάντια με Θερμική Προστασία 103-WELDINGW6159 ή ισοδύναμο	Γάντια Ηλεκτροσυγκόλλησης - Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	4
T10	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια νιτριλίου μιας χρήσης μαύρα, χωρίς πούδρα, food grade, ανθεκτικά, συσκευασία 100 τεμ., HACCP, κατά EN 1186	Γάντια νιτριλίου μαύρα μαγείρων	τεμ.	14



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T10	Διοικητικών	Ιατρική μάσκα προσώπου τύπου IIR εγκεκριμένη σύμφωνα με το EN 14683:2019, τριών στρωμάτων, με μαλακούς και ανθεκτικούς ελαστικούς βρόχους αυτιών και επιρρίνιο έλασμα για να διασφαλ	Συσκευασία ιατρικές μάσκες προσώπου	τεμ.	10
T10	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Συσκευασία γάντια λάτεξ (latex) (L)	τεμ	4
T10	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Συσκευασία γάντια λάτεξ (latex) (M)	τεμ	4
T10	Θερμοϋδραυλ	Προστατευτικά Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά EN 806/EN 12828/Κενακ, θερμοϋδραυλικών	Προστατευτικά Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	3
T10	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (M)	τεμ	3
T10	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια φούρνου σιλικόνης έως 250°C, αντιολισθητικά, ζεύγος, πλενόμενα	Γάντια φούρνου σιλικόνης (ζεύγος)	ζεύγος	3
T10	Κομμωτικής	Γάντια εξεταστικά νιτριλίου μαύρα μιας χρήσης, χωρίς πούδρα, Κουτί 100 τμχ, μέγεθος M-L, κατά EN 455	Γάντια νιτριλίου μαύρα 100 τμχ	τεμ.	5
T10	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια φούρνου πυρίμαχα, αντοχή $\geq 250^{\circ}\text{C}$, με μακριά μανσέτα, σιλικόνης/βαμβακερά, ζεύγος, HACCP	Γάντια φούρνου πυρίμαχα	τεμ.	1
T10	Νοσηλείας	Γάντια Νιτριλίου x ωρίς Πούδρα σε μπλε x ρώμα 100τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, Συμμόρφωση: EN 455 / EN ISO 21420; CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Γάντια χωρίς πούδρα (100τμχ)	τεμ	4
T10	Αυτοκινήτου	Τα γάντια νιτριλίου προσφέρουν προστασία χεριών από χημικά, λιπαντικά και μικροσωματίδια, χωρίς αλλεργιογόνο λάτεξ. είναι ασφαλή για εκπαιδευτική χρήση, ανθεκτικά, ελαστικά και κατάλληλα για εργαστηριακές ή πρακτικές δραστηριότητες.	Γάντια νιτριλίου	τεμ	3
T10	Νοσηλείας	Ιατρική μάσκα προσώπου τύπου IIR εγκεκριμένη σύμφωνα με το EN 14683:2019, τριών στρωμάτων, με μαλακούς και ανθεκτικούς ελαστικούς βρόχους αυτιών και επιρρίνιο	Συσκευασία ιατρικές μάσκες	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		έλασμα για να διασφαλ	προσώπου		
T10	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια πυρίμαχα κουζίνας, αντοχή $\geq 250^{\circ}\text{C}$, σιλικόνης/βαμβακερά, ζεύγος, κατά EN 407	Γάντια πυρίμαχα	τεμ.	3
T10	Νοσηλείας	Τεμ., κατά EN ISO 13485	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (S)	τεμ	1

ΤΜΗΜΑ 11 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ / ΕΙΔΗ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (CPV:18100000-0)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T11	Νοσηλείας	Ποδιά από πολυεστέρα, δέσιμο με δύο τσέπες χαμηλά, ενδεικτική διάσταση: 72x61cm	Ποδιά / μπλούζα εργασίας	τεμ.	1

**ΤΜΗΜΑ 12 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ /
ΨΥΞΗ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΕΞΟΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:44115210-4)**

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Επιτοίχιος λέβητας αερίου υψηλής απόδοσης 24kW, για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης (Ζνχ), στεγανού θαλάμου καύσης, με συνδυασμό φυσικού αερίου/υγραερίου, κατά EN 437 / EN 483, ή ισοδύναμος	Επιτοίχια μονάδα αερίου (θέρμανση & Ζνχ)	τεμ.	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Διβάθμιος καυστήρας αερίου/υγραερίου, χαμηλών εκπομπών NOx, με πίνακα ελέγχου ασφαλείας με μικροεπεξεργαστή, 15-50kW, κατά EN 676	Καυστήρας αερίου-υγραερίου διβάθμιος	σετ	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Καυστήρας υγραερίου μονοβάθμιος ισχύος 16-52 kW, για λέβητες θέρμανσης, με	Καυστήρας υγραερίου	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		ηλεκτρόδιο ανάφλεξης, ασφάλειες φλόγας, κατά EN 676, ή ισοδύναμος	μονοβάθμιος 16-52 kW		
T12	Αερίων Καυσίμων	Δισκοπρίονο μετάλλου υγράς κοπής με Βάση δαπέδου. με δίσκο > 225 mm, Στροφές < 85 rpm, ισχύς κιν. >= 0,9kw, 1Ph-230V, με ενσωματωμένη μέγγενη, αντλία υγρού λίπανσης - ψύξης, οδηγό, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Δισκοπρίονο μετάλλου, περιστρεφόμενο, αργόστροφο, υγρής κοπής, με Βάση δαπέδου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Αναλυτής Καυσίμων	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Πρέσα Σύσφιξης Σωλήνων Μπαταρίας M18 Μπαταρίας., Συμμόρφωση: Ελोट EN 61386; Ελोट EN 817 / EN 200	Ηλεκτρική Πρεσσα για Ψυχη Συνδεση Εξαρτημάτων	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φορητό τροχήλατο σετ το οποίο περιέχει: Φιάλη Οξυγόνου χαλύβδινη 200bar και φιάλη Ασετυλίνης χαλύβδινη 18bar, καρότσι μεταφοράς τροχήλατο, ελαστικούς σωλήνες οξυγόνου, ασετυλίνης με εσωτερικό ενισχυμένο λινό και εξωτερικό περίβλημα ελ. μήκους 5m και διαμέτρου μανομετρικούς εκτονωτές οξυγόνου και ασετυλίνης με δύο μανόμετρα έκαστος - εργαλεία συγκόλλησης (σαλμός) ορειχάλκινο με πέντε μπεκ απο - εργαλείο οξογονοκοπής ορειχάλκινο με μπεκ - βαλβίδες αντεπιστροφής δύο ανά σωλήνα αερίου, στη σωλήνα (6x3,5mm) και στο ρυθμιστή - σπινθηριστή - εξαρτήματα καθαρισμού των μπεκ σειρά 10 τεμαχίων - Ρακόρ και σύνδεσμοι 6x3,5 mm. Ενδ. Διαστ. (Καροτσιού Μεταφοράς) (ΠχΒχΥ): 0,6X0,4X1m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 L, Συμμόρφωση: Ελोट EN ISO 2503; Ελोट EN ISO 3821	Σετ 2 Φιαλών Οξυγόνου - Ασετυλίνης (Οx-Ac) 10Lt Οξυγονοκόλλησης και Κοπής, σε Μεταλλική Τροχήλατη Βάση Μεταφοράς	σετ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ συγκόλλησης και κοπής οξυγόνου-ασετυλίνης (oxy-acetylene set), με καυστήρα, μπεκ διαφορετικών μεγεθών, λάστιχα διπλά, μανόμετρα O ₂ /C ₂ H ₂ , για κοπή έως 150mm και συγκόλληση έως 12mm, κατά EN ISO 5172	Σετ συγκόλλησης & κοπής οξυγόνου-ασετυλίνης	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Μπόιλερ με δύο σταθερούς εναλλάκτες και ηλεκτρική αντίσταση, 200lt, με επισφάλτωση κατάλληλη για πόσιμο νερό, μόνωση από σκληρή πολυουρεθάνη πάχους 50 mm, με ανόδιο μαγνησίου, φλάν, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Θερμαντήρας Αποθήκευσης Ζνχ Μπόιλερ 3-πλης ενέργειας	τεμ.	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Θερμική κάμερα φορητή εκπαιδευτική 160X120 pixels -20 έως 400°C, για διαγνωστικά θέρμανσης, κατά IEC 62368-1	Θερμική κάμερα εκπαιδευτική	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Σωληνομέγγενη Πάγκου, σωλήνων 1/8" - 3", πτυσσόμενη, με γάντζο αυτόματης εμπλοκής και σιαγώνες με ειδική σκλήρυνση. Rothenberger 7.0712 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Σωληνομέγγενη Πάγκου, για σωλήνα έως 3"	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Τροχήλατος, δίκυλινδρος, μέγιστη πίεση > 10bar, χωρητικότητα 200 lt, ισχύς 3HP, με παροχή > 350l/min, Ενδ. Διαστ. (ΜχΠχΥ):1,4Χ0,5Χ1m Toros DH-30200/10 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Συμπιεστής αέρος (compress air)	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Κιτ Διανομέα για 2 Φιάλες Υγραερίου με Βάση Στήριξης, Ρυθμιστές Πίεσης, Λάστιχα, Φλογοπαγίδες, και Μανόμετρα πλήρες Set Υγραέριο (LPG) ή ισοδύναμο, κατά EN 88 / EN 13611	Κιτ 2 Φιαλών Υγραερίου για 2 φιάλες Πλήρες	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Κολέκτερ Συσκευών Υγραερίου για 2 φιάλες., Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Κιτ Συνδεσης Φιαλων Υγραεριου Συμπεριλαμβ. Ηλεκτρομαγνητικής Βαλβίδας, Ανιχ. Αεριου	σετ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φορητός Αναλυτής καυσαερίων με Έγχρωμη οθόνη αφής 4,3 ιντσών, με ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, με αισθητήρες NOx και SO2, με σωλήνες ακροφυσίου Viton για μετρήσεις εκπομπών. PCA40, κατά EN 676 / EN 267	Συσκευή ελέγχου καυσαερίων Λέβητα Καυστήρα Αερίου	τεμ.	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Σύστημα καθαρισμού Αυλών Λεβήτων με ενδεικτικά τεχνικά στοιχεία:Μεταλλική ταινία-λάμα μήκους 8,50 μέτρων, Διακόπτης αυτόματης προώθησης - επαναφοράς, Ένδειξη απόστασης εργαλείου κα, κατά DIN 3110	Σύστημα Καθαρισμού Αυλών Λεβήτων	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Καυστήρας ηλεκτροκίνητος με ενσωματωμένη αντλία και μετασχηματιστή αναφλέξεως πλήρως εξοπλισμένος για αυτόματη λειτουργία, Ισχύος τουλάχιστον 20.000 kcal/h. Ενδ. Διαστ.: (ΜχΒχΥ) 0, κατά EN 676 / EN 267	Καυστήρας πετρελαίου με προθέρμανση	τεμ.	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Συλλογή καυστήρων Οξυγονο - Συγκολλήσεως και Κοπής με ακροφύσια συγκολλήσεως, με καυστήρα κοπής με ακροφύσια κοπής και μανομετρικούς εκτονωτές σε πλαστική Θήκη μεταφοράς - προστασί, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Συλλογή καυστήρων Οξυγονο - Συγκολλήσεως και Κοπής	τεμ.	1

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Θερμοσίφωνας ταχύθερμος αερίου (instantaneous gas water heater), παροχή ζεστού νερού ≥ 10 L/min, στεγανού θαλάμου, με ασφάλειες φλόγας/καυσαερίων, κατά EN 26	Θερμοσίφωνας ταχύθερμος αερίου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	με Γραναζωτό Τσοκ $\Phi 16$ mm, Ελάχιστων Στοιχείων: Ταχ. περιστροφής: 580 - 2650 / Διαδρομή τσοκ: 50 mm, με Προστατευτικό Γυαλί, με τράπεζα και μέγγενη συγκράτησης δοκιμίων, Τροφοδοσία: 230V / 50Hz, Ενδ. Ισχύς Ισχύς: 1600 W Ενδ. Διαστάσεων (ΥxΠxΜ): 0,8x0,4x0,5m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 16 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Δράπανο Πάγκου Κολωνάτο, πάνω σε Βάση	τεμ	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Διάταξη PLC με ρολόι πραγματικού χρόνου, οθόνη ένδειξης προγράμματος, προγραμματιστή, software, καλώδιο επικοινωνίας με Η/Υ, 6 ως 12 (Α/Δ) εισόδους, 4 ως 8 εξόδους, σε πίνακα φορητό (εξωτερικός, στεγανός) IP30, με τους απαραίτητους διακόπτες προσομοίωσης εισόδων / εξόδων, με σειρά λογικών πυλών, μνημών, απαριθμητών κ.λ.π. για την εξάσκηση στη λειτουργία των αυτοματισμών. Ενδ. Διαστ. (ΜxΠxΥ) 0,42x0,4x0,15m	Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (PLC) σε πίνακα	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Τραπεζί οξυγονοκολλήσεως μεταλλικό, με σιδερένια σχάρα κατά το ήμισυ και επένδυση πυρίμαχων πλίνθων κατά το έτερον ήμισυ, με πόδια πάγκου από κοιλοδοκό, με ράφι και αναμονή ανάρτησ, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Οξυγονοκολλήσεων	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Αυτόνομος Ανιχνευτής αερίου 230V Λευκός Μεθανίου Προπανίου, με ηχητική σήμανση - ειδοποίηση BS-694 ή ισοδύναμο, κατά EN 50194	Ανιχνευτής αερίου Μεθανίου Προπανίου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40Lt 3.5kW Κάθετου / Οριζόντιου Τύπου (2+2) Ενδ. Διαστ. (ΜxΠxΥ): $\Phi 0,4 \times 0,6$ m Pyramis ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40Lt 3.5kW	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σταθερή Μέγγενη Πάγκου 150mm με Αμόνι, Ατσάλινη Σφυρήλατη (4/ Πάγκο στις Μεγάλες Πλευρές + 1 στον πάγκο εργαλείων μηχανικού) Kanca ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μέγγενες εφαρμοστού Βαρέως Τύπου	τεμ.	7
T12	Αερίων Καυσίμων	Φορητός ανιχνευτής διαρροών φυσικού αερίου και υγραερίου Natural Gas & Υγραέριο (LPG), με ενδ. χαρακτηριστικά: Εύρος: CH4: 0-10.000ppm Gpl: 0- 1.800ppm, Ελάχιστη τιμή ανίχνευσης: 100ppm CH4, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ανιχνευτής Αερίων Φορητός	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ με Φίλτρο σωματιδίων, Εύκαμπτο Αγωγό τουλ. 1m, Διακόπτη, Ρυθμιστή Πίεσης και Ασφαλιστικές Διατάξεις για Υγραέριο ή Φυσικό Αέριο. Gas And Cooling - 050003 ή ισοδύναμο, κατά EN 88 / EN 13611	Κιτ Σύνδεσης Συσκευής Αερίου πλήρες	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Ηλεκτρικός Κουρμπαδόρος Φορητός., Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Κουρμπαδόρος Χαλκού Ηλεκτρικός	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Γωνιακός τροχός Φ125mm, Ισχύος >= 750W τύπου ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότε 20701	Γωνιακοί τροχοί φορητοί Φ125	τεμ.	6
T12	Αερίων Καυσίμων	Smart θερμοστάτης με Wi-Fi συμβατός με smart home (HEM ή ισοδύναμο), κατά EN 60730	Smart θερμοστάτης με Wi-Fi	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σφαιρικές 3/4", Πυράντοχες 3/4", Ορειχάλκινες 3/4" Πυράντοχες 3/4", Τριών Συστημάτων Ασφαλείας 3/4" Alphaclima lnr ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότε 20701	Βάνες Αερίου Χειροκίνητες διαφόρων τύπων	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Για επίδειξη αρχών λειτουργίας	Αισθητήρες διαρροής αερίου εκπαιδευτικοί	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Χαλκοκόλληση («σκληρή» κόλληση) σε μορφή βέργας πλακέ (3,00mm x 1,00 mm). Περιέχει χαλκό (92,5-93,0%). Βάρος / Κουτί > 10 kg. Harris - 0 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότε 20701	Βέργες Χαλκοσυγκολλήσεων	τεμ.	16
T12	Αερίων Καυσίμων	Μαγνητικό φίλτρο το οποίο αναλαμβάνει να απομακρύνει τα οξείδια από το νερό και φροντίζει για την ορθή λειτουργία του συστήματος. Κάθε σύστημα που χρησιμοποιεί το νερό για μεταφορά θερμικού φορτίου, είτε για θέρμανση είτε για ψύξη είναι πολύ πιθανό με την πάροδο του χρόνου να μην έχει σωστή κυκλοφορία. Αυτό οφείλεται κυρίως στο γεγονός ότι το νερό διαβρώνει τα μεταλλικά στοιχεία του συστήματος και δημιουργεί μαύρα οξείδια του σιδήρου που συσσωρεύονται σε διάφορα σημεία μέσα στο σύστημα., Συμμόρφωση: Ελστ EN 10080	Μαγνητικό φίλτρο λέβητα	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Κινητό Τραπέζι Συγκόλλησης, βαρέως τύπου, με οπές, με ράφι αποθήκευσης, τροχήλατο, με εξοπλισμό στερέωσης και σύσφιξης που ενδ. Περιλαμβάνει: Σφιγκτήρας 16X8mm T-	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Ηλεκτροσυγκολλήσεων Μικρή με σετ σύσφιξης - στερέωσης	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		handle x2, Πένσα, κατά DIN 3110	δοκιμίων		
T12	Αερίων Καυσίμων	UPS2 25-80 180 9H ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Κυκλοφορητές Θέρμανσης με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	ALPHA1L 25-60 180 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Κυκλοφορητής Ζ.Ν.Χ. με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φλόγιστρο (blowtorch) χαλκοκόλλησης propane/MAP gas, με piezo ignition, ρυθμιζόμενη φλόγα, για συγκόλληση χαλκοσωλήνων δικτύων αερίου/ύδρευσης, κατά EN 521	Φλόγιστρο χαλκοκόλλησης	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Μία σε κάθε Πάγκο Εφαρμοστή, από Μαντέμι Ενδ. Διαστ.0, 4X0,5mm Ultra-1523102-GG3 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Πλάκες εφαρμογής 400X500mm ή Φ των 400mm	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Ρυθμιστές Πίεσης Μεγίστου / Ελαχίστου. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά EN 1775/EN 12007/Κανεπε, εγκατ. αερίων	Ρυθμιστές Πίεσης Μεγίστου / Ελαχίστου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Ανιχνευτής διαρροής αερίου (gas leak detector) φορητός χειρός, ευαισθησία ≥50ppm, με ακουστικό/οπτικό συναγερμό, για μεθάνιο/προπάνιο/βουτάνιο	Ανιχνευτής διαρροής αερίου φορητός	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Αντικραδασμικός Σύνδεσμος Καυστήρα Αερίου INOX Αρς. 3/4", κατά EN 437 / Totee 20701	Αντικραδασμικοί Σύνδεσμοι Αερίου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Δίδυμος Επαγγελματικός Τροχός Πάγκου, με ειδικό προφυλακτήρα για ρινίσματα και σκόνη, 230 - 450, Πέτρα & 20, RPM 2,800 Ενδ. Διαστάσεις (ΜχΠχΥ): 0,6X0,4X0,4m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,4 m, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Δίδυμος σμυριδοτροχός με Πέτρα και Βούρτσα	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Δίοδη Ηλεκτροβάνα 1" Αυτονομίας Νερού Cimberio Cim 603/RE - 1" ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Ηλεκτροβάνες Αυτονομίας Διαμερίσματος	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Μανόμετρο Φ 63 Ό" κ με ένδειξη έως 100 mbar S.I.M.E. 215.31.32.12 ή ισοδύναμο, κατά	Μανόμετρο Αερίου Χαμηλής	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		OIML R137, κατά EN 437 / Τότεε 20701	πίεσης - Μίλι Μπαρόμετρο		
T12	Αερίων Καυσίμων	Ψαλίδι λαμαρίνας πάγκου με δυνατότητα κοπής διαφόρων μετάλλων πάχους έως 4mm, για κοίλα υλικά έως 10 mm, με ρυθμιζόμενους σφικκτήρες για πλήρη σταθεροποίηση του προς κοπή αντικειμέ, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ψαλίδι λαμαρίνας πάγκου	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Αυτόματο Εξαεριστικό Δικτύου 1/2" Γωνιακό Cherbros ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Εξαεριστικά Κατακόρυφου Δικτύου	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Αναλογικό Παχύμετρο σε mm με Εύρος Μέτρησης έως 150 mm, Ακρίβειας 1no x σε Θήκη Προστασίας., Διαστάσεις/Μέγεθος: 150 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Παχύμετρο 1/20	τεμ	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Θερμοστάτης δωματίου wireless programmable 7-day, κατά EN 60730	Θερμοστάτης δωματίου προγραμματιζόμενος	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Κάθετο 35 lt., Διαστάσεις/Μέγεθος: 35 L, Συμμόρφωση: Ελोट EN 10080	Δοχείο Διαστολής 35λιτ	τεμ	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Υδραυλικός Κουρμπαδόρος, 16tn, για σιδηροσωλήνες πάχους 2.75mm – 4.00mm, με πλήρες σετ μητρώων (1/2" έως 3") - 6 μήτρες & τρίποδο. Ενδ. διαστάσεις: (ΜχΠχΥ) 1,1X1,0X0,7m BWR50, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Κουρμπαδόρος, δαπέδου, βαρέως τύπου, σωλήνων 1/2" έως 3"	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φλόγιστρο MAP gas (MAP gas torch) επαγγελματικό, για συγκόλληση χαλκοσωλήνων υψηλής πίεσης, υψηλή θερμοκρασία φλόγας ~2000°C, με piezo ignition, κατά EN 521	Φλογιστρο MAP Gas	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	DC(V): 1000V, AC(V): 600V, DC(A): 200mA- 20A, AC(A): 200mA 20A, Αντίσταση• Συχνότητα: 2k/20kHz, Data Hold, Μέτρηση ωμικής συνέχειας με buzzer, Μέτρηση διόδου, Μέτρηση Αυτεπαγωγή, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ψηφιακά Πολύμετρα	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 8,5 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Τρυπάνια συλλογή	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 45° 1" με σιαγόνες από χρωμοβαναδιούχο χάλυβα καμπυλωμένες υπό Γωνία 45 °, για σύσφιξη σωλήνων με ρυθμιζόμενο άνοιγμα σιαγόνων έως 1", Συμμόρφωση: Ελοτ EN 61010-1	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 1"- 45ο	τεμ	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Μανόμετρο υψηλής πίεσης 4bar με γλυκερίνη Φ 63 1/4", κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Μανόμετρο Αερίου Υψηλής πίεσης	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Πολύμετρο Ψηφιακό με βασική μέτρηση: έντασης, τάσης, αντίστασης, χωρητικότητας, συχνότητας, συνέχειας και δοκιμή διόδου, με ακριβές εύρος μέτρησης ρεύματος (200 μΑ και 2/20/200 mA), κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Πολύμετρο - Μικρό-Αμπερόμετρο	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σώμα Fancoil με τους αυτοματισμούς του και όργανα σύνδεσης (πχ δίοδες βαλβίδες on-off), Δαπέδου Κρυφού Τύπου - Οροφής, Ενδ. Ισχύος (Ψ-Θ): 3.5/4.28kW, Λευκό. Ενδ. Διαστ.: (ΜχΒχΥ) 1, κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Σώμα Fancoil Δαπέδου - Οροφής με αυτοματισμούς και όργανα σύνδεσης	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φιάλη υγραερίου (Lpg cylinder) 10-13kg επαναπληρούμενη, με βαλβίδα ασφαλείας, ελληνικού/ευρωπαϊκού τύπου, κατά EN 1442	Φιάλες υγραερίου 10-13kg	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Φλογοπαγίδα Οξυγόνου	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Φλόγιστρα-καυστήρες (torch burners) για φιάλες MAP gas/προπανίου, με ρυθμιστή φλόγας, σωλήνα αερίου ασφαλείας, για επαγγελματικές χαλκοκολλήσεις, κατά EN 521	Φλόγιστρα-καυστήρες φιαλών προπανίου MAP gas	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο διαστολής closed-type 50L, κατά EN 13831	Δοχείο διαστολής 50L	τεμ	1
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ 6 κατσαβιδιών με μονωμένη λαβή και αντοχή 1000V, από CR-Vίσια κατσαβίδια μεγέθη: 5.5X75 - 6.5X100 - 8X150Σταυρωτά κατσαβίδια μεγέθη: PH0X60 - PH1X80 - PH2X100 ή, κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Ηλεκτρολογικά κατσαβίδια - σετ 3 τεμ.	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	με μονωμένες λαβές έως και 1000V ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τοτεε 20701	Πένσες Ηλεκτρολόγου Μήκους 180mm	τεμ.	6



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Σιδηροπρίονο (hacksaw frame) ρυθμιζόμενο 250-300mm, μεταλλικός σκελετός, με λαβή πολυπροπυλενίου, για κοπή μετάλλων, κατά EN ISO 4978	Σιδηροπρίονο	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Χωρίς Επένδυση με Άργυρο σε ποσοστά από 20% έως 56%. Βάρος / Κουτί > 1 kg. Harris - 25% ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Βέργες Ασημοκολλήσεων Απλές	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Πλατιά Μηχανουργού με Πλαστική Λαβή 6"-150mm - Μεσσαίο Δόντι F.F. Group ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Λίμα Πλατιά με Λαβή	τεμ.	7
T12	Αερίων Καυσίμων	Κόλληση μαλακή χωρίς μόλυβδο σε Καρούλι διαμέτρου 2,4mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2,4 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μαλακή Κασσιτεροκόλληση Χωρίς Μόλυβδο	τεμ	4
T12	Αερίων Καυσίμων	με μονωμένες λαβές έως και 1000V ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μυτοτσίμπιδο Ηλεκτρολόγου, Ίσιο – 6" / 160mm	τεμ.	7
T12	Αερίων Καυσίμων	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 45° 1,5" με σιαγόνες από χρωμοβαναδιούχο χάλυβα Crn, καμπυλωμένες υπό Γωνία 45 °, για σύσφιξη σωλήνων με ρυθμιζόμενο άνοιγμα σιαγόνων έως 1,5" Rot, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 1,5"- 45ο	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ Κλειδιά Άλλεν (Allen) και Torx CR-V σε Κασετίνα Silverline 341662 18 τεμαχίων το οποίο θα περιλαμβάνει >= 18 Κλειδιά Άλλεν (Allen) και Torx από ατσάλι CR-V (Chrome Vanadium) με ματ φινίρισμα κ, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Κλειδιά Allen σετ	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Ψαλίδι λαμαρίνας πάγκου με δυνατότητα κοπής διαφόρων μετάλλων πάχους έως 4mm, για κοίλα υλικά έως 10 mm, με ρυθμιζόμενους σφικτήρες για πλήρη σταθεροποίηση του προς κοπή αντικειμένου, με ελατήριο για την αποφυγή του ανεπιθύμητου κλεισίματος του ψαλιδιού, και Βάση με τρύπες για την ασφαλή και σταθερή στερέωση του ψαλιδιού., Διαστάσεις/Μέγεθος: 4 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ψαλίδια χειρός λαμαρίνας	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο διαστολής closed-type 24L, κατά EN 13831	Δοχείο διαστολής 24L closed-type	τεμ	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Κλειδί Νυπτήρα Ρυθμιζόμενο CR-V 240mm Silverline 273198 ή ισοδύναμο, κατά DIN 3110	Πένσα μόνιμης συγκράτησης εξαρτημάτων ειδών υγιεινής τύπου ρυθμιζόμενης γλώσσας με βραχίονα ανάρτησης μήκους 250 mm	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Σφυρί μηχανικού 1 kg, κεφαλή χαλύβδινη σκληρυμένη C50, λαβή fiberglass αντικραδασμική, μήκος ~350mm, κατά	Σφυρί 1kg	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	3 γκαζοτανάλιες κατασκευασμένες από ατσάλι Cr-V: 1 μήκους 180/250/300mm, με λαβές σωλήνα με οδοντωτές σιαγόνες. ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Γκαζοτανάλιες με Αντιολισθητική Λαβή - σετ 3 τεμαχίων	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ ηλεκτρόδια αλουμινίου E4043 Φ2,4mm, πακέτο 1kg.	Ηλεκτρόδια Ρουτιλίου 2.5mm	τεμ	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Φιάλη Προπανίου (Αερίου) 2 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2 kg, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Φιάλες Προπανίου Map Gas	τεμ	3
T12	Αερίων Καυσίμων	με Λαβή και σιαγόνες από σφυρήλατο χρωμιοβαναδιούχο χάλυβα μονομπλόκ και διπλή οδόντωση, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Αλυσοκάβουρας 4" - Κλειδί Αλυσίδας	τεμ	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Συσκευή κάμψης χαλκοσωλήνων (κουρμπαδόρος), για την κάμψη σωλήνων Φ10-22mm και MePLA σωλήνα πολυστρωματικού ως Φ26mm Κουρμπαδόρος Σωλήνων με 7 Μήτρες - Καλούπια, σε πλαστική Θήκη μ, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Κουρμπαδόρος χαλκοσωλήνων, χειροκίνητος, μετρικός	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	Βάνα / Διακόπτης Ταφ 1/2" Σφαιρικός Κρουνός Ολικής Παροχής Θηλυκό Cimberio Cim 23 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Τρίοδη Βάνα Ανοικτό (On) - Off - Χειροκίνητη 1/2"	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Ψαλίδι Κοπής Πλαστικού Σωλήνα., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ42 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ψαλίδι πλαστ.σωλήνα Φ42	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Ημι-εύκαμπτη ρίγα μέτρησης, mm & inch, με Διαβάθμιση: 0.5 mm, 1 mm, 1/64", 1/32", 1/16", από ανοξείδωτο ατσάλι, με ματ επιφάνεια 7110-300-Insize ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ρίγα Μέτρησης, 300mm - 12"	τεμ.	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T12	Αερίων Καυσίμων	Κουτιά των 0.1kg	Βόρακας Ασημοκόλλησης	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σφυρί Πένας 1Kg με ξύλινη λαβή Tortul Haαα1036 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Σφυρί Πένας	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Δοκιμαστικό Κατσαβίδι Μικρό Am-Tech L4100 125mm για δοκιμές από 200V έως 250V, με κλιπ τσέπης, μήκος: 125mm (5") Am-Tech L4100 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Δοκιμαστικά Κατσαβίδια Ηλεκτρολόγου	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Βαθμιδωτό Κλειδί για τοποθέτηση και αφαίρεση Ρακόρ σωμάτων καλοριφέρ., Συμμόρφωση: Ελστ EN 442; Ελστ EN 10080	Κλειδί Ρακόρ Καλοριφέρ	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ βελόνια - καλέμια - ζουμπάδες χειρός 6 τεμαχίων FG 127/S1 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Κοπίδι - Καλέμι χειρός	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Το σετ θα περιλαμβάνει: 3 ΙΣΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ (5mm X 100mm, 6.5mm X 45mm, 6.5mm X 150mm), 3 Phillips ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ (PH1 X 75mm, PH2 X 45mm, PH2 X 150mm), 1 ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ, όλα με αντλιοσθιτική λαβή	Κοινά Κατσαβίδια - σετ 3 τεμ.	τεμ.	4
T12	Αερίων Καυσίμων	με μονωμένες λαβές έως και 1000V ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Πλαγιοκόφτες Ηλεκτρολόγου Μήκους 160mm	τεμ.	2
T12	Αερίων Καυσίμων	Σετ > 8 τεμ., με Συρόμενες Μανέλες: 7, 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm FG 102/10C ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Καρυδάκια "T" σετ	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Μετροταινία μήκους 5 μέτρων, Πλάτος ταινίας >= 19 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 m, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μετροταινία 5m	τεμ	3
T12	Αερίων Καυσίμων	Σπρέι ανίχνευσης διαρροών αερίου (leak detection spray) 400ml, δημιουργεί φυσαλίδες σε σημεία διαρροής	Σπρέι ανιχνευτής διαρροών αερίου 400ml	τεμ.	3
T12	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Καθαριστικό Χεριων με Πριονιδι	τεμ	2
T12	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,075 mm, κατά EN 437 / Τότεε	Τεφλον	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		20701			

ΤΜΗΜΑ 13 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ/ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ**(CPV:33140000-3)**

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Φαρμακείου	Επαγγελματικό εκπαιδευτικό μηχάνημα συμπίεσης δισκίων. παράγει δείγματα φαρμάκων.	Μηχάνημα συμπίεσης δισκίων εκπαιδευτικό	τεμ.	1
T13	Φαρμακείου	Ψυγείο-καταψύκτης συντήρησης φαρμάκων χωρητικότητας ≥ 225 lt και 104 lt αντίστοιχα. Να διαθέτει: εύκολη ρύθμιση θερμοκρασιών μέσω ψηφιακού, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Ψυγείο-καταψύκτης	τεμ.	1
T13	Φαρμακείου	Τριροδικός μύλος προετοιμασίας αλοιφών και κρεμών. ανοξείδωτος, εκπαιδευτικός.	Τριροδικός μύλος προετοιμασίας αλοιφών	τεμ.	1
T13	Φαρμακείου	Φούρνος ξήρανσης (drying oven) εργαστηριακός, με ρύθμιση θερμοκρασίας έως $\geq 200^{\circ}\text{C}$.	Φούρνος Ξήρανσης	τεμ	1
T13	Φαρμακείου	Μικροσκόπιο με διοφθάλμιο μεγέθυνσης - - ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά - διοφθάλμιο με 45l κλίση και 360l περιστρεφόμενη κεφαλή - διακορική απόσταση - ευρέως πεδίου προσοφθάλμιοι - τετράκλινο περιστρεφόμενο ρύγχος - αχρωματικοί με εξαιρετική αντίθεση αντικειμενικού φακοί: - σύστημα εστίασης με ρύθμιση της έντασης - μεγάλη επιφάνεια τράπεζας 133 x 136 mm μηχανικής ρύθμισης - φωτισμός LED με ρύθμιση έντασης - να περιλαμβάνονται προστατευτικό κάλυμμα, φορτιστής και μπαταρίες - τροφοδοσία ρεύμα	Εκπαιδευτικό μικροσκόπιο	τεμ	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ μουσικών οργάνων μουσικοκινητικής αγωγής. περιλαμβάνει: ξυλόφωνα, μεταλλόφωνα, κρουστά, ταμπουρίνα, μαράκες. σήμανση CE, συμμόρφωση EN 71.	Σετ μουσικοκινητικής αγωγής επαγγελματικό	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Πρόπλασμα βρέφους για εκπαίδευση σε βασική υποστήριξη ζωής (BIs) νεογνών, κατά EN ISO 13485	Βρεφικό πρόπλασμα Καρπα	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Τεμ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μηχάνημα ηλεκτροθεραπείας	τεμ	1
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Επαγγελματική ξύλινη βιβλιοθήκη πολλαπλών ραφιών συνοδευόμενη από 50 παιδικά βιβλία προσχολικής ηλικίας. σήμανση CE.	Παιδική βιβλιοθήκη με βιβλία προσχολικής ηλικίας	σετ	2
T13	Φαρμακείου	Κλίβανος Αποστείρωσης 18lt Επιτραπέζιος αποστειρωτής αυτόκλειστου που χρησιμοποιεί κορεσμένο ατμό για να αποστειρώνει γρήγορα και αποτελεσματικά αντικείμενα. Να είναι εύκολο στη λε, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Αυτόκαυστο	τεμ.	1
T13	Φαρμακείου	Πίνακας πληθοφαρμακολογίας για κατασκευή προϊόντων δερμοκαλλυντικής φροντίδας και καλλυντικών.	Πίνακας πληθοφαρμακολογίας	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής (AED trainer) — αποκλειστικά εκπαιδευτικής χρήσης, χωρίς δυνατότητα πραγματικής εκφόρτισης (μηδενική ενέργεια). Τουλάχιστον 8 προεγκατεστημένα σενάρια εκπαίδευσης, φωνητικές οδηγίες στα ελληνικά, τηλεχειριστήριο εκπαιδευτή, ζεύγος επαναχρησιμοποιούμενων εκπαιδευτικών ηλεκτροδίων ενηλίκων (κατά προτίμηση και παιδών), επαναφορτιζόμενες/κοινές μπαταρίες, θήκη μεταφοράς. Συμμόρφωση με κατευθυντήριες οδηγίες ERC/ILCOR. Δεν προορίζεται για κλινική χρήση.	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής*	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής (AED trainer) — αποκλειστικά εκπαιδευτικής χρήσης, χωρίς δυνατότητα πραγματικής εκφόρτισης (μηδενική ενέργεια). Τουλάχιστον 8 προεγκατεστημένα σενάρια εκπαίδευσης, φωνητικές οδηγίες στα ελληνικά, τηλεχειριστήριο εκπαιδευτή, ζεύγος επαναχρησιμοποιούμενων εκπαιδευτικών ηλεκτροδίων ενηλίκων (κατά προτίμηση και παιδών), επαναφορτιζόμενες/κοινές μπαταρίες, θήκη μεταφοράς. Συμμόρφωση με κατευθυντήριες οδηγίες ERC/ILCOR. Δεν προορίζεται για κλινική χρήση.	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής*	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Κιτ πεχάμετρο αδιάβροχο Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Μετρήσεις pH: 0.0 έως 14.0 pH -	Πεχάμετρο	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Ακρίβεια: 0.1 pH - με αυτόματη αντιστάθμιση θερμοκρασίας (Atc). - Να διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρό, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485			
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ εργαλείων αξιολόγησης ψυχοκινητικής και γνωστικής ανάπτυξης παιδιών 0-6 ετών. εκπαιδευτικό υλικό.	Σετ εργαλείων αξιολόγησης κινητικής και γνωστικής εξέλιξης	σετ	2
T13	Φαρμακείου	Εύκολο στη χρήση: Όλες οι βασικές λειτουργίες έχουν το δικό τους κουμπί στο ηλεκτρολόγιο Συμπαγές μέγεθος, πρακτικό για μικρούς χώρους Εμφάνιση οθόνης: Μια λυχνία ανάβει για να δείξει πόσο μεγάλο εύρος ζυγίσεως είναι ακόμα διαθέσιμο Ένδειξη στάθμης και πόδια ισοπέδωσης για ακριβή ισοπέδωση της κλίμακας, τοποθετημένη ως στάνταρ, για να δώσει τα πιο ακριβή αποτελέσματα ζύγισης Πρότυπο θωράκισης πρόσοψης. χώρος ζύγισης 210X315X90 mm Τεχνικά χαρακτηριστικά: 600-2., Διαστάσεις/Μέγεθος: 90 mm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ζυγαριά ακριβείας	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Περιστροφικός εξατμιστής με αντλία κενού κατάλληλος για συμπυκνώσεις και αποστάξεις, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Περιστροφικός εξατμιστής	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Πλήρης συσκευή απόσταξης με Bunsen. Το σετ να είναι πλήρες και να περιλαμβάνει τα απαραίτητα γυάλινα μέρη, μεταλλικά μέρη, στηρίγματα – βοηθήματα καθώς και λύχνο Bunsen. Να διαθέτει:- 2x Ορθοστάτης ενδ. 50cm (βάση και ράβδος)- 2x Συνδέσμους- 2x Λαβίδα Μεταλλική- 1x τρίποδας Βάση για Bunsen- 1x Λυχνό Bunsen (για χρήση με κανονικό γκαζάκι)- 1x Πλέγμα Πυρίμαχο- 1x Ψυκτήρας απόσταξης Liebig ενδ. 300mm 19/26- 2x Σφαιρικές φιάλες ενδ. 100ml στόμιο 19/26- 1x Κεφαλή απόστα...	Πλήρης αποστακτική συσκευή	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Συσκευή Φιλτραρίσματος (κενού) πλήρης. Να περιλαμβάνει: - Χωνί Buchner πορσελάνης, ενδ. διαμέτρου Ψ: 80mm, ενδ. χωρητικότητας 200ml, ενδ. συνολικό ύψος: 14cm - Υδραντλία κενού από, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή Φιλτραρίσματος (κενού)	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Συσκευή αποσάθρωσης διαλυτών δισκίων / καψακίων με τουλάχιστον τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά: - Τριών θέσεων με 3 υάλινα Δοχεία 1 lt, καθένα να περιλαμβάνει καλάθι με 6 υάλινους σ, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή αποσάθρωσης δισκίων	τεμ.	2

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Φαρμακείου	Γυάλινη συσκευή απόσταξης - εκχύλισης Soxhlet πλήρης. Να περιλαμβάνει: - Εκχυλιστήρα, με NS50/42Θ και NS24/29A, 500ml - Ψυκτήρα Soxhlet (allihn), με NS50/42A και στόμιο, 500ml - Φι, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή εκχύλισης	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Συσκευή οριζόντιας ηλεκτροφόρησης γέλης (gel electrophoresis) εκπαιδευτική, με τροφοδοτικό 0-300V, για διαχωρισμό Dna/πρωτεϊνών, κατά IEC 61010	Συσκευή ηλεκτροφόρησης	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Συσκευή λυοφιλοποίησης πλήρης και έτοιμη για λειτουργία. Να περιλαμβάνει βασική μονάδα λυοφιλοποιητή, αντλία και selfrackfreeze / dryingdrum. Να διαθέτει συμπυκνωτή χωρητικότητας τ, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή λυοφιλοποίησης	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Πλήρης συσκευή μέτρησης σημείου πήξεως. Να αποτελείται από: - 1x ποτήρι ζέσεως γυάλινο ενδεικτικής χωρητικότητας 1000ml, - 2x γυάλινα παχύτοια σωληνάκια, - 2x ελαστικά πώματα με ο, κατά OIML / Eur.Ph	Συσκευή μέτρησης σημείου πήξεως	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Ψηφιακή συσκευή προσδιορισμού του σημείου τήξης για στερεά δείγματα, μέχρι 300 °C. με ανεμιστήρα ψύξης. με ευκρινή οθόνη ανάγνωσης των δεδομένων μέτρησης Ενδεικτικά Χαρακτηριστικά, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή μέτρησης σημείου τήξεως	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Επιτραπέζια ανοξείδωτη μηχανή πλήρωσης καψακίων, 100 θέσεων, Νο00, με μοχλούς. Να διαθέτει 100 θέσεις καψακίων (σε συνδυασμό 10X10 θέσεων) και έναν (1) δίσκο πλήρωσης. Να είναι κατ, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευή πλήρωσης καψακίων	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Ομοιώματα για άσκηση φροντίδας/ταϊσματος/αλλαγής	Προπλάσματα βρεφών νεογνών	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας. Να έχει ειδικές θέσεις για την αποθήκευση οργάνων ρυθμικής και ψυχοκινητικής. Το επάνω ράφι κατά μήκος του να είναι χωρισμένο από δύο τραβέρσες οι οποίες να καταλήγουν πιο έξω από τον κυρίως σκελετό του επίπλου και να χρησιμεύουν για το κρέμασμα στεφανιών. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται να είναι νερού μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον. Ενδεικτικές διαστάσεις: (ΜxΒxΥ) 95 x 69 x 107 cm. Να...	Τρόλεϋ οργάνων ψυχοκινητικής (με εξοπλισμό)	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Φαρμακείου	Πιπέτα μεταβλητού όγκου υψηλής ακρίβειας, κατάλληλο για τη λήψη υγρών, σε διάφορα μεγέθη. - Στιβαρή κατασκευή με μεταλλική άκρη - με εύκολη απόρριψη του ρύγχους - Πλήρως αποστειρού, κατά OIML / Eur.Ph	Αυτόματες ρυθμιζόμενες πιπέτες διαφόρων μεγεθών	τεμ.	4
T13	Φαρμακείου	Ντουλάπα Αποθήκευσης χημικών, οξέων και βάσεων, με σύστημα αναρρόφησης και φιλτραρίσματος. Να είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικά στα οξέα υλικά. Να έχει μονολιθική εξωτερική δομή και εσωτερικά να είναι εξοπλισμένη με ράφια και κάτω λεκάνη, για τη συλλογή τυχόν διαρροών. Να είναι εξοπλισμένη με Βάση παλετοποιημένη (με κάλυμμα βάσης που περιλαμβάνεται), για απλοποίηση της επιμελητείας και της τοποθέτησης. οι πόρτες να ανοίγουν έως και 180° για να αφαιρούνται εύκολα τα ράφια σε σχήμα δίσκου. Να διαθέτει τουλάχιστον τρία (3) ράφια. οι μεντεσέδες να είναι κρυμμένοι και ανθεκτικοί στα διαβρωτικά προϊόντα. το τζάμι της πόρτας να είναι κατασκευασμένο από άθραυστο γυαλί. Να είναι εξοπλισμένη με σύστημα αναρρόφησης και φιλτραρίσματος (με φίλτρα ενεργού άνθρακα). Να διαθέτει κλειδαριά με εξαγόμενο κύλινδρο. Να διαθέτει σήματα "Κινδύνου" στην πόρτα (βάσει & Να διαθέτει εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης. Να είναι πιστοποιημένη ενδεικτικά σύμφωνα με τα ακόλουθα πρότυπα: 61010-1, 16121, 16122, 52125A - Ελάχιστες εξωτερικές Διαστάσεις (ΠχΒΧΥ): 600X500X1998 mm - Ελάχιστο βάρος: 95kg - Ελάχιστος εσωτερικός όγκος: 357 Lt, Διαστάσεις/Μέγεθος: 1998 mm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελोट EN 10080	Ντουλάπα Αποθήκευσης Χημικών με γυαλί	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Αναλυτικός ηλεκτρονικός ζυγός ακρίβειας 0,1mg, max 200g, με θάλαμο ζύγισης, κατά OIML R76, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Ηλεκτρονικός ζυγός αναλυτικός 0,0001g	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Αντλίες Υδραντλίες Κενού Πλαστικές., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελोट EN 10080	Αντλίες διήθησης κενού *υπάρχει συσκευή διήθησης κενού	τεμ	3
T13	Φαρμακείου	Εγχειρίδια αναφοράς για άσκηση	Βιβλία φαρμακολογίας και συνταγογραφίας	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Ξηραντήριο με δυνατότητα τοποθέτησης πέντε (5) ραφιών, ενδεικτική εξωτερική	Ξηραντήριο	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		διάσταση: (ΠχΒχΥ) 43X53X87cm, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα, ενδεικτική θερμική ισχύς: 500W, ενδεικτικό εύρος θερμοκρασίας: 30-55 ° ενδεικτική τροφοδοσία: 230V, με προστασία κατά της υπερθέρμανσης του θαλάμου, Διαστάσεις/Μέγεθος: 87 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Μπιμπερό, κούνια, φόρμες για πρακτική	Αξεσουάρ φροντίδας βρέφους σετ	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Αποστακτήρας - συσκευή απόσταξης αιθέριων ελαίων πλήρης, χωρητικότητας 1 Lt κατάλληλο για απόσταξη με ατμό. Να περιλαμβάνει: - Φιάλη σφαιρική, επίπεδος πυθμένας, δίλαιο, NS24/29Θ και NS14/23Θ, 1000ml - Πώμα γυάλινο, εσφυρισμένο NS14/15Α - Φιάλη σφαιρική, φυτικού υλικού, δίλαιο NS24/29Α κάτω και NS29/32Θ πάνω, 1000ml - Επίθεμα σύνδεσης φιάλης – ψυκτήρα, σχήματος «Π», NS29/32Α και Β19Α, μήκος: 30cm - Ψυκτήρας Liebig, NS19/26Α και Β19Θ, ωφέ...	Αποστακτήρας	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Καραμελέ με μαύρο Καπάκι Βαζάκι ιδανικό για κρέμες, καλλυντικά σκευάσματα και αλλά., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Βάζο γυάλινο καραμελέ με μαύρο καπάκι	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex), με βαθμονόμηση και χείλος εκροής, δύο μεγεθών-ειδών: α) 100 ml, β) 500 ml	Ογκομετρικοί κύλινδροι (2 ειδών)	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελοτ EN 61010-1	Οξύμετρο (Μετρητής Οξυγονου και Σφυγμων)	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Μικρό σε όγκο & βάρος και με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Γρήγορη μέτρηση. Προβολή μετρήσεων σε οθόνη Oled 2 χρωμάτων. η οθόνη να εμφανίζει την ένδειξη κορεσμού του οξυγόνου τη συχνότητα παλμών το δείκτη διάχυσης τη ράβδο και την κυματομορφή των καρδιακών παλμών. Ρυθμιζόμενη φωτεινότητα με επίπεδα 1-10. Αυτόματη απενεργοποίηση σε 8"., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελοτ EN 10080	Οξύμετρα	τεμ	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Διαφόρων ειδών, για όλες τις ηλικίες, (υφασμάτινα, μονό με εικονογράφιση, μαλακά	Παιδικά εικονογραφημένα	τεμ	2

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		βιβλία, λογοτεχνία, κλπ.), κατά EN 71 / EN ISO 13485	βιβλία, με εικόνες ζώων, φυτών, αντικειμένων, παραμύθια και τραγούδια		
T13	Φαρμακείου	Θερμαινόμενη / Θερμαντική Πλάκα αλουμινίου, με ομοιόμορφη κατανομή θερμότητας και εξαιρετική αντοχή σε χημικές ουσίες. Να είναι ανθεκτική σε διαρροές (IP42). Ενδεικτική διάμετρος:, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Θερμαινόμενη ηλεκτρική Πλάκα	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Εκπαιδευτικά φάρμακα (placebo) διαφόρων μορφών (δισκία/κάψουλες/φιαλίδια) για εκμάθηση μορφολογίας και δοσολογίας φαρμάκων, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Φάρμακα (εκπαιδευτικά)	τεμ.	3
T13	Φαρμακείου	Προχοίδα (burette) ευθύγραμμη γυάλινη βοριοπυριτική, με στρόφιγγα Teflon, χωρητικότητα 10ml, υποδιαιρέσεις 0.05ml, Class A, κατά ISO 385	Προχοίδα ευθύγραμμη με στρόφιγγα Teflon 10ml	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Ροόμετρο (peak flow meter) μέτρησης μέγιστης εκπνευστικής ροής, για ενήλικες (60-800 L/min) και παιδιά (60-400 L/min), κατά EN ISO 23747	Ροόμετρο για ενήλικες και παιδιά (peak flow)	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς. Να περιλαμβάνει 4 ράφια για την αποθήκευση χαρτονιών (τα τρία κινητά), 6 ξύλινα συρτάρια και 6 π, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Τρόλεϋ χειροτεχνίας / ζωγραφικής	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πιεσομετρο Αναλογικό	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Στεατικό Οξυ Φαρμακευτικής Χρήσης 1000ΓΡ, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Στεατικό Οξυ Φαρμακευτικής Χρήσης 1000ΓΡ	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Φαρμακείο Α' Βοηθειών (first aid kit) μεταλλικό τοίχου με κλειδαριά, διαστάσεις ~30X40X12cm, πλήρες περιεχόμενο σύμφωνα με Φεκ 2562/Β/2013 και ΠΔ 17/1996 άρθρο 12, για εργαστήρια Επας	Φαρμακείο Α' Βοηθειών	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	τεμ, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ψαλίδια	τεμ	10



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex), με βαθμονόμηση και χείλος εκροής, δύο μεγεθών-ειδών: α) 200 ml, β) 500 ml, κατά ΟΙΜΛ / Eur.Ph	Ποτήρι ζέσεως (2 ειδών)	τεμ.	9
T13	Φαρμακείου	Θερμοστατικό υδατόλουτρο εργαστηρίου (water bath), χωρητικότητα 6-12L, εύρος θερμοκρασίας RT+5°C~+99°C, ακρίβεια ±0.5°C, INOX, κατά EN 61010	Θερμοστατικό υδατόλουτρο	τεμ.	2
T13	Φαρμακείου	Θερμόμετρο Ψηφιακό Ακιδας, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Θερμόμετρο Ψηφιακό Ακιδας	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Μεταλλική για συγκράτηση δοχείων ζέσης., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Λαβίδα	τεμ	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	τεμ, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Κοπιδι	τεμ	4
T13	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Θερμόμετρο Εργαστηρίου(-10...+150	τεμ	3
T13	Βρεφονηπιοκομίας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Σελοτεπ	τεμ	7
T13	Φαρμακείου	Λαβίδα μεταλλική με 3 δάχτυλα (three-prong clamp), για εργαστηριακό ικρίωμα.	Λαβίδα Μεταλλική Με 3 Δάχτυλα	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Πλακίδιο χρωματογραφίας λεπτής στιβάδας (TLC plate), έτοιμη πλάκα με silica gel σε φύλλα αλουμινίου.	Πλακίδιο TLC (έτοιμη πλάκα με silica gel σε φύλλα αλουμινίου)· δοκιμαστικοί σωλήνες· τριχοειδείς σωλήνες· γυάλινο δοχείο (θάλαμος ανάπτυξης)· κοινό διηθητικό χαρτί· πλαστική μεμβράνη	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Συσκευή απόσταξης πλήρης, με σφαιρική φιάλη, ψυκτήρα και λύχνο Bunsen, εργαστηριακή.	Συσκευή Απόσταξης πλήρης με Bunsen	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T13	Φαρμακείου	Σφιγκτήρας λαβίδας από αλουμίνιο (clamp holder/boss head), για σύνδεση λαβίδων σε ικρίωμα.	Σφιγκτήρας Λαβίδας Αλουμινίου	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Ψήκτρες (βούρτσες) καθαρισμού δοκιμαστικών σωλήνων, εργαστηριακές.	Ψήκτρες Δοκιμαστικών Σωλήνων Bochem	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	Ψαλίδια 2 τεμάχια δεξιόχειρα και 2 τεμάχια αριστερόχειρα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ψαλίδι	τεμ	2
T13	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Υδροβολεας	τεμ	3
T13	Βρεφονηπιοκομίας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 cm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Φτερα	τεμ	3
T13	Βρεφονηπιοκομίας	x όρτο χειροτεχνίας ράφια 20 m, διατίθεται σε φυσικό, πράσινο, κίτρινο κόκκινο χρώμα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 m, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χορτο Χειροτεχνιας	τεμ	3
T13	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 61010-1	Δοκιμαστικός Σωλήνας	τεμ	4
T13	Βρεφονηπιοκομίας	το Φύλλο έχει πάχος 0.2 cm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,2 cm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Φύλλα Φελλου	φύλλο	4
T13	Φαρμακείου	Επιτραπέζια φυγόκεντρος σωληναρίων. Να διαθέτει ρότοτρα για τουλάχιστον 8 σωληνάρια χωρητικότητας 10ml έως 15 ml, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Φυγόκεντρος σωληναρίων	τεμ.	2
T13	Βρεφονηπιοκομίας	Βάρος: 100 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Σπάγγος	τεμ	2

ΤΜΗΜΑ 14 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:33140000-3)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί με βαθμονόμηση, στενό λαιμό και φαρδιά Βάση για σταθερότητα στη χρήση, δύο μεγεθών-ειδών: α) 200 ml, β) 500 ml, Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Κωνική φιάλη (2 ειδών)	τεμ	9
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Πηλός κατασκευών (modeling clay) παιδικός, μη τοξικός, 500g, διάφορα χρώματα, πλάθεται χωρίς ψήσιμο, κατά EN 71-3	Πηλός κατασκευών 500g	τεμ.	10
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτί Κανσόν 50X70cm 160g/m ² , σετ 10 φύλλων σε βασικά χρώματα (μπλε/κίτρινο/κόκκινο/πράσινο/καφέ), κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαρτί Κανσόν 50X70cm βασικά χρώματα	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Βάζο 50 ml, πλαστικό δίπατο με πλαστικό παρέμβυσμα 6 τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 50 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Βαζάκια Πλαστικά	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	χωρητικότητας 1ml. - Στιβαρή κατασκευή με μεταλλική άκρη - με εύκολη απόρριψη του ρύγχους - Πλήρως αποστειρούμενη σε αυτόκαυστο - Να περιλαμβάνει έμβολο με μαγνήτη για ελαφριά και ομαλή δράση του εμβόλου - με χρωματική κωδικοποίηση για εύκολη αναγνώριση - Να έχει βαθμονόμηση σύμφωνα με το ISO 8655-6 στο διαπιστευμένο πρότυπο ISO 17025 - Να περιλαμβάνονται τα ρύγχη των αυτόματων πιπετών (διάφορες χωρητικότητες)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πιπέτα πλαστική	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	Τεμ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πλαστικές Πιπετες	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί με βαθμονόμηση και πώμα από πολυαιθυλένιο, τριών μεγεθών-ειδών: - α) 100 ml - β) 250 ml - γ) 500 ml, Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL,	Ογκομετρική φιάλη (3 ειδών)	τεμ	6



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Χρυσόσκονες (glitter) για χειροτεχνίες νηπιαγωγείου, διάφορα χρώματα (κόκκινο/μπλε/πράσινο/χρυσό/ασημί), σετ ≥5 χρώματα, κατά EN 71-3	Χρυσόσκονες (διάφορα χρώματα)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Κατασκευασμένος από βοριοπυριτικό γυαλί ενδεικτικής διαμέτρου	Ύαλος ωρολογίου	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί (Pyrex), με διαγράμμιση των ενδιάμεσων όγκων, τεσσάρων (4) μεγεθών-ειδών: - α) 1 ml - β) 5 ml, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Σιφώνι (4 ειδών)	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Βάση κραγιόν (lipstick base) για παρασκευή, 6 ml.	Lipstick 6ml	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	Cocoamidopropyl Betaine (τύπου Tegobetain L-7 ή ισοδύναμο). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Κοκοαμιδοπροπυλική βεταΐνη (τύπου Tegobetain L-7 ή ισοδύναμο)	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Κωνική φιάλη με εσμύρισμα 24/29	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Καστορέλαιο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Καστορέλαιο	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Ροδέλαιο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Ροδέλαιο	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Parafilm M sealing film 50mmX75m, flexible, self-sealing, κατά ISO 7218	Parafilm M 50mmX75m	ρολό	2
T14	Φαρμακείου	Άρωμα χαμομηλιού. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά	Άρωμα χαμομηλιού	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου			
T14	Φαρμακείου	Έλαιο καλέντουλας. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Έλαιο καλέντουλας	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Όξινο διττανθρακικό νάτριο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Όξινο διττανθρακικό νάτριο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Αβοκαντέλαιο (avocado oil) cosmetic/φαρμακευτικής χρήσης, ψυχρής εκχύλισης, φιάλη 1L, για παρασκευή σκευασμάτων, εκπαιδευτικό λογισμικό, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Αβοκαντέλαιο 1L	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βαζελίνη (petroleum jelly) λευκή φαρμακευτικής χρήσης, 1kg, κατά Eur.Ph./Usp, για παρασκευή αλοιφών	Βαζελίνη 1kg	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βαζελίνη φαρμακευτική λευκή (White petrolatum / Petroleum jelly), INCI: Petrolatum, 1 kg.	Βαζελίνη Φαρμακευτική 1kg	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βιταμίνη E (tocopherol) σε μορφή ελαίου/καθαρή, 100g, φαρμακευτικής καθαρότητας, για παρασκευή σκευασμάτων, κατά Eur.Ph	Βιταμίνη E 100g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Δείκτης βρωμοθυμόλης μπλε (bromothymol blue) 0.4% σε διάλυμα, φιάλη 100ml, για ογκομετρήσεις pH (6.0-7.6), εργαστηριακής καθαρότητας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Βρωμοθυμόλη μπλε 0.4%	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Matricaria recutita εκχύλισμα. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Εκχύλισμα χαμομηλιού (Matricaria recutita)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Μεταλλικό ιώδιο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Μεταλλικό ιώδιο	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Σετ πειραμάτων χημείας εκπαιδευτικό, με ≥ 10 διαφορετικά πειράματα (οξέα/Βάσεις/αντιδράσεις/απόσταξη), όλα τα απαραίτητα υλικά συμπεριλαμβάνονται, για φαρμακείο/χημείο, κατά EN ISO 13485	Πακέτο πειραμάτων χημείας	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Πανθενόλη (Panthenol/D-Pantothenyl Alcohol), καθαρότητα $\geq 99\%$, σκόνη/υγρό, φιάλη 100g, για παρασκευές κρεμών, κατά Eur.Ph	Πανθενόλη (D-πανθενόλη) 100g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Ποτήρι ζέσεως χαμηλής φόρμας (low form beaker), 400 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση.	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (400ml)	τεμ	7
T14	Φαρμακείου	Ποτήρι ζέσεως χαμηλής φόρμας (low form beaker), 600 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση.	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (600ml)	τεμ	7
T14	Φαρμακείου	Στήλη απιονισμού. η συσκευή τοποθετείται στο δάπεδο και δεν χρειάζεται ειδικές εργασίες στήριξης. η συσκευή συνοδεύεται με δύο φίλτρα νερού ένα πριν την είσοδο της συσκευής για την, κατά Κανονισμό (ΕΥ) 2019/1009	Στήλη απιονισμένου νερού	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Στήλη απόσταξης (distillation column) τύπου Vigreux γυάλινη βοριοπυριτική, μήκος $\sim 200\text{mm}$, με σύνδεσμο NS 29/32, για κλασματική απόσταξη, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Στήλη απόσταξης γυάλινη Vigreux	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Συντηρητικό Germaben II. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Συντηρητικό Germaben II	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Τριαιθανολαμίνη. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Τριαιθανολαμίνη	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Φαινολοφθαλεΐνη. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Φαινολοφθαλεΐνη	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Φύλλα Thea sinensis. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Φύλλα πράσινου τσαγιού (Thea sinensis)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Χρονόμετρα (timer) πάγκου εργαστηρίου ψηφιακά, εύρος 0-99:59:59, με ηχητικό συναγερμό, LCD οθόνη, ≥3 τμχ, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Χρονόμετρα πάγκου εργαστηρίου	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Μπλε της βρωμοθυμόλης. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	μπλε της βρωμοθυμόλης	τεμ.	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Πλαστικές παλέτες ζωγραφικής νηπιαγωγείου με ≥6 θέσεις για χρώματα, ≥10 τμχ, κατά EN 71-3	Πλαστικές παλέτες (ζωγραφικής)	τεμ.	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σπάγγος (twine) λινός/καραβινός για χειροτεχνίες νηπιαγωγείου, Ρολό 100g, για κατασκευές, κατά EN 71-3	Σπάγγος λινός-καραβινός 100g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Σετ αναλωσίμων εργαστηρίου φαρμακείου: γάντια νιτριλίου (Κουτί), οινόπνευμα φαρμακευτικό 1L, σπάτουλες ανάμιξης ξύλινες/INOX, gold cream για τοπική εφαρμογή, κατά EN 455 / EN 388	Αναλώσιμα: γάντια, οινόπνευμα, σπάτουλες, gold cream	τεμ.	7
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Φόρμα - καλούπι, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Φόρμα - καλούπι	τεμ	7
T14	Φαρμακείου	Βαλσαμέλαιο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Βαλσαμέλαιο	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Σαπουνομαζα 1 Κιλου Διαφανής, Γλυκερινής, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Σαπουνομαζα 1 Κιλου Διαφανής, Γλυκερινής	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Συσκευασία χαρτί TcI, μαζί με τον θάλαμο ανάπτυξης,	συσκευασία	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
			διαλύτη Tci και λάμπα UV		
T14	Φαρμακείου	Αποσταγμένο νερό (distilled water) 5L, κατά Eur.Ph.	Αποσταγμένο νερό 5L	φιάλη	10
T14	Φαρμακείου	Διαφόρων τύπων, ενδεικτικά: - α) Λαβίδα μικροσκοπίου - αντικειμενοφόρων πλακών, ενδ. 10,5cm - β) Λαβίδα με λεπτά άκρα ευθεία, ενδ. Μήκος 12cm - γ) Λαβίδα με λεπτά άκρα κυρτά, ενδ. 12cm	Μεταλλικές λαβίδες (3 ειδών)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Ελεγμένη ομάδα αίματος: τριχοειδές πλήρες αίμα Μονάδα τιμής αίματος: ή (αποδεκτό εύρος αιματοκρίτη): 25%-65% Εύρος μέτρησης τιμής αίματος: 1,1-33,3 (20-600 Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 10°C-40°C (50°F-104°F) Σχετική Υγρασία λειτουργίας: 20%-80% Μέθοδος προσδιορισμού: ηλεκτροχημικός βιοαισθητήρας Μέγεθος δείγματος: 0,8μL Εύρος μέτρησης: 20-600 ή 1,1-33,3 χρόνος μέτρησης: 8 δευτερόλεπτα χωρητικότητα μνήμης: 180 αποτελέσματα δοκιμών με ώρα και ημερομηνία Τροφοδοτικό: μία μπαταρία λιθίου 3V Διάρκεια μπαταρίας: περίπου 1000 δοκιμές., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 61010-1; Ελστ EN 817 / EN 200	Ταινίες και Μετρητες Ζαχαρου	τεμ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Εύρος Πλήρωσης σύμφωνα με το DIN 13157 (Εκτεταμένο): Τσιρότα Αυτοκόλλητο DIN 13019 - x 2,5cm, σε Τσιρότα Επιθέματα σετ 14-τεμαχίων, Περιέχει Επιδέσμους ταχείας Επούλωσης 10 εκ. x 6 εκ., Επιδέσμους Άκρων Δακτύλων, Επιδέσμους Δακτύλων 120 χλσ. x 20 χλσ. και Τσιρότα Επιθέματα 19X72 χλσ. και 25X72 χλσ. Πακέτο Επιδέσμων DIN 13151 - Πακέτο Επιδέσμων DIN 13151 - M Πακέτο Επιδέσμων DIN 13151 - G Επίδεσμος γρήγορης επίδεσης, Μεγέθους 1 Επίδεσμος γρήγορης επίδεσης, Μεγέθους 2 Επίδεσμος Γάζα DIN 13152 - Επίδεσμος Γάζα DIN 13152 - Α Κομπρέσες Ματιών	Κουτί Φαρμακειου	σετ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		αποστειρωμένες Κομπρέσες 100+ 5X100+5 χλσ., ελάχιστη χωρητικότητα Απορρόφησης 800g/μ ² Μαντηλάκια καθαρισμού Τραυμάτων Επίδεσμος Βαμβάκι 50g Επίδεσμος Στερέωσης DIN 61634, 6 εκ. Επίδεσμος Στερέωσης DIN 61634, 8 εκ. Επίδεσμος Γενικής χρήσης 8εκ. x 5μ. Στιγμαϊά Κρύα Κομπρέσα Τριγωνικό Ύφασμα Φλιν Μαντηλάκια Στόματος Κουβέρτα διάσωσης, Διαστάσεις 2100X1600 χλσ., Πάχος Μεμβράνης > 12 μm Ψαλίδι Γενικής ΧΡΗΣΗΣ DIN 58279 - 190 Σακούλα Αλουμινόχαρτο με Κλείσιμο Γάντια μίας χρήσης σύμφωνα με το DIN 455 Μπλοκ "Φροντίδα Έκτακτης Ανάγκης" DIN Εγχειρίδιο-Πρώτων-Βοηθειών Πίνακας Περιεχομένων Διαστάσεις Διαστάσεις: 310 mm x 210 mm x 130 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 m, Συμμόρφωση: EN 455 / EN ISO 21420; CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Γάζες γύψου, να περιέχει 2 ρολά μήκους 2,70 μέτρων και 10 εκατοστών πλάτους το καθένα.	Γάζες γύψου χειροτεχνίας	σετ	7
T14	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη Erlenmeyer στενόλαιμη γυάλινη βοριοπυριτική, χωρητικότητα 250ml, με διαβαθμίσεις, κατά ISO 1773	Κωνική φιάλη στενόλαιμη 250ml	τεμ.	6
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ με 10 διαφορετικά σχέδια. μικρές μάσκες (25x40) mm και μεγάλες μάσκες (45x75) mm.	Καλούπι γύψου - μάσκες	σετ	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	από διάφορα υλικά (Πανί, μαλακό, πλαστικό, ενσφηνώματα κ.λπ.), κατά EN 71 / EN ISO 13485	Μικρές και μεγάλες μπάλες	τεμ.	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Συσκευασία (σετ) με τουλάχιστον 6 μπουκαλάκια με χρυσόσκονη, βάρους ≥ 6 gr, σε τουλάχιστον 6 διαφορετικά χρώματα (είδη), Διαστάσεις/Μέγεθος: 6 g, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Σετ Χρυσόσκονες	σετ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Peg-7 Glyceryl Cocoate (Cetiol HE). Τεχνικά στοιχεία: 7 g. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου Γίνονται δεκτά προϊόντα ισοδύναμων ή ανώτερων προδιαγραφών.	PEG-7 γλυκερυλοκοκοϊκός εστέρας (τύπου Cetiol HE ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	pH buffer calibration σετ 3 φιαλών X500ml (pH 4.01, 7.00, 10.01), κατά ISO 4787	pH buffer σετ 4/7/10 (3X500ml)	σετ	2
T14	Φαρμακείου	Dimethicone Copolyol (Abil B 8843). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου Γίνονται δεκτά προϊόντα ισοδύναμων ή ανώτερων προδιαγραφών.	Διμεθικόνη copolyol (τύπου Abil B 8843 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Sodium Laureth Sulfate (Texarion Asv). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου Γίνονται δεκτά προϊόντα ισοδύναμων ή ανώτερων προδιαγραφών.	Λαυρυλικό νάτριο αιθερικό (sodium laureth sulfate, τύπου Texarion ASV ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Μεθυλοκυτταρίνη (μεθυλογλυκόζη). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Μεθυλοκυτταρίνη (μεθυλογλυκόζη)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Propylene Glycol Peg 55 propylen glycol oleate Antil 141. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Προπυλενογλυκόλη PEG-55 προπυλενογλυκόλη ολεϊκός εστέρας (τύπου Antil 141 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Quaternium-80 (Abil Quat 3272). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου Γίνονται δεκτά προϊόντα ισοδύναμων ή ανώτερων προδιαγραφών.	Τεταρτοταγές αμμώνιο (quaternium-80, τύπου Abil Quat 3272 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Φιλτρόχαρτο ποσοτικό (quantitative) ashless Grade 42 Φ125mm, 100τμχ, κατά ISO 4793	Φιλτρόχαρτο ποσοτικό Φ125mm (100τμχ)	πακ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ μπάλες υφασμάτινες αισθητηριακές (sensory balls), διαφορετικές υφές/ήχοι, ≥6 τμχ, κατά EN 71	Μπάλες υφασμάτινες αισθητήρων	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Ποτήρι ζέσεως χαμηλής φόρμας (low form beaker), 250 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση.	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (250ml)	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Φιάλη κωνική με πώμα	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 50 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Φιάλη φύλαξης με πώμα	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Φυσικό σφουγγάρι λούφα (loofah), για απολέπιση σώματος.	Φυσικό σφουγγάρι λούφα	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Εύρος Μέτρησης: 0 to 20 mS/cm - Ανάλυση Μέτρησης: 0,01 mS/cm - Ακρίβεια Μέτρησης: 2% F.S. - Βαθμονόμηση pH: χειροκίνητη, ενός σημείου - Αντιστάθμιση Θε, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Αγωγιμόμετρο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Αμυγδαλέλαιο (Sweet Almond Oil), INCI: Prunus Amygdalus Dulcis Oil, καλλυντικού βαθμού, 1 L.	Αμυγδαλέλαιο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ανθόνερο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Ανθόνερο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βορικό νάτριο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Βορικό νάτριο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Κιτ οπτικό αλατόμετρο - διαθλασίμετρο 0 - 28%, κατάλληλο για τη μέτρηση της αλατότητας σε δείγματα νερού. Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Εύρος Μετρήσεων: 0-28% Αλατότητα (Sodium ClI, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Διαθλασίμετρο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Απιονισμένο νερό PA (Pro Analysis)/Acs, αγωγιμότητα ≤5 μS/cm, φιάλη 1-5L, κατά Eur.Ph./Acs	Καθαρό νερό φαρμακευτικής καθαρότητας (purified water PA-ACS)	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Μαγνητικός και θερμαντικός αναδευτήρας με ορθοστάτη για θερμόμετρο με ψηφιακό έλεγχο θερμοκρασίας, με μέγιστη θερμοκρασία τουλάχιστον έως 280 ° C, με ψηφιακό έλεγχο ταχύτητας, με μ, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Μαγνητικός και θερμαντικός αναδευτήρας	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	CH ₃ COOH. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Οξικό οξύ (CH ₃ COOH)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Παραφινέλαιο (liquid paraffin) Usp/Eur.Ph., φιάλη 1L, εργαστηριακής καθαρότητας, για φαρμακευτικά σκευάσματα	Παραφινέλαιο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Πυκνό HCl. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Πυκνό HCl	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Ροδόνηρο. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Ροδόνηρο	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Σειρά κοσκίνων εργαστηρίου (test sieves) INOX, διάμετρος Φ200mm, διαφορετικά mesh (από 20μm-2mm), σετ ≥6 τμχ με καπάκι/πίατο, κατά EN ISO 3310-1	Σειρά κοσκίνων εργαστηρίου	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Στεαρίνη. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Στεαρίνη	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Φιαλίδιο υγραερίου 500gr με Βαλβίδα (για τα Φλογιστρα), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Φιαλίδιο υγραερίου 500gr με Βαλβίδα (για τα Φλογιστρα)	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	AlCl ₃ . Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Χλωριούχο αλουμίνιο (AlCl ₃)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	FeCl ₃ . Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph.,	Χλωριούχος σίδηρος (FeCl ₃)	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		φαρμακείου			
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Άγρια ζώα με δαχτυλοκουκλες σετ 10 τμχ	Δαχτυλοκουκλες άγρια ζώα	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ μολυβιών 29 τμχ. εκπαιδευτικό υλικό βρεφονηπιοκομίας. συμμόρφωση EN 71 (ασφάλεια παιχνιδιών), μη τοξικά υλικά, κατάλληλο για παιδιά.	Μολύβια	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ караγκιόζη με φιγούρες, σκηνικά, βιβλίο και cd	Σετ караγκιόζη	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	σετ Γόμες για Μολύβι και Στυλό BR40 Κλασσική μπλε-Κόκκινη, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Γομες Σβηστρες	σετ	7
T14	Φαρμακείου	Γλυκερίνη φυσική πλήρως ραφιναρισμένη ≥99.5%, 1L, φυτικής προέλευσης, για παρασκευή αλοιφών/κρεμών, κατά Eur.Ph	Γλυκερίνη φυσική πλήρως ραφιναρισμένη 1L	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Διηθητικό Χαρτί, 39 x 39 cm, 50 pcs Διηθητικός, απορροφητικός χάρτης, γενικής χρήσης Grade: 34/N Basis Weight g/m2 : 60 Surface: Creped Filtration Velocity s/10 ml: 4 Filtration Time s/100 ml: 40 Filtration Time ml/min: 1500 Typical Pore Size μm: >20 Average Ash Content: 0.1%	Διηθητικό χαρτί	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Μεθανόλη 99.9% 1L analytical grade, κατά Eur.Ph.	Μεθανόλη 1L AR grade	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Οινόπνευμα αιθυλικό (ethanol) 96% lotion, φιάλη 1L, για παρασκευές διαλυμάτων/αντισηψία, κατά Eur.Ph	Οινόπνευμα 96% (αιθυλική αλκοόλη) 1L	τεμ.	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ράβδοι σιλικόνης (hot glue sticks) Φ7mm X μήκος 200mm, διαφανείς, ≥50 τμχ, για μικρό πιστόλι θερμής κόλλησης, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ράβδοι σιλικόνης Φ7mmX200mm	τεμ.	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Συσκευασία ≥ 45 τεμάχια, ενδεικτικού μήκους 30cm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 30 cm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE /	Συσκευασία Σύρματα πίπας	συσκευασία	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται			
T14	Φαρμακείου	500 ml · Επαγγελματικής ποιότητας, με σήμανση CE όπου απαιτείται, σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφάλειας και καταλληλότητας	AlCl ₃	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	1000 ml · Επαγγελματικής ποιότητας, με σήμανση CE όπου απαιτείται, σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφάλειας και καταλληλότητας	CH ₃ COOH	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	500 ml · Επαγγελματικής ποιότητας, με σήμανση CE όπου απαιτείται, σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφάλειας και καταλληλότητας	FeCl ₃	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο νατρίου (NaOH) ετοιμή διάλυση 1N 1L, αναλυτικό reagent, κατά Eur.Ph.	NaOH ετοιμή διάλυση 1N 1L	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	50 g · Επαγγελματικής ποιότητας, με σήμανση CE όπου απαιτείται, σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφάλειας και καταλληλότητας	Panthenol	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Αναρροφητήρας πιπέτας (pipette filler/pump) 0–10 ml, πράσινος.	Pipump, pipette-filler 0-10ml Green	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Αναρροφητήρας πιπέτας (pipette filler/pump) έως 25 ml.	Pipump, pipette-filler 25ml	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Αναρροφητήρας πιπέτας (pipette filler/pump) έως 2 ml.	Pipump, pipette-filler 2ml	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Αβοκάντο, INCI: Persea Gratissima Oil, 100% φυσικό, καλλυντικού βαθμού, 500 ml.	Έλαιο Αβοκάντο Avocado Oil (500ml)	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Καρύδας κλασματοποιημένο, INCI: Caprylic/Capric	Έλαιο Καρύδας Κλασματοποιημένο (Coconut	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Triglyceride, καλλυντικού βαθμού.	Fractionated Oil) - Caprylic/Capric Triglyceride 500ml		
T14	Φαρμακείου	Όξινο ανθρακικό νάτριο (NaHCO ₃) Analytical Grade, καθαρότητα ≥99.5%, σκόνη, φιάλη 1000g, κατά Eur.Ph	Όξινο ανθρακικό νάτριο A.G. 1000g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Placebo για άσκηση αναγνώρισης/τακτοποίησης	Δείγματα συσκευασιών φαρμάκων	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για διάλυμα αμμωνίας: σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Διάλυμα αμμωνίας	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Πλαστικό καλούπι 12 θέσεων για την παρασκευή υποθέτων 2,3 ml, με σχήμα τορπίλης	Θήκες παρασκευής υπόθετων	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Καλούπι σιλικόνης για χύτευση προϊόντων μάλαξης (massage bar mould), εύκαμπτο, ανθεκτικό σε θερμότητα.	Καλούπι Σιλικόνης Μασάζ	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Κρυσταλλοπότηρα με χείλος, από βοριοπυριτικό γυαλί, 1,6 L.	Κρυσταλλοπότηρα Με Χείλος SIMAX (1,6lt)	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Μαγνήτης ανάδευσης (stir bar) με δακτύλιο, με επικάλυψη PTFE, 8 mm X 40 mm.	Μαγνήτης Ανάδευσης με δακτυλίδι, PTFE, (8mm dia x 40mm)	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Πεχαμετρικό χαρτί σε Ρολό., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 m, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Πεχαμετρικό χαρτί ταινία	ρολό	2
T14	Φαρμακείου	Σακίδιο πρώτων βοηθειών, πλήρως εξοπλισμένο με υλικά πρώτων βοηθειών (γάζες, βαμβάκι, αντισηπτικά κλπ.). Ελαφρύ και συμπαγές τσαντάκι έκτακτης ανάγκης σχεδιασμένο να διευκολύνει τον καθαρισμό και να διασφαλίζει την απωθητικότητα του νερού, των σωματικών υγρών και των υγρών γενικά. Να	Σακίδιο πρώτων βοηθειών	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	500 G. ιατρικό/εκπαιδευτικό υλικό. πιστοποίηση CE Medical, MDR EU 2017/745 όπου απαιτείται.	Σαλικυλικό οξύ (C7H6O3)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σταγονόμετρα πλαστικά Πιπέττες 10 τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σταγονομετρο Ογκομετρικο	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Αλκοόλη στεαρυλίου - καθαρή/φυσική λιπαρή αλκοόλη από το λιπαρό οξύ του ελαίου καρύδας. λειτουργεί σαν συν-γαλακτωματοποιητής.	Στεαρυλική αλκοόλη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Στεατικό οξύ (stearic acid) φαρμακευτικής χρήσης, καθαρότητα ≥98%, νιφάδες, φιάλη 1000g, για παρασκευή κρεμών/αλοιφών, κατά Eur.Ph	Στεατικό οξύ φαρμακευτικό 1000g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο καλίου (Koh) πρότυπο διάλυμα 0.1N (0.1M), φιάλη 1000ml, για ογκομετρήσεις, εργαστηριακής καθαρότητας, κατά Eur.Ph	Υδροξείδιο καλίου 0.1N (1L)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο του μαγνησίου Mg(OH)2. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Υδροξείδιο του μαγνησίου Mg(OH)2	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Φίλτρα σύριγγας (syringe filters) Nylon, για διήθηση οργανικών διαλυμάτων, συσκευασία 25 τεμαχίων.	Φίλτρα Σύριγγας Nylon 25 τεμάχια for organic system filtration	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Χημικά κουτάλια/σπάτουλες (spatula) με λαβή, μήκους 15 cm, από ανοξείδωτο χάλυβα.	Χημικά Κουτάλια Με Λαβή Σπάτουλας 15cm	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Τεμ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Χρονομετρο	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Ψήκτρα (βούρτσες) καθαρισμού προχοϊδων 50 ml, συνολικού μήκους ≥760 mm.	Ψήκτρα για προχοϊδες 50ml, με συνολικό μήκος ψήκτρας 760mm & διάμετρο βούρτσας 20mm	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Εργαλείο., Διαστάσεις/Μέγεθος: 24 cm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Εργαστήριο Σκιών Κούζαρος σετ Φιγούρες Θεάτρου Σκιών διαφορες υλικο ρνς, πέντε σετ	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Σετ Περιποίησης Μωρού	σετ	2
T14	Φαρμακείου	Ογκομετρικός κύλινδρος (graduated cylinder) γυάλινος βοριοπυριτικός, 100ml, υποδιαίρέσεις 1ml, Class A/B, κατά ISO 4788	Ογκομετρικός κύλινδρος 100ml	τεμ.	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ύφασμα λινό μπεζ, ενδεικτικές διαστάσεις 20 εκ. x 1 μ.	Λινάτσα μπεζ	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Υδροχλωρικό οξύ (HCl) ετοίμη διάλυση 1N 1L, αναλυτικό reagent, κατά Eur.Ph.	HCl ετοίμη διάλυση 1N 1L	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο λεβάντας. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο λεβάντας	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Αιθανόλη μετουσιωμένη (Denatured ethanol) 95%, CAS 64-17-5, 1 L, εργαστηριακού/τεχνικού βαθμού.	Αιθανόλη 95% 1L Denatured Οινόπνευμα ή Αιθυλική Αλκοόλη ή Αλκοόλ Μετουσιωμένη denatured (IPA) CAS Number: 64-17-5 C ₂ H ₆ O ή αν και παριστάνεται συχνά και με τους τύπους C ₂ H ₅ OH, CH ₃ CH ₂ OH και EtOH	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Αναδευτήρας Vortex με σταθερό και συμπαγή σχεδιασμό, συνεχή λειτουργία ή λειτουργία αφής και ηλεκτρονικό έλεγχο ταχύτητας για σταθερή ταχύτητα ακόμα και κατά τις αλλαγές στο φορτίο, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Αναδευτήρας Vortex	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βάμμα βενζόης. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Βάμμα βενζόης	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Βάμμα ηλιοτροπίου. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά	Βάμμα ηλιοτροπίου	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου			
T14	Φαρμακείου	Σαπουνόμαζα διαφανής γλυκερίνης για εκπαιδευτική παρασκευή σαπώνων, βάζο 1kg.	Γλωσσοπίεστρα (Πακέτο)500 Κομμ	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέτα (graduated pipette) 1ml, υποδιαίρεση 0.01ml, Class A/B, κατά ISO 648	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέτα 1ml	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Ισοπροπυλική αλκοόλη 99.9% 1L, κατά Eur.Ph.	Ισοπροπανόλη 1L	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Δακτύλιοι στήριξης μεταλλικοί με σφιγκτήρα, για εργαστηριακό ικρίωμα (stand).	Μεταλλικοί δακτύλιοι με σφιγκτήρα	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινες πιπέττες Παστέρ (Pasteur) ISO, μήκος 230mm, μύτη ευρεία, για μεταφορά μικρών ποσοτήτων υγρών, ≥250 τμχ, κατά ISO 7712	Πιπέττες Παστέρ (Pasteur) γυάλινες 230mm	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 25 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ραβδος Αναδευσης Γυαλινη 25εκ	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Στατώ Ορού 4 θέσεων με μεταλλικά άγκιστρα Σκελετός στήλης μεταλλικός χρωμίου Ενισχυμένη πλαστική Βάση Τροχήλατη Βάση με 5 τροχούς Αντιστατικοί τροχοί με επικάλυψη πλαστικού Αθόρυβη & εύκολη μετακίνηση Διαστάσεις Ρυθμιζόμενο ύψος από 120 cm έως 230 cm Διάμετρος βάσης 55 x 55cm Βάρος 2,8Kg. Μέγιστο βάρος χρήσης 16 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 120 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Στατω Βάση Προχοιδων Μεταλλικό	kg	3
T14	Φαρμακείου	Συσκευασία 100 τεμαχίων, κατασκευασμένα από γυαλί, ενδ. χωρητικότητα ca. 75 μl, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Συσκευασία τριχοειδή σωληνάκια	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Υπεροξειδίο του υδρογόνου 30% (H ₂ O ₂). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά GIp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Υπεροξειδίο του υδρογόνου 30% (H ₂ O ₂)	τεμ.	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ασύρματο ηχείο bluetooth 220 watt με 2 ασύρματα μικρόφωνα. να συνδέεται ασύρματα μέσω Bluetooth με smartphone, το tablet ή το PC, να διαθέτει είσοδους USB, TF για αναπαραγωγή αρχείων ήχου από USB stick.	Ασύρματο ηχείο με δύο ασύρματα μικρόφωνα	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Γύψος καλλιτεχνίας 1 kg	Γύψος καλλιτεχνίας	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Κουτιά με μαρκαδόρους, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Κουτιά με μαρκαδόρους	τεμ	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Κόλλες σιλικόνης για πιστόλι θερμόκολλας δύο ειδών: α) Πολύχρωμες Γκλίτερ ενδεικτική διαστάση Ψ7x(M) 100mm, συσκευασία ≥ 30 τεμαχίων, β) Διάφανες, ενδεικτική διαστάση Ψ7x(M) 100mm, συσκευασία ≥ 50 τεμαχίων, Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Συσκευασία ράβδοι σιλικόνης – ανταλλακτικά (2 ειδών)	συσκευασία	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Φύλλα ORIGAMI εντονα χρώματα 15X10 εκ. 100 τεμ.	Φύλλα ORIGAMI εντονα χρώματα	συσκευασία	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτοπολτός (papier-mâché) για χειροτεχνίες, σκόνη σε συσκευασία 500g-1kg, για κατασκευή μάσκας/γλυπτών, μη τοξικός, κατά EN 71-3	Χαρτοπολτός (papier-mâché)	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Σπάτουλα εργαστηρίου τύπου Chattaway INOX, μήκος 150mm, διπλή κατάληξη (επίπεδη/μυτερή), για παρασκευές φαρμακείου, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Σπάτουλα ανοξείδωτη Chattaway 150mm	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Σπάτουλα εργαστηρίου INOX, μήκος 150-200mm, διπλής κατάληξης (επίπεδη/κουτάλι), για παρασκευές φαρμακείου, κατά	Σπάτουλα εργαστηρίου INOX	τεμ.	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Eur.Ph. / EN ISO 13485			
T14	Φαρμακείου	Σπάτουλα εργαστηρίου με κουταλάκι INOX, μήκος 150mm, για ζύγιση/μεταφορά σκονών χημικών, Premium Line, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Σπάτουλα με κουτάλι 150mm Premium Line	τεμ.	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ υφάσματα διάφορα για χειροτεχνίες νηπιαγωγείου: βαμβακερά/τσόχα/feltro/οργάντζα, διάφορα χρώματα, κατά EN 71-3	Υφάσματα (διάφορα)	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Πρώτη ύλη καλλυντικών 'Abysoft' 60 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Abysoft 60ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Πρώτη ύλη καλλυντικών 'Aminosens Silk' 100 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Aminosens Silk 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γαλακτωματοποιητής, INCI: Behentrimonium Methosulfate (and) Cetyl Alcohol (and) Butylene Glycol, 250 g.	Behentrimonium methosulfate (and) Cetyl Alcohol (and) Butylene Glycol (250gr)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ακετόνη (Acetone), C ₃ H ₆ O, CAS 67-64-1, καθαρότητας ≥99,5%, εργαστηριακού βαθμού, σε κατάλληλη συσκευασία.	C ₃ H ₆ O M.W: 58.080 g·mol ⁻¹ Cas Number: 67-64-1 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Acetone	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο ασβεστίου (Calcium hydroxide), Ca(OH) ₂ , CAS 1305-62-0, εργαστηριακού βαθμού, σε σκόνη.	Ca(OH) ₂ M.W: 74.093g/mol CAS Registry Number:1305-62-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Calcium-hydroxide	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Πρώτη ύλη καλλυντικών (σιλικόνη) 'Cafeisilane SC' 20 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Cafeisilane SC 20ml	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Επιφανειοδραστικό (surfactant), INCI: Cocamidopropyl Betaine, καλλυντικού βαθμού, 1 L.	Cocamidopropyl Betaine 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Επιφανειοδραστικό (surfactant), INCI: Coco-Glucoside, καλλυντικού βαθμού, 1 kg.	Coco Glucocide 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική πρώτη ύλη 'Col 4 Frag Remastered' 20 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Col 4 Frag Remastered 20ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Θειικός χαλκός (II) πενταϋδρικός (Copper(II) sulfate pentahydrate), CuSO ₄ ·5H ₂ O, καθαρότητας ≥98%, CAS 7758-99-8.	Copper (II) Sulfate 98% 5H ₂ O γαλαζόπετρα, Copper(II) sulfate, Cupric sulphate, Blue vitriol (pentahydrate), Bluestone (pentahydrate), Bonattite (trihydrate mineral), Boothite (heptahydrate mineral) CuSO ₄ 5H ₂ O M.W: 249.685 g/mol (pentahydrate) Cas Number: 7758-99-8 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Copper-sulfate	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Πρώτη ύλη καλλυντικών 'Covasilic' 500 g. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Covasilic 500g	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική/βάση make-up 'Creasperse BB Light Fair Beige' 20 g. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Creasperse BB Light Fair Beige 20gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική/βάση make-up 'Creasperse BB VS Olive Beige' 20 g. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Creasperse BB VS Olive Beige 20gr	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Χρωστική/βάση make-up, INCI: CI 77891, Squalene, CI 77492, Hydroxystearic acid κ.λπ., 20 g.	Creasperse BB VS Pale Olive - CI 77891, Squalene, CI 77492, Hydroxystearic Acid, Distearidimonium Hectorite, CI 77491 and CI 77499 (20gr)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Πρώτη ύλη καλλυντικών 'Crystalide' 20 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Crystalide 20ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αντηλιακός παράγοντας UV 'Eusolex 2292', INCI: Ethylhexyl Methoxycinnamate, 500 ml.	Eusolex 2292 (500ml)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σκόνη/χρωστική 'Harmonie Luxe 4 Powder' 50 g. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Harmonie Luxe 4 Powder 50gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροχλωρικό οξύ (Hydrochloric acid), HCl, CAS 7647-01-0, διάλυμα εργαστηριακού βαθμού (π.χ. 37%), σε φιάλη ασφαλείας.	Hydronium chloride HCL M.W. : 36.46(g/mol) CAS Number : 7647-01-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Hydrochloric-acid	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ιωδιούχο κάλιο (Potassium iodide), KI, CAS 7681-11-0, καθαρότητας ≥99%, εργαστηριακού βαθμού.	KI M.W: 166.0028 g/mol CAS Registry Number: 7681-11-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-iodide	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Επιφανειοδραστικό σε σκόνη, INCI: Sodium Lauryl Sulfoacetate (Lathanol LAL), 100 g.	Lathanol LAL Powder 100gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό σύσφιξης 'Liftiss' 50 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Liftiss 50ml	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο μαγνησίου (Magnesium hydroxide), $Mg(OH)_2$, CAS 1309-42-8, εργαστηριακού βαθμού, σε σκόνη.	Magnesium hydroxide, Magnesium dihydroxide Milk of magnesia $Mg(OH)_2$ M.W: 58.3197 g/mol CAS Registry Number: 1309-42-8 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Magnesium-hydroxide	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Λιπαντικό/γαλακτωματοποιητικό σύστημα, INCI: Isopropyl Palmitate (and) Lecithin (and) Water (and) Acetyl..., καλλυντικού βαθμού.	Melinoil™ (Isopropyl Palmitate (and) Lecithin (and) Water (and) Acetyl Hexapeptide-1) 20ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική mica, μπλε σκούρο (CI 77007/Mica), 50 g.	Mica Dark Blue 637 50gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική mica, καρμίνιο (CI 75470/Mica), 10 g.	Mica Pure Carmine 438 10gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική mica, καρμίνιο (CI 75470/Mica), 50 g.	Mica Pure Carmine 438 50gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική mica, σμαραγδί (Mica/CI), 50 g.	Mica Smaragdine 50gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό 'Milk Tein' 60 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Milk Tein 60ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό 'Myralys' 10 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Myralys 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Συντηρητικό καλλυντικών, INCI: σύστημα Nipaguard (π.χ. Phenoxyethanol/parabens), 100 ml.	Nipaguard 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Απολεπιστικό ελιάς (Olive Scrub) — βάση παρασκευής καλλυντικού, 500 g.	Olive Scrub 500gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Διαλυτοποιητής, INCI: PPG-20 Methyl Glucose Ether, 100 ml.	PPG-20 Methyl Glucose Ether (100ml)	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Πρεβιοτικό συστατικό 'PREBIULIN C90', INCI: Inulin, 100 g.	PREBIULIN C90 100gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γαλακτωματοποιητής 'Polawax', INCI: Emulsifying Wax NF, 500 g.	Polawax 500gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Συντηρητικό/ενεργό 'Salisol AB' (διαλυτό σαλικυλικό), 100 g. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Salisol AB 100gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο νατρίου / καυστική σόδα (Sodium hydroxide), NaOH, CAS 1310-73-2, καθαρότητας ≥98%, σε pellets.	Sodium hydroxide, Caustic soda NaOH ή HNaO M.W. : 39.997 g/mol CAS Number: 1310-73-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Sodium-hydroxide Υδροξείδιο του Νατρίου 5kg , pellets ποσότητα	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κερί κεριού μασάζ αμυγδάλου (Massage Candle Wax), 500 g.	Sweet Almond Massage Candle Wax 500gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Μη ιοντικό επιφανειοδραστικό, INCI: Polysorbate 20 (Tween 20), 1 kg.	Tween 20 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σύμπλεγμα βιταμινών Β υδατοδιαλυτό (Vitamin B Complex WP), καλλυντικού βαθμού, 60 ml.	Vitamin B Complex WP 60ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σύμπλεγμα βιταμινών (Vitamin Complex ECF), καλλυντικού βαθμού, 30 g.	Vitamin Complex ECF 30gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό αδυνατίσματος 'Zingerslim' 50 ml. [ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ — απαιτείται γενίκευση με αναφορά σύστασης INCI/CAS από τη σχολή πριν τη δημοπράτηση, κατά άρθρο 54 ν.4412/2016]	Zingerslim 50ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	ν-Εξάνιο (n-Hexane), C ₆ H ₁₄ , CAS 110-54-3, καθαρότητας ≥95,5%, εργαστηριακού βαθμού, 1 L.	n-Εξάνιο 1lt 95.5% C ₆ H ₁₄ ή CH ₃ [CH ₂] ₄ CH ₃ M.W. : 86.20 CAS Number : 110-54-3 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/8058	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Άμυλο (Starch), εργαστηριακού βαθμού, σε σκόνη, 1 kg.	Άμυλο 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Άμυλο πατάτας (Potato starch), εργαστηριακού/τροφικού βαθμού, σε σκόνη, 1 kg.	Άμυλο Πατάτας 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Άμυλο ρυζιού (Rice starch), εργαστηριακού/τροφικού βαθμού, σε σκόνη, 1 kg.	Άμυλο ρυζιού 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική ύλη (άρωμα) Χαμομηλιού για παρασκευή καλλυντικών, 50 ml.	Άρωμα Chamomile Wai 50ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική ύλη (άρωμα) Βανίλιας σε φορέα IPM, 100 ml.	Άρωμα Pure Vanilla IPM 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική ύλη (άρωμα) Αγιόκλημα, 50 ml.	Άρωμα Αγιόκλημα P.C 50ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική ύλη (άρωμα) Γιασεμί, 50 ml.	Άρωμα Γιασεμί P.C 50ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική ύλη (άρωμα) Σύκο, 60 ml.	Άρωμα συκο 60ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Jojoba, INCI: Simmondsia Chinensis Seed Oil, 100% φυσικό, καλλυντικού βαθμού, 500 ml.	Έλαιο Jojoba (500ml)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Maracuja (Passion Fruit), INCI: Passiflora Edulis Seed Oil, 100% φυσικό, 500 ml.	Έλαιο Maracuja (Passion Fruit Pasiflora Oil) 500ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Ιπποφαούς (Sea Buckthorn), INCI: Hippophae Rhamnoides Oil, 100% φυσικό, 100 ml.	Έλαιο Ιπποφαές (Sea Buckthorn Oil) 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Καρύδας υδατοδιαλυτό, INCI: Coconut Oil Glycereth-8 Esters, καλλυντικού βαθμού.	Έλαιο Καρύδας Υδατοδιαλυτό (Coconut Resplanta) - Coconut Oil Glycereth-8 Esters (and) Water 500ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Κουρκουμά (Turmeric), INCI: Curcuma Longa Root Extract/Oil, 10 ml.	Έλαιο Κουρκουμά 10ml	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Μακαντάμια, INCI: Macadamia Integrifolia Seed Oil, 100% φυσικό, 10 ml.	Έλαιο Μακαντάμια (Macadamia Nut Oil) 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Έλαιο Σεντέλλα (Centella Asiatica), INCI: Centella Asiatica Extract (σε φορέα ελαίου), 1 L.	Έλαιο Σεντέλλα (Centella Asiatica Oil) 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινες ύαλοι ωρολογίου (watch glasses), Φ100mm, soda-lime γυαλί, ομοιόμορφο πάχος, ≥10 τμχ, για εξάτμιση/καλύψεις στο εργαστήριο, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Ύαλοι ωρολογίου Φ100mm	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Οξικό (αιθανικό) οξύ (Acetic acid), CH ₃ COOH, CAS 64-19-7, εργαστηριακού βαθμού (παγόμερο/διάλυμα), σε φιάλη ασφαλείας.	Αιθανικό οξύ, Acetic acid, Ethanoic acid, Vinegar (when dilute); Hydrogen acetate; Methanecarboxylic acid C ₂ H ₄ O ₂ M.W: 60.052 g·mol ⁻¹ CAS Registry Number: 64-19-7 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Acetic-acid	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ακετυλοσαλικυλικό οξύ (Acetylsalicylic acid), CAS 50-78-2, καθαρότητας ≥99,5%, 500 g, εργαστηριακού βαθμού.	Ακετυλοσαλικυλικό οξύ 99.5% 500g Ασπιρίνη, acetylsalicylic acid, Aspirin, 2-acetoxybenzoic acid, acetylsalicylate, acetylsalicylic acid, O-acetylsalicylic acid C ₉ H ₈ O ₄ M.W: 180.159 g·mol ⁻¹ CAS Registry Number: 50-78-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Aspirin	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αλκοολόμετρο Οινοποιίας., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αλκοολομετρα	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αλκοολομετρο 0-100	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ανθόνερο Αλόης (Aloe floral water/hydrolat), 1 L.	Αλόη Ανθόνερο 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χυμός/γέλη Αλόης (Aloe Barbadensis Leaf Juice), καλλυντικού βαθμού, 100 ml.	Αλόη Χυμός 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Μαγνητικός αναδευτήρας με θερμαντική πλάκα (hotplate stirrer),	Αναδευτήρας & Θερμαντική Πλάκα	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		με ρύθμιση στροφών και θερμοκρασίας.			
T14	Φαρμακείου	Ανθρακικό ασβέστιο (Calcium carbonate), CaCO ₃ , CAS 471-34-1, καθαρότητας ≥99%, σε σκόνη, 1 kg.	Ανθρακικό ασβέστιο 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Αυτόματες πιπέτες προσαρμοσμένου όγκου (διαφόρων μεγεθών)	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Βάση υγρού οργανικού σαπουνιού (liquid soap base), καλλυντικού βαθμού, 1 L.	Βάση Υγρού Οργανικού Σαπουνιού 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Βαλσαμέλαιο (έλαιο υπερικού/St. John's Wort), INCI: Hypericum Perforatum Oil, 500 ml.	Βαλσαμέλαιο 500ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Βιταμίνη C υγρή (Ascorbic acid derivative), καλλυντικού βαθμού, 10 ml.	Βιταμίνη C Υγρή Tetra E 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Βούτυρο Μονόι (Monoï de Tahiti), INCI: Cocos Nucifera Oil/Gardenia Tahitensis Flower Extract, 100 ml.	Βούτυρο Μονόι (Monoï De Tahiti Butter) 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γάλα Καρύδας (Coconut Milk), καλλυντικού βαθμού, 100 ml.	Γάλα Καρύδας (Coconut Milk) 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γαλακτωματοποιητής καλλυντικών, INCI: Polyglyceryl-2 Stearate (κ.ά.), 100 g. Γίνονται δεκτά ισοδύναμα προϊόντα αντίστοιχης σύστασης INCI.	Γαλακτωματοποιητής καλλυντικών (INCI: Polyglyceryl-2 Stearate) 100 g	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αρωματική/γευστική ύλη Τριαντάφυλλο (Rose Flavour), τροφικού βαθμού, 60 ml.	Γεύση Τροφίμων Τριαντάφυλλο Rose Flavour 60ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Διάλυμα αποθήκευσης ηλεκτροδίου πεχαμέτρου (KCl storage solution), 230 ml.	Διάλυμα Αποθήκευσης για πεχάμετρα Διάλυμα KCl 230ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Διττανθρακικό νάτριο (Sodium bicarbonate), NaHCO ₃ , CAS 144-55-8, καθαρότητας ≥99%, 1 kg.	Διττανθρακικό Νάτριο (Sodium Bicarbonate) 1kg	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Διχρωμικό κάλιο (Potassium dichromate), K ₂ Cr ₂ O ₇ , CAS 7778-50-9, καθαρότητας ≥99%, 250 g, εργαστηριακού βαθμού.	Διχρωμικό Κάλιο 250g 99% Χρωμικό οξύ, Potassium dichromate(VI), potassium bichromate, bichromate of potash, dipotassium dichromate, dichromic acid, dipotassium salt, chromic acid, dipotassium salt K ₂ Cr ₂ O ₇ M.W: 294.185 g/mol Cas Number: 7778-50-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-dichromate	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Εκχύλισμα Καρύδας (Coconut Extract), καλλυντικού βαθμού, 100 g.	Εκχύλισμα Καρύδας 100gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Ελίχρυσου (Helichrysum), 100% φυσικό, 100 ml.	Ελίχρυσος Έλαιο 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ελαστικό πώμα (rubber stopper) για χωνί Bóchner, διαστάσεων 45X30X33 mm.	Ελαστικό Πώμα για Buchner - 45x30x33mm	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό καλλυντικών, INCI: Fucose-rich Polysaccharide (πολυσακχαρίτης πλούσιος σε φουκόζη), 60 ml. Γίνονται δεκτά ισοδύναμα προϊόντα αντίστοιχης σύστασης INCI.	Ενεργό συστατικό καλλυντικών (INCI: Fucose-rich Polysaccharide) 60 ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Θειικό οξύ (Sulfuric acid), H ₂ SO ₄ , CAS 7664-93-9, 95–97%, 1 L, εργαστηριακού βαθμού, σε φιάλη ασφαλείας.	Θειικό Οξύ 1Lt 95-97% Βιτριόλι, Sulfuric acid, Oil of vitriol H ₂ SO ₄ M.W: 98,08 g/mol CAS Registry Number: 7664-93-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Sulfuric-acid	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Θειικό αμμώνιο (Ammonium sulfate), (NH ₄) ₂ SO ₄ , εργαστηριακού βαθμού καθαρότητας.	Θειικό αμμώνιο (NH ₄) ₂ SO ₄ εργαστηριακού βαθμού	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Θερμομανδύας (heating mantle) εργαστηριακός, για σφαιρικές φιάλες, με ρύθμιση θερμοκρασίας.	Θερμομανδύας	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ψηφιακό ιξωδόμετρο (digital viscometer), περιστροφικού τύπου, με ρυθμιζόμενες στροφές και ατράκτους.	Ιξωδόμετρο Ψηφιακό	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Ανθόνερο Καλέντουλας (Calendula floral water/hydrolat), 1 L.	Καλέντουλα Ανθόνερο 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Καολίνης (Kaolin, λευκή άργιλος), CAS 1332-58-7, καλλυντικού/εργαστηριακού βαθμού, σε σκόνη, 1 kg.	Καολίνης 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Καφεΐνη άνυδρη (Caffeine anhydrous), CAS 58-08-2, καθαρότητας ≥99%, 100 g.	Καφεΐνη άνυδρη 100 g	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κερί Καντελίλα (Candelilla Wax), INCI: Euphorbia Cerifera Wax, 250 g.	Κερί Καντελίλα 250gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Κηρός μέλισσας κίτρινος	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Κιτρικό οξύ άνυδρο (Citric acid anhydrous), CAS 77-92-9, καθαρότητας ≥99%, 500 g.	Κιτρικό οξύ άνυδρο 500g 99% Β-υδρόξυ-τρικαρβαλλυλικό οξύ, Citric acid, 2-Hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid C ₆ H ₈ O ₇ M.W: 192,12 g/mol CAS Registry Number: 77-92-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Citric-acid	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κιτρικό οξύ άνυδρο (citric acid anhydrous) Analytical Grade, καθαρότητα ≥99.5%, σκόνη, φιάλη 1000g, κατά Eur.Ph	Κιτρικό οξύ άνυδρο A.G. 1000g	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη διήθησης (filtering/vacuum flask) με πλάγιο στόμιο, 1.000 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί.	Κωνική Φιάλη Διήθησης - 1000 ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη διήθησης (filtering/vacuum flask) με πλάγιο στόμιο, 500 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί.	Κωνική Φιάλη Διήθησης - 500 ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί με βαθμονόμηση, στενό λαιμό και φαρδιά Βάση για σταθερότητα στη χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Κωνικές Φιαλες	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Λακτόζη (Lactose), CAS 63-42-3, εργαστηριακού/φαρμακευτικού βαθμού, σε σκόνη, 1 kg.	Λακτόζη 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Εκχύλισμα Λευκής Τρούφας (White Truffle Extract), καλλυντικού βαθμού, 100 ml.	Λευκή Τρούφα Εκχύλισμα 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Λευκό κερί μέλισσας (cera alba) εξευγενισμένο φαρμακευτικής καθαρότητας, σε νιφάδες/πελλέτες, βαζάκι 100-500g, για παρασκευή αλοιφών/κρεμών, κατά Eur.Ph	Λευκό κερί μέλισσας	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μήτρες υποθέτων πλαστικές μιας χρήσης 15*10 θέσεων	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Φορητό πεχάμετρο, εύρους 0–14 pH, ανάλυσης 0,01 pH, με αντικαθιστώμενο ηλεκτρόδιο και αυτόματη βαθμονόμηση.	Μετρητής pH (πεχάμετρο)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Φορητό αγωγιμόμετρο (conductivity meter), με αυτόματη αντιστάθμιση θερμοκρασίας, με ηλεκτρόδιο και βαθμονόμηση.	Μετρητής αγωγιμότητας (αγωγιμόμετρο)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Μικα 10 GR οκτώ (8) Διαφορετικά χρώματα., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Μικα Δ. Χρω	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Νερατζόφυλλου / Petit Grain (Citrus Aurantium Leaf), 100% φυσικό, 10 ml.	Νερατζόφυλλο / Πτι Γκρέϊν Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ξύλινο καλούπι με εσωτερική φόρμα σιλικόνης, για χύτευση σαπουνιού/καλλυντικών παρασκευασμάτων.	Ξύλινο Καλούπι Με Εσωτερική Φόρμα Σιλικόνης	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ογκομετρική φιάλη με γυάλινο πώμα, κλάσης Β, 25 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί.	Ογκομετρική Φιάλη Με Γυάλινο Πώμα Β Class 25ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Οξειδιο/χρωστική καλλυντικής χρήσης, απόχρωσης φούξια, INCI:	Οξείδια χρώματα καλλυντικής χρήσης - φουξια (30gr)	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		CI (oxides/pigments), 30 g.			
T14	Φαρμακείου	Παραφίνη σε σκόνη (Paraffin), λευκή, καλλυντικού βαθμού, 1 kg.	Παραφίνη σε σκόνη 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινες πιπέτες (κουτί), διαβαθμισμένες, συσκευασία ≥ 5.000 τεμαχίων.	Πιπέτες γυάλινες, κουτί (τουλάχιστον 5.000 τεμάχια)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Προβιταμίνη B5 (D-Panthenol) 75%, INCI: Panthenol, καλλυντικού βαθμού.	Προβιταμίνη B5 75% (Panthenol D 75%)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό διάλυμα αγωγιμομέτρου (conductivity standard) $1.413 \mu\text{S}/\text{cm}$, ακρίβειας $\pm 5 \mu\text{S}/\text{cm}$ @ 25°C .	Ρυθμιστικό Διάλυμα Αγωγιμομετρου $1,413 \mu\text{S}/\text{cm}$ Ακρίβεια $\pm 5 \mu\text{S}/\text{cm}$ @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό διάλυμα πεχαμέτρου (pH buffer) pH=11, 500 ml, ακρίβειας $\pm 0,02$ pH @ 25°C .	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=11 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό διάλυμα πεχαμέτρου (pH buffer) pH=4, 500 ml, ακρίβειας $\pm 0,02$ pH @ 25°C .	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=4 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό διάλυμα πεχαμέτρου (pH buffer) pH=6/7, 500 ml, ακρίβειας $\pm 0,02$ pH @ 25°C .	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=6 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σιλικόνη Κυκλοπεντασιλοξάνη (Cyclopentasiloxane), INCI: Cyclopentasiloxane, καλλυντικού βαθμού, 1 kg.	Σιλικόνη Cyclopentasiloxane Cosmetic 1 Kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Στατώ (ικρίωμα/stand) βαρέως τύπου, με βάση και ράβδο στήριξης, εργαστηριακό.	Στατώ (ικρίωμα) βαρέως τύπου, εργαστηριακό	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Στεατικό μαγνήσιο (Magnesium stearate), CAS 557-04-0, 1 kg, σε σκόνη.	Στεατικό Μαγνήσιο 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Στεγνωτήρας/βάση στράγγισης γυαλικών (drying rack) για ποτήρια ζέσεως και φιάλες.	Στεγνωτήρας για ποτηρια ζεσεως	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Ιώδιο (Iodine), I2, CAS 7553-56-2, καθαρότητας ≥99%, εργαστηριακού βαθμού, σε ψήγματα.	Σύμβολο I Z: 53 Ar: 127 g/mol Cas Number: 7553-56-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/element/Iodine	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υαλουρονικό οξύ σε διάλυμα 1% (Sodium Hyaluronate), INCI: Sodium Hyaluronate/Aqua, 500 ml, καλλυντικού βαθμού.	Υαλουρονικό Οξύ 1% Σε Διάλυση (500ml)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υαλουρονικό οξύ σε διάλυμα 1% (Sodium Hyaluronate), INCI: Sodium Hyaluronate/Aqua, 100 ml, καλλυντικού βαθμού.	Υαλουρονικό Οξύ 1% Σε Διάλυση 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροβολέας πλαστικός (wash bottle) με ετικέτα 'Methanol', 500 ml.	Υδροβολέας Πλαστικός Labeled - Methanol	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροχλωρικό οξύ 37%. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά Glp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Υδροχλωρικό οξύ 37%	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Υπερμαγγανικό κάλιο (Potassium permanganate), KMnO4, CAS 7722-64-7, καθαρότητας ≥99%, 250 g.	Υπερμαγγανικό Κάλιο 250g – Potassium Permanganate 250g Ορυκτό του Χαμαιλέοντα, Κρύσταλλοι του Κόντι, Υπερμαγγανική Ποτάσα, Υπερμάγγανο, Chameleon mineral, Condy's crystals, Permanganate of potash, Hypermangan KMnO4 M.W: 158.034 g/mol CAS Number: 7722-64-7 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-permanganate	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Φασματοφωτόμετρο (spectrophotometer) ορατού/UV, με κυψελίδα χαλαζία (quartz cuvette).	Φασματοφωτόμετρο + κυψελίδα quartz	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Φιάλη τετράγωνη φαρδύλαιμη με διαβάθμιση, από πολυπροπυλένιο/γυαλί, 1 L.	Φιάλες Τετράγωνες Φαρδύλαιμες Με Διαβάθμιση ISOLAB 1lt	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σφαιρική φιάλη ζέσεως με εσμύρισμα (round-bottom flask) 24/29, 250 ml, από βοριοπιριτικό γυαλί.	Φιάλη Ζέσεως Σφαιρική Με Εσμύρισμα 24/29 250ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Φυτοκερατίνη (Hydrolyzed Vegetable Protein/Keratin),	Φυτοκερατίνη 100ml	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		καλλυντικού βαθμού, 100 ml.			
T14	Φαρμακείου	Εκχύλισμα Χαμομηλιού (Chamomilla Recutita Extract), καλλυντικού βαθμού, 100 ml.	Χαμομήλι Εκχύλισμα LG 100ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χρωστική τροφίμων ελαιοδιαλυτή, Tartrazine (E102), τροφικού βαθμού, 100 g.	Χρώμα Τροφίμων Ελαιοδιαλυτό Tartrazine HD 100gr	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Ψυκτήρας ίσιος (Liebig condenser) με εσμύρισμα 24/29, από βοριοπυριτικό γυαλί.	Ψυκτήρας Ίσιος 24/29	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ψυκτρες Καθαρισμού	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Βιταμίνη Ε (Tocopherol/Tocopheryl Acetate), INCI: Tocopheryl Acetate, καλλυντικού βαθμού, 500 ml.	βιταμινη Ε 500ml	τεμ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Κόλλα Ρva λευκή τύπου Ατλακόλ, Δοχείο 500g, μη τοξική, κατά EN 71-3	Ατλακόλ (κόλλα Ρva) 500g	τεμ.	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Μακετόχαρτο 50X70 (πάχος 3 mm)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 mm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Μακετες	τεμ	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	σετ 45 τεμαχίων, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ματακια Μικρά	σετ	4
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Μπογιές υφάσματος παιδικές (fabric paints) μη τοξικές, διάφορα χρώματα, ≥6 τμχ, πλένονται, κατά EN 71-3	Μπογιά υφάσματος (κάθε τύπου)	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Το υδατικό οξυγονούχο διάλυμα της Ecofarm περιέχει υπεροξείδιο του υδρογόνου (οξυζενέ) 3,1%.	Οξυζενέ	τεμ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Μαρκαδόρος Ανεξίτηλος Ασημί 2.2 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2,2 mm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Μαρκαδοροι Ασημι	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Βρεφονηπιοκομίας	25 τεμάχια., Διαστάσεις/Μέγεθος: 25, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαρτονια Αναγλυφης Επιφανειας	τεμ	6
T14	Βρεφονηπιοκομίας	70X100, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαρτονια Λευκά	τεμ	6
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Άρωμα φράουλας	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Δείκτης μπλε του μεθυλενίου 1% 100ml, κατά Eur.Ph.	Ένδειξη μπλε του μεθυλενίου 100ml	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Δείκτης φαινολοφθαλϋνη 1% σε αιθανόλη 100ml, κατά Eur.Ph.	Ένδειξη φαινολοφθαλϋνης 100ml	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml tea tree (Melaleuca alternifolia), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (tea tree (Melaleuca alternifolia))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml βασιλικός (Ocimum basilicum), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (βασιλικός (Ocimum basilicum))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml βεργαμόντο (Citrus bergamia), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (βεργαμόντο (Citrus bergamia))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml γαρύφαλλο (Syzygium aromaticum), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (γαρύφαλλο (Syzygium aromaticum))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml γιασεμί (Jasminum), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (γιασεμί (Jasminum))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml γκρέιπφρουτ (Citrus paradisi), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (γκρέιπφρουτ (Citrus paradisi))	φιάλη	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml γλυκό πορτοκάλι (Citrus sinensis), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (γλυκό πορτοκάλι (Citrus sinensis))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml δεντρολίβανο (Rosmarinus officinalis), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (δεντρολίβανο (Rosmarinus officinalis))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml ευκάλυπτος (Eucalyptus globulus), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (ευκάλυπτος (Eucalyptus globulus))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml θυμάρι (Thymus vulgaris), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (θυμάρι (Thymus vulgaris))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml λεβάντα (Lavandula angustifolia), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (λεβάντα (Lavandula angustifolia))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml λεμόνι (Citrus limon), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (λεμόνι (Citrus limon))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml λιβάνι (Boswellia), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (λιβάνι (Boswellia))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml μάραθος (Foeniculum vulgare), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (μάραθος (Foeniculum vulgare))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml μέντα (Mentha piperita), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (μέντα (Mentha piperita))	φιάλη	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml πατσουλί (Pogostemon cablin), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (πατσουλί (Pogostemon cablin))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml τριαντάφυλλο (Rosa damascena), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (τριαντάφυλλο (Rosa damascena))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml χαμομήλι (Matricaria chamomilla), 100% pure therapeutic grade, για εκπαιδευτικό εργαστήριο φαρμακευτικής, κατά Eur.Ph.	Αιθέριο έλαιο 10ml (χαμομήλι (Matricaria chamomilla))	φιάλη	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθέριο έλαιο δεντρολίβανου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθέριο έλαιο θυμαριού	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθέριο έλαιο λεμονιού	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθέριο έλαιο περγαμόντου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Μέση Τιμή/100 ML., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθερια Έλαια	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αβοκαντέλαιο 1 Lt., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 L, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αιθεριο Έλαιο Αβοκαντο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αμυλο Διαλυτο	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Δάφνης (Laurus Nobilis), 100% φυσικό, με σταγονομετρητή, 10 ml.	Δάφνη Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Δεντρολίβανου (Rosmarinus Officinalis), 100% φυσικό, με σταγονομετρητή, 10 ml.	Δεντρολίβανο Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ελαϊκό οξύ 112-80-1	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Κετυλική αλκοόλη. Επαγγελματικής ποιότητας, κατά GIp/Gmp/Eur.Ph., φαρμακείου	Κετυλική αλκοόλη	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Λεβάντας (Lavandula Angustifolia), 100% φυσικό, με σταγονομετρητή, 10 ml.	Λεβάντα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Λεμονιού (Citrus Limon), 100% φυσικό, με σταγονομετρητή, 10 ml.	Λεμόνι Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Μέντας (Mentha Piperita), 100% φυσικό, με σταγονομετρητή, 10 ml.	Μέντα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Μαύρου Πιπεριού (Piper Nigrum), 100% φυσικό, 10 ml.	Μαυροπίπερο Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 2 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Νιτρικό Οξύ	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Οξαλικό Οξύ	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Οξείδιο ψευδαργύρου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Σιτρονέλλας (Cymborogon), 100% φυσικό, 10 ml.	Σιτρονέλλα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Στεαρικό οξύ 250 g, στεατικό οξύ, δεκαοκτανοϊκό οξύ, 284.484., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Στεατικό οξύ 98% 57-11-4	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σφιγκτήρες (child-resistant closures) για φιάλες φαρμάκων, 100τμχ	Σφιγκτήρες φαρμάκων (π.κ.) 100τμχ	συσκ.	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Υδροξείδιο του Αμμωνίου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Υδροξείδιο του Νατρίου (500 gr)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Υδροξυδιο Νατρίου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο Υλάνγκ-Υλάνγκ (Cananga Odorata), 100% φυσικό, 10 ml.	Υλάνγκ-Υλάνγκ Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	χ λωριούχο Αμμώνιο 1Kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Χλωριουχο Αμμωνιο	τεμ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	σετ 100τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Γλωσσοπιεστρα Τεμ	σετ	2
T14	Φαρμακείου	Φιαλίδιο PET 100 ml, με πώμα flip-top, για συσκευασία υγρών καλλυντικών.	PET Φιαλίδια Πλαστικά 100 ml (flip top)	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	Φιαλίδιο PET 100 ml, με αντλία (pump) λευκή, για συσκευασία υγρών/λοσιόν.	PET Φιαλίδια Πλαστικά 100 ml (λευκή αντλία)	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	Κατασκευασμένος από βοριοπυριτικό γυαλί ενδεικτικής διαμέτρου	Ύαλος ωρολογίου	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Αιθανόλη 70% 1L Αιθυλική Αλκοόλη, Αιθυλική αλκοόλη, Οινόπνευμα, Υδροξυαιθάνιο, Μεθυλοκαρβινόλη<br 1-Οξαπροπάνιο, Αιθυλυδρίτης Αιθυλυδροξύλιο, 46.069.,	Αιθανόλη 70%	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 L, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T14	Φαρμακείου	Τεμ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Διαχωριστικές Χωάνες	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ισοπροπυλική Αλκοολή Λιτρο	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 250 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Κηρός μέλισσας λευκός	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Ογκομετρική φιάλη με πλαστικό πώμα, 250 ml, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Ογκομετρική φιάλη με πλαστικό πώμα, 250 ml	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 90 mm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Χωνία Διηθησης Απλά	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	χωνί Πλαστικό., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελोट EN 10080	χωνιά Buchner *πλαστικά χωνιά	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	με συσκευασία/διάσταση 12 τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Κηρομπογιες Διαφορων Τυπων (12 τεμ)	συσκευασία	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ματακια χειροτε x Νιας Στρογγυλα Συσκ. 100., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 mm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ματακια 100 τεμ ΜΜ (Ματακια Μεσαια)	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ξυλομπογιες Διαφορων χρώματων 12 Τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ξυλομπογιες Διαφορων Χρωματων Τεμ.	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Πανιά(Ρεταλια)	τεμ	3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Πιστόλι Σιλικόνης 9" 310ml ή ισοδύναμο, κατά EN ISO 13857	Πιστόλια σιλικόνης	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	x άντρες Πλαστικές Πολύχρωμο 4 mm 500τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 4 mm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαντρες Πλαστικες Μεγ.	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	x άντρες x ειροτεχνίας 10 mm 50τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 mm, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαντρες Πλαστικες Μικ.	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτί Κανσόν 50X70cm 160g/m ² , σετ 10 φύλλων σε παστέλ χρώματα, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαρτί Κανσόν 50X70cm παστέλ	τεμ.	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	χαρτόνι x Ρυσο Μεταλλιζε 2 Οψεων 50X70ΕΚ. 10 Τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Χαρτονια Μεταλλιζε Διαφορων Χρωματων	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Καρούλι σατέν κορδέλας ενδεικτικής διάστασης σε τουλάχιστον 5 διαφορετικά χρώματα (είδη), Διαστάσεις/Μέγεθος: 22 m, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Κορδέλες (καρούλι) (διάφορα είδη)	τεμ	7
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Μαρκαδόροι υφάσματος 12 τμχ	Μαρκαδόροι υφάσματος	συσκευασία	4
T14	Φαρμακείου	Beaker (ποτηράκι ζέσης) γυάλινος borosilicate 3.3 50ml με χείλος και κλίμακα, κατά ISO 3819	Beaker γυάλινος 50ml	τεμ	6
T14	Φαρμακείου	Ακετόνη 1 lt., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 L, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ακετονη Χημ. Καθ	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Ύψος: 105,5 mm Διάμετρος (στόμιο): 29,3 mm Διάμετρος (πάτος): 31,4 mm Κατασκευή από βοριοπυριτικό γυαλί με βαθμονόμηση και χείλος εκροής., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ογκομετρικός σωλήνας κυλινδρικός γυάλινος	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	με συσκευασία/διάσταση 50τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 15 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σκαφάκια ζύγισης λευκό χρώμα, σκαφοειδές 50τμχ	συσκευασία	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Σπάτουλα για κρέμα καλλωπισμού πλαστική λευκή 80 mm 24 τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 80 mm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σπάτουλα Μικρή	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 15 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σπάτουλα διπλή με ένα κυρτό άκρο	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	τεμ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 29, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Ταινία Διπλης Οψεως Δ29	τεμ	4
T14	Φαρμακείου	Εμφάνιση: Ανοιχτό κίτρινο κολλοειδές, Κίτρινη κρέμα Βαθμός: Καλλυντικό και φαρμακευτικό βαθμό Πρότυπο: Συσκευασία: 1kg/Μπουκάλι., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Άνυδρη λανολίνη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Έλαιο σιτρονέλας	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ανθρακικό κάλιο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ανοργανα Αντιδραστηρια	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	100 ml, Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αντιδραστήριο Dragendorff	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Αραχιδέλαιο / Φυστικέλαιο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 12 cm, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Γουδί πορσελάνης & Γουδόχειρο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινο Φιαλίδιο 50 ml, ευρύστομο με εσφυρισμένο πώμα διάφανο., Διαστάσεις/Μέγεθος: 50 mL, Συμμόρφωση: CE /	Γυάλινο φιαλίδιο ευρύστομο Μ	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)			
T14	Φαρμακείου	1 kg,., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Δεικτης Χρωμικού Καλίου	kg	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Διάλυμα υδροξειδίου του ασβεστίου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σετ placebo σκευάσματα φαρμάκων εκπαιδευτικής χρήσης (αμπούλες, χάπια, σιρόπια), 30 τεμ.	Διάφορα Σκευασματα Φαρμακων	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ηλιανθίνη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Θειοθειικό νάτριο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ιωδικο Καλίο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Ιωδιουχο Καλλίο 200ΓΡ	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Καλαμίνη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Καμφορά σε σκόνη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Καροτελαιο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Καψουλιερα	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Κερί Μέλισσας λευκό (White Beeswax), INCI: Cera Alba, 1 kg.	Κερί Μέλισσας Λευκό 1kg	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Νιτρικός Άργυρος 5 g., Διαστάσεις/Μέγεθος: 5 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Νιτρικο Αργυρο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Τεμ., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Οργανικά Αντιδραστήρια	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Σαλικυλικό οξύ (Salicylic acid), CAS 69-72-7, καθαρότητας ≥99%, 500 g, εργαστηριακού βαθμού.	Σαλικυλικο οξύ	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	τεμάχιο., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σιλικόνη Απλή	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σιτέλαιο λιτρου	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	χ λωριούχο Νάτριο 500 g., Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Χλωριουχο Νατριο	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γουδί πορσελάνης με γουδοχέρι., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr); Ελστ EN 10080	Χωνευτηρια Πορσελανης	τεμ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	1 Χ τσάντα α' βοηθειών Jumbles 1 x αλοιφή για επούλωση εγκαυμάτων σε φιάλη 118ml 2 x γάντια εξεταστικά σε ζεύγος 1 x υγρό απολύμανσης χεριών σε φιάλη 100ml 1 x γάζα αποστειρωμένη 5 x 5 cm, συσκευασία των 12 τεμαχίων 1 x γάζα αποστειρωμένη 10 x 10 cm, συσκευασία των 10 τεμαχίων 1 x βαμβάκι ιατρικό 150gr 1 x λευκοπλάστης σε ταινία 7,5 cm x 5 m 20 x λευκοπλάστες με αποστειρωμένη γάζα 1 x επίδεσμος τριγωνικός 96 x 136 cm 1 x επίδεσμος ελαστικός 5 cm x 4 m 1 x επίδεσμος ελαστικός 10 cm x 4 m 1 x επίδ	Σετ φορητό φαρμακείο για χώρους εργασίας	σετ	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο με επένδυση οξιάς, να διαθέτει ράφια για την αποθήκευση χαρτονιών, ξύλινα συρτάρια, πλαστικά κουτιά για την αποθήκευση υλικού, και βαθύ ράφι με	Τρόλεϋ για χαρτόνια	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
		χωρίσματα στο επάνω μέρος για την αποθήκευση μπουκαλιών και άλλων ειδών χειροτεχνίας και ζωγραφικής.			
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 10 mL, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σύριγγες	τεμ	31
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Γλυκερίνη	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	1 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Σαπουνιομαζα 1kg Διαφανής, Γλυκερινής	kg	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Διπλόκαρφα (split pins/brass fasteners) για χειροτεχνίες, διάφορα μεγέθη (No 10-20mm), ≥50 τμχ, κατά EN 71-3	Διπλόκαρφα (split pins)	τεμ.	3
T14	Φαρμακείου	Γυάλινα βαζάκια αποθήκευσης δειγμάτων (sample vials), χωρητικότητα 40ml, βιδωτό καπάκι PE, ≥50 τμχ, κατά ISO 1042	Γυάλινα βαζάκια 40ml	τεμ.	4
T14	Φαρμακείου	Χειρουργικές μάσκες προσώπου 3 στρώσεων μιας χρήσης, με λάστιχα αυτιού, Bfe ≥98%, Κουτί 50 τμχ, κατά EN 14683 Type II	Μάσκες προστασίας 3-ply	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Τεμάχια, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Βόρακας 1000γρ	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Χωνί Bóchner (Bóchner funnel), διαμέτρου 120 mm, πορσελάνης/πλαστικού, για διήθηση υπό κενό.	Χωνί Buchner 120mm	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 20 ml (0,1), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 20 ml (0,1)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη φιάλη αποθήκευσης amber (σκούρο γυαλί) ευρύστομη, με πώμα, 250 ml.	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 250 ml		3



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη φιάλη αποθήκευσης amber (σκούρο γυαλί) ευρύστομη, με πώμα, 250 ml.	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 250 ml	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Διαφανη Μεμβρανη	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	με συσκευασία/διάσταση 1000τμχ., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1000, Συμμόρφωση: CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Κάψουλες διαφανείς Ν0 1000τμχ	συσκευασία	2
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Ανά είδος χρώματος, σε τουλάχιστον 6 χρώματα, Μπουκάλι ≥ 500 ml, Διαστάσεις/Μέγεθος: 500 mL, κατά EN 71 / EN ISO 13485	Μπουκάλια μεγάλα τέμπερες	τεμ	3
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη φιάλη αποθήκευσης amber (σκούρο γυαλί) ευρύστομη, με πώμα, 500 ml.	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 500 ml		3
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη φιάλη αποθήκευσης amber (σκούρο γυαλί) ευρύστομη, με πώμα, 500 ml.	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 500 ml	τεμ	3
T14	Βρεφονηπιοκομίας	Χρωματιστό χαρτόνι Α4, βάρος 160-220g/m ² , διάφορα χρώματα, πακέτο 250 φύλλων, κατά EN 71-3	Χρωματιστό χαρτόνι Α4 (250 Φύλλα)	τεμ.	2
T14	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 5 ml (0,05), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 5 ml (0,05)	τεμ	2
T14	Φαρμακείου	Αντλία χειρός με ένδειξη μανομέτρου (vacuum/pressure hand pump), για εργαστηριακές εφαρμογές.	Αντλία χειρός με ένδειξη Μανομέτρου	τεμ	2

ΤΜΗΜΑ 15 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ
(CPV:30200000-1)



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	Διοικητικών	Επαγγελματικό σύστημα διαχείρισης επιχειρησιακών πόρων (Enterprise Resource Planning - ERP) με ενότητες οικονομικής διαχείρισης, αποθήκης, πωλήσεων και προμηθειών. εκπαιδευτική άδεια ετήσιας διάρκειας με μαθήματα και περιβάλλον δοκιμών (sandbox).	Σύστημα διαχείρισης επιχειρησιακών πόρων εκπαιδευτική άδεια	άδ.	1
T15	Η Υ	Πάγκος εργασίας μεταλλικής κατασκευής, αντιστατικής τελικής επιφάνειας - από πολυστρωματική μελαμίνη, κατάλληλος για ηλεκτρολογικές - ηλεκτρονικές μετρήσεις και ασκήσεις, με ενσωματωμένους τέσσερις (4) τουλάχιστον ρευματοδότες σούκο 16Α με θερμομαγνητική προστασία. Ελάχιστη Διάσταση Πάγκου (ΜχΠχΥ): 2,00Χ1,00Χ0,85m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,85 m, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 60884-1	Πινακίδα Ηλεκτρονικών Ισχύος με ανορθωτές και τελεστικούς ενισχυτές	τεμ	2
T15	Διοικητικών	Επαγγελματικό σύστημα διαχείρισης πελατειακών σχέσεων (Customer Relationship Management - CRM). εκπαιδευτική άδεια ετήσιας διάρκειας ή ισοδύναμο.	Σύστημα διαχείρισης πελατειακών σχέσεων εκπαιδευτική άδεια	άδ.	1
T15	Η Υ	100MHz με 2 Αναλογικά Κανάλια και Οθόνη., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 61010-1; Ελοτ EN 50085	Παλμογράφος Πάγκου	τεμ	1
T15	Η Υ	Πακέτο εκπαιδευτικών βιβλίων για Η/Υ: networking/hardware/OS/security/repair, 5 τίτλοι	Βιβλία εκπαιδευτικά Η/Υ πακέτο (5 τίτλοι)	σετ	2
T15	Η Υ	Κουτί για Rack 19" 1U, ενδεικτική διάσταση: 431Χ203Χ43mm, κατά EN 55032 / EN 55035	Ερμάριο δικτύου 1U 19"	τεμ.	2
T15	Η Υ	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Θύρες: 24, Βαθμός Στεγανότητας (IP): 20, Ύψος: 1U, Κατηγορία Καλωδίων: CAT6, Είδος: Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel), Χρήση: Δικτυακή σύνδεση, Υλικό Κατασκευής: Χάλυβας Spcc, κατά EN 55032 / EN 55035	Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel) CAT6 UTP 24 Θυρών	τεμ.	2
T15	Η Υ	Σκαμπό εργασίας με βάση με ρόδες, με ρυθμιζόμενο ύψος, με δυνατότητα περιστροφής 360 μοιρών, με υποπόδιο	Σκαμπό εργασίας τροχήλατο	τεμ	2
T15	Η Υ	Ηλεκτρικός Φυσητήρας Αέρος, ενδεικτική ισχύς: 600W Ενδεικτικά χαρακτηριστικά:, κατά EN 55032 / EN 55035	Φυσητήρας - αναρροφητής	τεμ.	2
T15	Η Υ	PDU (Power Distribution Unit) 19" 1U με 8 πρίζες C13, για rack	Μονάδα διανομής ρεύματος (PDU) rack 19" 8-πριζών	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	H Y	Κατσαβίδι Επαναφορτιζόμενο με φακό LED, κατά EN 55032 / EN 55035	Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι	τεμ.	2
T15	H Y	Ηλεκτρικό κολλητήρι, με μύτη καδμίου, κατάλληλο για μικροεφαρμογές, Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Ισχύς: 25W - Τύπος μύτης: Spi - Μέγιστη θερμοκρασία: 410° C - Χρόνος προθέρμανσης, κατά EN 55032 / EN 55035	Κολλητήρι	τεμ.	2
T15	H Y	Φωτιστικό εργασίας LED Ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά: - Τύπος: Φωτιστικό γραφείου (πορτατίφ) LED - Υλικό: Κράμα αλουμινίου και πλαστικού - με δυνατότητα ρύθμισης της έντασης του φωτός σε 5 βήματα - με δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας του χρώματος του φωτός σε 4 βήματα - Τάση: AC 100-240 V - Θερμοκρασία χρώματος: 3000K- 6500K - Φωτεινή ροή: 1150 - Διάρκεια ζωής: 25000 ώρες - Διαστάσεις: Ύψος (συνολικό) 465mm, ύψος βραχίονα 303mm. - με υποδοχή USB, Διαστάσεις/Μέγεθος: 465 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 60598	Φωτιστικό γραφείου LED	τεμ.	2
T15	H Y	Πρέσα τερματισμού (crimping tool) ακροδεκτών δικτύου & τηλεφώνου RJ11/RJ12/RJ45 με κεφαλή ακριβείας, ομοιόμορφη πίεση σε όλα τα pin κάθε ακροδέκτη. Ενσωματωμένος απογυμνωτής/κόφτης καλωδίου, για τερματισμό καλωδίων UTP/STP CAT5e/CAT6. Μηχανισμός ratchet, μεταλλικός σκελετός CrV, μήκος 195mm. Σήμανση CE, EN IEC 60900.	Πρέσα ακροδεκτών δικτύου και τηλεφώνου (RJ45 - RJ11)	τεμ.	2
T15	H Y	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Θύρες: 24, Βαθμός Στεγανότητας (IP): 20, Ύψος: 1U, Κατηγορία Καλωδίων: CAT5, Είδος: Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel), Χρήση: Δικτυακή σύνδεση, Υλικό Κατασκευής: Χάλυβας Spcc, κατά EN 55032 / EN 55035	Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel) CAT5E UTP 24 Θυρών	τεμ.	2
T15	H Y	Keystone για Rack 1U 19" 24 Θυρών, κατά EN 55032 / EN 55035	Πίνακας σύνδεσης (patch panel) keystone για rack 1U 19" 24-θυρών	τεμ.	2
T15	H Y	Εργαλειοθήκη τεχνικού υπολογιστών 68-σε-1 με κατσαβίδια/tweezers/ESD/anti-static, για επισκευή	Toolkit εργαστηρίου 68-σε-1	σετ	2
T15	H Y	Καλώδιο δικτύου UTP CAT5e, 4 ζεύγη AWG24, μονόκλωνο/πολύκλωνο, μήκος 50m, κατά ISO 11801/EN 50173, για δομημένη καλωδίωση	Καλώδιο δικτύου UTP CAT5E 50m	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	H Y	Σετ γεννήτριας-ανιχνευτή καλωδίων, κατάλληλο για δισύρματα, τηλεφωνικά και δικτυακά Καλώδια. Τύπος καλωδίου: ηλεκτρικό / τηλέφωνο / συνεστραμμένο ζεύγος Μέγιστο μήκος τηλεφωνικής γραμμής: 3000m Ενδεικτική πώλωση τηλεφωνικού καλωδίου: $\pm (5V \sim 52V)$ Συνεχής τάση εξόδου του πομπού: 8 V DC Τροφοδοσία: πομπός - μπαταρία 9 V. δέκτης - μπαταρία 9 V Μέγιστη τρέχουσα κατανάλωση του δέκτη σε κατάσταση αναμονής: ~ 10 Μέγιστη τρέχουσα κατανάλωση του δέκτη κατά τη λειτουργία: $<40.$, Διαστάσεις/Μέγεθος: 3000 m, Συμμόρφωση: ISO/IEC 11801 / EN 50173; Ελοτ EN 817 / EN 200	Τέσσερ Καλωδίων	σετ	2
T15	H Y	200 m, Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 m, Συμμόρφωση: ISO/IEC 11801 / EN 50173; Ελοτ EN 50525 / HD 21-22 (ανά τύπο καλωδίου)	U/UTP Cat.5e Καλώδιο Δικτύου Ethernet (Δικτύου) χωρίς ακροδέκτες	τεμ	61
T15	Διοικητικών	Κενά έντυπα Ε1, Ε3, ΦΠΑ, ΦΜΥ για άσκηση	Εκπαιδευτικά φορολογικά έντυπα	τεμ.	4
T15	H Y	Εργαλείο τερματισμού καλωδίων	Crimping tool RJ45/RJ11 επαγγελματικό	τεμ.	2
T15	H Y	ESD mat (antistatic mat) 60X120cm με ground lead, για σταθμό επισκευής PCs	ESD mat γεια σταθμό	τεμ.	2
T15	H Y	Πλαστικό νήμα ABS για 3D εκτυπωτές, διαμέτρου 1,75mm. το ABS (Ακρυλονιτρίλιο Βουταδιενίου Στυρολίου) είναι πλαστικό υλικό που χρησιμοποιείται σε πολλές εφαρμογές και είναι ιδανικό για θερμαινόμενη πλαστική εξώθηση σε 3D εκτυπωτή καθώς είναι πολύ ισχυρό, εύκαμπτο και ανθεκτικό., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1,75 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Νήμα για 3D εκτυπωτή	τεμ	2
T15	H Y	Κατάλληλο για ποντίκια laser και με υφασμάτινη επιφάνεια και αντλιοσθητική βάση, ενδεικτικές διαστάσεις: (ΜχΠ) 21X18mm, ενδεικτικού πάχους 3mm, Διαστάσεις/Μέγεθος: 18 mm, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	7
T15	H Y	Θύρες 24 Βαθμός Στεγανότητας (IP) 20 Κατηγορία Καλωδίων CAT6 Είδος x ρήση Δικτυακή σύνδεση Υλικό x άλυβας x ρώμα μαύρο., Συμμόρφωση: ISO/IEC 11801 / EN 50173; Ελοτ EN 50525 / HD 21-22 (ανά τύπο καλωδίου)	CAT6 Θυρών	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	H Y	Επαγγελματικά κατσαβίδια ακριβείας, σετ τουλάχιστον 36 τεμαχίων, σε Θήκη μεταφοράς. το σετ να περιλαμβάνει τουλάχιστον: - 1 Κατσαβίδι Ακριβείας - 1 Μαγνητική επέκταση - 34 Μύτες, ε, κατά EN 55032 / EN 55035	Επαγγελματικά κατσαβίδια ακριβείας (σετ)	τεμ.	2
T15	H Y	Κατσαβίδι ακριβείας τουλάχιστον 16 μυτών, σε Θήκη μεταφοράς για την αποθήκευση των μυτών Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - οι μύτες να διαθέτουν χρωματιστές άκρες για εύκολη αναγνώριση, κατά EN 55032 / EN 55035	Κατσαβίδι ακριβείας τουλάχιστον 16 μυτών	τεμ.	2
T15	H Y	45 RJ45., Συμμόρφωση: Ελοτ EN 10080	Αθωράκιστα Βύσματα Δικτύου RJ45	τεμ	31
T15	H Y	Ακροδέκτης ηλεκτρικός (terminal), κατάλληλου τύπου/μεγέθους, χαλκός επικασσιτερωμένος, για καλωδιώσεις αυτοκινήτου, πακέτο, κατά EN 55032 / EN 55035	Ακροδέκτης Δικτύου RJ45 CAT6 FTP (8P8C)	τεμ.	31
T15	H Y	Ακροδέκτης ηλεκτρικός (terminal), κατάλληλου τύπου/μεγέθους, χαλκός επικασσιτερωμένος, για καλωδιώσεις αυτοκινήτου, πακέτο, κατά EN 55032 / EN 55035	Ακροδέκτης Δικτύου RJ45 CAT6 UTP (8P8C)	τεμ.	31
T15	H Y	Καλώδιο οπτικής ίνας single-mode LC-LC duplex 3m OS2	Καλώδιο οπτικής ίνας LC-LC 3m OS2	τεμ	2
T15	H Y	Πλαγιοκόφτης επαγγελματικός με σφυρήλατες δαγκάνες σατινέ φινιρίσματος από θερμικά επεξεργασμένο ατσάλι, με άνετη διπλή λαβή, ενδεικτικό μήκος: 200mm, κατά EN 55032 / EN 55035	Πλαγιοκόφτης 200mm	τεμ.	2
T15	H Y	Επαγγελματικός εξοπλισμός ΤΠΕ. σήμανση CE, EMC compliance, EU directive RoHS.	Απογυμνωτής καλωδίων	τεμ	2
T15	H Y	Καλώδιο οπτικής ίνας multi-mode LC-LC duplex 3m OM4	Καλώδιο οπτικής ίνας LC-LC 3m OM4	τεμ	2
T15	H Y	Ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά: - Μήκος: 200 mm - Υλικό: Θερμική επεξεργασία σφυρηλατημένου κράματος χρωμιωμένου χάλυβα - με μαλακές λαβές δύο υλικών ανθεκτικές στα πιο κοινά χημικά, Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 61010-1	Μυτοτσίμπιδο ευθύ	τεμ	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	H Y	Πλαγιοκόφτης επαγγελματικός με σφυρήλατες δαγκάνες σατινέ φινιρίσματος από θερμικά επεξεργασμένο ατσάλι, με άνετη διπλή λαβή, ενδεικτικό μήκος: 150mm, κατά EN 55032 / EN 55035	Πλαγιοκόφτης 150mm	τεμ.	2
T15	H Y	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Λάμα από υψηλής ποιότητας ατσάλι χρωμίου-βαναδίου - Νούμερο Μύτης Κατσαβιδιού: Ph 1 - Μήκος Μετρικής Λάμας: 100 mm, κατά EN 55032 / EN 55035	Σταυροκατσάβιδο 100mm	τεμ.	2
T15	H Y	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Λάμα από υψηλής ποιότητας ατσάλι χρωμίου-βαναδίου - Νούμερο Μύτης Κατσαβιδιού: Pz2 - Μήκος Μετρικής Λάμας: 125 mm, κατά EN 55032 / EN 55035	Σταυροκατσάβιδο 125mm	τεμ.	2
T15	H Y	Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: - Λάμα από υψηλής ποιότητας ατσάλι χρωμίου-βαναδίου - Νούμερο Μύτης Κατσαβιδιού: Pz 0 - Μήκος Μετρικής Λάμας: 75 mm Ενδεικτικός τύπος: ri-standard της Ri, κατά EN 55032 / EN 55035	Σταυροκατσάβιδο 75mm	τεμ.	2
T15	H Y	Πριζάκι τερματισμού (keystone jack) CAT5e FTP, RJ45, Idc punch-down, T568A/B, shielded/unshielded, κατά ISO 11801/EN 50173	Πριζάκι τερματισμού CAT5E FTP	τεμ.	7
T15	H Y	Πριζάκι τερματισμού (keystone jack) CAT5e UTP, RJ45, Idc punch-down, T568A/B, shielded/unshielded, κατά ISO 11801/EN 50173	Πριζάκι τερματισμού CAT5E UTP	τεμ.	7
T15	H Y	Πριζάκι τερματισμού (keystone jack) CAT6 FTP, RJ45, Idc punch-down, T568A/B, shielded/unshielded, κατά ISO 11801/EN 50173	Πριζάκι τερματισμού CAT6 FTP	τεμ.	7
T15	H Y	Πριζάκι τερματισμού (keystone jack) CAT6 UTP, RJ45, Idc punch-down, T568A/B, shielded/unshielded, κατά ISO 11801/EN 50173	Πριζάκι τερματισμού CAT6 UTP	τεμ.	7
T15	H Y	50 m · Σύμφωνα με ΕΛΟΤ HD 21 / IEC 60227, ονομαστικής τάσης 450/750V, με σήμανση CE	S/FTP Cat.7 Καλώδιο Δικτύου Ethernet χωρίς ακροδέκτες	τεμ.	2
T15	H Y	Σπρέυ αέρα, ενδεικτική ποσότητα 400ml	Δοχείο πεπιεσμένου αέρα	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T15	Η Υ	Συσκευασία ≥ 100 τεμαχίων, σε τουλάχιστον 3 είδη	Συσκευασία δεματικά	τεμ.	2
T15	Η Υ	Θερμοαγώγιμη πάστα για CPU, επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά EN 55032 / EN 55035	Θερμοαγώγιμη πάστα για CPU	τεμ.	2
T15	Η Υ	Καλώδιο δικτύου 6, για σύνδεση του υπολογιστή., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 m, Συμμόρφωση: ISO/IEC 11801 / EN 50173; Ελστ EN 50525 / HD 21-22 (ανά τύπο καλωδίου); Ελστ EN 10080	Καλώδιο Lan CAT6	τεμ	16
T15	Η Υ	Πένσα γενικής χρήσης με μόνωση 1000V ειδική για επαγγελματική ηλεκτρολογική χρήση, μήκος 165mm	Πένσα με μόνωση	τεμ	2
T15	Η Υ	Keystone module RJ45 jack to Idc, Cat.6A FTP, shielded, toolless/punch-down, κατά ISO 11801 Ed.3	Πριζάκι τερματισμού (keystone) RJ45 Cat.6A FTP	τεμ.	4
T15	Η Υ	Ισοπροπυλική αλκοόλη (Μπουκάλι). Επαγγελματικής ποιότητας, κατά ISO 27001/CompTIA A+, H/Y & δικτύων	Ισοπροπυλική αλκοόλη (Μπουκάλι)	τεμ.	2
T15	Η Υ	ESD wristband αντιστατικό με ground lead, για επισκευές PCs	ESD wristband	τεμ.	2
T15	Η Υ	Καλώδιο Audio 3.5mm TRS stereo M/M 2m	Καλώδιο Audio 3.5mm TRS 2m	τεμ	2
T15	Η Υ	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	RJ45	τεμ	4
T15	Η Υ	Θωρακισμένα βύσματα δικτύου RJ45 (8P8C), κατηγορίας Cat.6/Cat.6A, μεταλλικά/θωρακισμένα (FTP/STP), για τερματισμό καλωδίων LAN, κατά ISO/IEC 11801.	Θωρακισμένα βύσματα δικτύου για Καλώδια Lan	τεμ	3

ΤΜΗΜΑ 16 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ / ΨΥΞΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ- ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:44115210-4)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	Αυτόματος πληρώσεως χωρίς μανόμετρο 1/2" 2100. Αυτόματος πληρώσεως Β.Τ. με ανεπίστροφη βαλβίδα και φίλτρο. Πίεση εισόδου 10 Bar Ρύθμιση: 0-6 Bar Διάσταση: 1., Διαστάσεις/Μέγεθος: 6–10 bar, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Αυτόματος Πλήρωσης Πλήρης με Μανόμετρο	τεμ	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Ηλεκτροβάννα Αερίου, 6 bar, Χειροκίνητης Επαναφοράς 230V, 3/4" Normally Open με Χαρακτηριστικά: Maximum operating pressure: 6bar Operating temperature: -15 ° C / +60 ° C, Voltage:, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ηλεκτροβαλβίδες Αερίου 3/4"	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Μανόμετρο δοκιμής αερίου (gas test gauge) 0-60mbar, με σύνδεση 1/2" και βαλβίδα ελέγχου, κατά EN 837	Μανόμετρο ελέγχου αερίου 0-60mbar	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Εκπαιδευτικό Δίκτυο Κατάσβεσης με 2 κλάδους και 10 Sprinkler + 1 Πυρ/κή Φωλιά / Κλάδο πάνω από τα διαμερίσματα ασκήσεων. Sprinkler διαφόρων τύπων: Pendant, Upright, Επίτοιχο και εν, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Εξαρτήματα συστήματος αυτόματης κατάσβεσης με νερό	τεμ.	4
T16	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μεταλλικός κανόνας (ρίγα) και	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Ασημοκόλληση Πλακέ Βέργα, χωρίς Κάδμιο με περιεκτικότητα, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ασημοκόλληση Πλακε	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για γωνία θηλ.φ20x1/2: ωνία σωλήνα πολυπροπυλενίου θηλυκό 20 mm 0503.2001.	Γωνία θηλ.Φ20x1/2	τεμ	7
T16	Αερίων Καυσίμων	χωρίς Επένδυση με Άργυρο σε ποσοστά από έως Βάρος Κουτί 1 kg., Διαστάσεις/Μέγεθος: 1 kg, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Βέργα Φ12 Βιομηχανικο	kg	31
T16	Αερίων Καυσίμων	Φύλλο Λαμαρίνας Μαύρης 3mm, 1,0X2.0m, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Λαμαρίνα Μαύρη 3mm 1X2m	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για μαστός αρσ φ18x1/2": σύμφωνα με την περιγραφή του είδους, κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση.	Μαστός αρσ Φ18x1/2"	τεμ	6
T16	Αερίων Καυσίμων	Μούφα x άλκινη Φ15., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μούφες Φ15	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	Αισθητήρας/ανιχνευτής μονοξειδίου άνθρακα (CO detector) για χώρους με συσκευές αερίου, εύρος 0-999ppm, ηχητικός/οπτικός συναγερμός, κατά EN 50291	Αισθητήρας μονοξειδίου άνθρακα CO	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Πλαστικές με χειρολαβή, Άκουστη Fiber ή ισοδύναμο, κατά EN 378 / F-Gas Reg. (EU) 517/2014	Μάσκες Ηλεκτροσυγκολλήσεων	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Μέσα Ατομικής Προστασίας (Μαπ) εργασιών αερίου: γάντια ανθεκτικά σε χημικά, γυαλιά προστασίας, μάσκα αναπνοής με φίλτρα οργανικών ατμών (A2P3), αντιστατικά υποδήματα, κατά EN 388 / EN 166 / EN 14387 / EN ISO 20345	Μαπ εργασιών αερίου	σετ	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Θα περιλαμβάνει ενδεικτικά: Ορειχαλκίνη Σφαιρική Βάνα Αερίου: 2"Φίλτρο, PN 6: 2"Ορειχαλκίνη Σφαιρική Βάνα Εξαερωσης (2 τεμ): 1/2"Ρυθμιστής Πίεσης με Ενσωματωμένη Sav: 2"Μιλιμπαρομετ, κατά EN 88 / EN 13611	Υλικά Συστήματος Gas Train	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Κόλληση x αλκού 100 g, Ρολό 2.7 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 100 g, Συμμόρφωση: Ελोट EN 1057	Κόλληση απο Κασσιτερο σε Ρολό για Κολησεις Χαλκοσωληνων	ρολό	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Ρυθμιστής πίεσης υγραερίου (propane/butane regulator) 37mbar, παροχή 1kg/h, σύνδεση Ό' αρσενικό, κατά EN 16129	Ρυθμιστής υγραερίου 37mbar 1kg/h	τεμ.	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Gasket αερίου 3/4"σε σετ 100 τεμ. Gold Gasket 3/4" Morganti ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Ροδέλες Στεγανοποίησης Αερίου - Fiber Αερίου	τεμ.	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ15 και Φ22: Διμερή και Απλά μονά Σευδαπ ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Στηρίγματα Χαλκοσωλήνων	τεμ.	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Μαγνητικός συμπαγής διαχωριστής - φίλτρο σωματιδίων για εγκατάσταση κάτω από το λέβητα με αφαιρούμενη μαγνητική κασέτα για τη συλλογή σιδηρούχων ακαθαρσιών και στρόφιγγα αποστράγγι, κατά EN 676 / EN 267	Φίλτρα Σωματιδίων Αερίου 3/4"	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	οι ηλεκτρονικές θερμοστατικές κεφαλές συνδέονται και ελέγχονται από smartphone μέσω bluetooth και παρέχουν: Εβδομαδιαίο πρόγραμμα ρύθμισης θερμοκρασίας, Ημερήσια ρύθμιση 3 περιόδων, κατά EN 437 / Totee 20701	Ηλεκτρονικές θερμοστατικές κεφαλές θερμαντικών σωμάτων	τεμ.	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 437 / Totee 20701	Πριτσιναδόρος χειρός	τεμ	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Ρυθμιστής υγραερίου υψηλής πίεσης (Lpg high pressure regulator), 1ου σταδίου, εξωτερικής ρύθμισης, με ενσωματωμένο μανόμετρο, για επαγγελματικές εγκαταστάσεις, κατά EN 16129	Ρυθμιστής υγραερίου υψηλής πίεσης με μανόμετρο	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Ρυθμιστής υγραερίου χαμηλής πίεσης (Lpg low pressure regulator), είσοδος Π21.8X1/14" G2-27mm παξιμάδι, έξοδος 30 mbar, παροχή 1.5 kg/h, κατά EN 16129	Ρυθμιστής υγραερίου χαμηλής πίεσης	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Συσκευή καθοδικής προστασίας με ανόδιο μαγνησίου για εγκαταστάσεις θέρμανσης μέχρι 80.000kcal/h και ηλιακές εγκαταστάσεις. Storcor A1 Plus ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Υλικά Καθοδικής Προστασίας	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Ημικαμπύλη χάλκινη Φ18, κατά EN 437 / Totee 20701	Βάνες Ορειχαλκινες 1/4"	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Στεγανωτικό σπειρωμάτων αερίου (anaerobic pipe sealant) 50ml, για σωληνώσεις αερίου, κατά EN 751-1	Μόνωμα σπειρωμάτων αερίου 50ml (LOCTITE 577 ή ισοδ.)	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ22 x 3,0 mm Ύδρευσης Πόσιμου Νερού σε ρολό 100m	Σωλήνες Πολυαιθυλενίου(Pex-Τουμπόραμα) Φ22 x 3,0 mm	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Εύκαμπτος σωλήνας αερίου (flexible gas hose) INOX 1/2"X1/2" θηλυκό, μήκος 1.5m, κατά EN 14800	Εύκαμπτος σωλήνας αερίου 1/2" 1.5m	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Καλάι Κόλλησης 2.5 mm 200 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 g, κατά EN 437 / Totee 20701	Κόλληση 97/3	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Σφικτήρας Σωλήνα, κατά EN 437 / Totee 20701	Σφικτήρες ελαστικων σωλήνων	τεμ	6
T16	Αερίων Καυσίμων	Σωλήνα x αλκού Φ15X0,70 mm (Ευθύγραμμη x αλκοσωλήνα)., Διαστάσεις/Μέγεθος: 0,7 mm, Συμμόρφωση: Ελοτ EN 1057	χαλκοσωλήνα Φ15x	τεμ	6
T16	Αερίων Καυσίμων	Γωνία Θηλυκή Φ15X1/2 Ορειχάλκινη., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, κατά EN 437 / Totee 20701	Γωνίες Φ15	τεμ	7



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ18 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 1057	Μούφα Χαλκοσωλήνα Φ18	τεμ	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Πράσινη Σωλήνα Πολυπροπυλενίου PPR Φ20X3,4 PN20 Interplast ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Πλαστική Σωλήνα PPR Φ20	τεμ.	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ15 και Φ22 μήκους Σευδαπ ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Σωλήνες Χαλκού Ευθύγραμοι	τεμ.	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο διαστολής closed-type 12L, κατά EN 13831	Δοχείο διαστολής 12L closed-type	τεμ	1
T16	Αερίων Καυσίμων	Καθαριστικό χαλκοσωλήνων, ελεγχόμενης πυκνότητας που δεν στάζει κατά την εφαρμογή. Δεν διαβρώνει το χαλκοσωλήνα και είναι κατάλληλο για μαλακές κολλήσεις σε δίκτυα ύδρευσης, θέρμανσης και κλιματισμού. Διαθέτει ενσωματωμένο στο πώμα, ειδικό σφαιροειδές Πινέλο που δεν μαδάει., Συμμόρφωση: Ελोट EN 12735-1	Αλοιφή Καθαρισμού Χαλκοσωληνων 113-148 γρ	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ15 και Φ22: Γωνίες Θηλυκές, Ημι V, V, Ευθείες Μούφες, Ταυ Διακλάδωσης, Συστολές Φ15X22, ΤΦ22/Φ15/φ15 σε σετ 10 τεμ. Σευδαπ ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Εξαρτήματα Χαλκωσωλήνων	τεμ.	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Εύκαμπτος σωλήνας LPG 1m 1/2" συνδέσεις με βαλβίδα safety, κατά EN 14800	Σωλήνας LPG εύκαμπτος 1m EN 14800	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ100 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 1329-1	Σωλήνας Αποχετευσης Φ100 B.T.	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Κίτρινοι HDPE Sdr 11 (≥ 4 Bar) για Φυσικό Αέριο Φ50 κουλούρα Κίτρινοι Φ.Α. ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Σωλήνες HDPE	τεμ.	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Γωνία Σωλήνα Αρσενικό 3647, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Γωνίες αρσ. 15-1/2'	τεμ	6
T16	Αερίων Καυσίμων	Γωνία Σωλήνα Θηλυκό 3654, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Γωνίες θηλ. 15-1/2'	τεμ	6
T16	Αερίων Καυσίμων	Πάχος: 2 mm, Συσκευασία: 200 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 200 g, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Κόλληση Μαλακή Χαλκού	συσκευασία	2



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ16Χ2 και Φ18Χ2: κουλούρες 25m ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Πολυστρωματική Σωλήνα PEX AL σε κουλούρα	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Τσάπα (pick-axe) μονόκοπη, κεφαλή χαλύβδινη ~2kg, λαβή fiberglass/ξύλο 90cm, για εκσκαφές εγκατάστασης δικτύων αερίων, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Τσάπα	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο διαστολής closed-type 8L για κεντρική θέρμανση, προπίεση 1.5bar, κατά EN 13831	Δοχείο διαστολής 8L closed-type	τεμ	1
T16	Αερίων Καυσίμων	ωνία Σωλήνα Πολυπροπυλενίου Θηλυκό 20 mm 0503.2001., Διαστάσεις/Μέγεθος: 20 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Γωνία θηλυκή Φ20Χ1/2	τεμ	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Ημικαμπύλη χάλκινη Φ28, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Βάνες Σφαιρικές 1"	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Σφαιρική κάνουλα 1/2" μπρούτζινη τύπου Werteco ή ισοδύναμη, για εγκαταστάσεις αερίου/νερού.	Κάνουλα σφαιρ. 1/2" Werteco	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Ορειχάλκινος Μαστός Φ28Χ1" Αρσενικός για x αλκοσωλήνα., Διαστάσεις/Μέγεθος: Φ28 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μαστος Ορειχαλκινος Αρσενικος Φ28	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Ντίζα Ψ8xM1000mm από Γαλβανιζμένο Χάλυβα 62292510 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Ντίζες ανάρτησης στηριγμάτων	τεμ.	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Πλαστική Σωλήνα Αποχέτευσης Φ50 (6 Atm)., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ50 mm, Συμμόρφωση: Ελोट EN 1329-1	Σωλήνες Αποχετευσης Φ50	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Αλοιφή x αλκού Κυα x 15 125 gr., Διαστάσεις/Μέγεθος: 125 g, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Υγρό καθαρισμού χαλκού	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	το προϊόν παρέχεται σε συσκευασία των 3., Συμμόρφωση: Ελोट EN 1057	Χαλκοσωλήνας Φ	συσκευασία	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Μαστός Νίπελ Ορειχάλκινο Αρσενικό, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μαστοί αρσ. 15-1/2" B.T.	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	κατάλληλο για εκπαιδευτική χρήση, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μαστος Αρς Φ18Χ1/2"	τεμ	4



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T16	Αερίων Καυσίμων	Μαστός Νίπελ Ορειχάλκινο Αρσενικό 63059, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Μαστός εξαγ. Γαλβαν. ½'	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Φ22Χ3,0 mm Ύδρευσης Πόσιμου Νερού σε Ρολό 100m Hydrofas ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Σωλήνες Πολυαιθυλενίου (PEX πολυστρωματικός, ή ισοδύναμος) Φ22Χ3,0 mm	τεμ.	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Ταφ (tee) χαλκού κολλητό Φ15mm, για εγκαταστάσεις αερίων καυσίμων, κατά EN 1254-1	Ταφ χαλκού Φ15mm κολλητό	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Θηλυκός Μαστός Νίπελ Πολυπροπυλενίου 25 mm., Διαστάσεις/Μέγεθος: 25 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	μαστοί θηλ. 15-1/2' Β.Τ.	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Στήριγμα Σωλήνα 012.000084., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Στηρίγματα διπλά-Βίδα Φ15	τεμ	9
T16	Αερίων Καυσίμων	Στήριγμα Σωλήνα Φ15., Διαστάσεις/Μέγεθος: Ψ15 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Στηρίγματα μονά-Βίδα Φ15	τεμ	9
T16	Αερίων Καυσίμων	Ταφ (tee) γαλβανιζέ σπειρωτό 1/2" θηλυκό, για εγκαταστάσεις αερίων καυσίμων, κατά EN 10242	Ταφ γαλβανιζέ σπείρωμα 1/2"	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	αμαρινα τραπεζοειδη γαλβανιζέ 0.40 πάχος 5 μέτρα μήκος x 0.75 πλάτος καθαρή κάλυψη. Συνολικό πλάτος 83 πόντους, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Φύλλα Γαλβανιζε	τεμ	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Φύλλο Λαμαρίνας Μαύρης 3 mm, 1,0Χ2.0., Διαστάσεις/Μέγεθος: 3 mm, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Φύλλα Ντεκαπε	φύλλο	2
T16	Αερίων Καυσίμων	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για ημικαμπύλη χάλκινη φ18: ημικαμπύλη x άλκινη Φ22.	Ημικαμπύλη χάλκινη Φ18	τεμ	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Ελάχιστα χαρακτηριστικά για καμπύλη χάλκινη φ18: καμπύλη x άλκινη Φ22.	Καμπύλη χάλκινη Φ18	τεμ	7
T16	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο Διαστολής Ύδρευσης Κάθετο 18lt Reflex DE 18 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Τότεε 20701	Κλειστό Δοχείο Διαστολής Ύδρευσης Μεμβράνης	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.
T16	Αερίων Καυσίμων	Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Κάθετο 18lt Reflex NG 18 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Κλειστό Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Μembrάνης	τεμ.	1
T16	Αερίων Καυσίμων	Μούφα για Γαλβανιζέ Θηλυκή 12712, κατά EN 437 / Totee 20701	Μούφα δεξιά γαλβαν. 1/2'	τεμ	4
T16	Αερίων Καυσίμων	Γωνία Σωλήνα Γαλβανιζέ Αρσενικό/Θηλυκό Γαλβα1, κατά EN 437 / Totee 20701	Γωνία γαλβαν. ½'	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Διακόπτης πετσετοκρεμάστρας ίσιος - γωνιακός δεξιός - γωνιακός αριστερός Srl 30724-030724-030721 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Διακόπτες Πετσετοκρεμάστρας	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Γωνιακοί και Ισοί για σύνδεση με Ρακόρ Srl 030545-030546 ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Διακόπτες Θερμαντικών σωμάτων δισωλήνιου συστήματος	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Εσωτερικού βρόχου, Συμμόρφωση: Σήμανση CE / Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ όπου απαιτείται	Διακόπτες Θερμαντικών σωμάτων μονοσωλήνιου συστήματος	τεμ	3
T16	Αερίων Καυσίμων	Σπειροταινία PTFE κίτρινη για αέριο (gas thread seal tape), 12mmX12m, πάχος 0.1mm, κατά EN 751-3	Σπειροταινία PTFE αερίου 12mmX12m (κίτρινη)	τεμ.	3
T16	Αερίων Καυσίμων	1.Γωνία πολυστρωματικής σωλήνας με στήριγμα (βιδωτή) 2.ρακόρ - σύνδεσμος αρσενικό πολυστρωματικής σωλήνας (βιδωτό)	Εξαρτήματα PEX AL Φ16 x 2 και Φ18x2	τεμ	4

ΤΜΗΜΑ 17 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (CPV:18143000-3)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.
T17	Αερίων Καυσίμων	Δερμάτινα Γάντια με Θερμική Προστασία 103-WELDINGW6159 ή ισοδύναμο	Γάντια Ηλεκτροσυγκόλλησης - Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	18
T17	Αερίων Καυσίμων	Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης Κλαπε Parweld ή ισοδύναμο, κατά EN 437 / Totee 20701	Προστατευτικά Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	18



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T17	Φαρμακείου	Γάντια νιτριλίου χωρίς πούδρα, 3 ειδών α) Small, σετ των 100 τεμαχίων, β) Medium, σετ των 100 τεμαχίων, γ) Large, σετ των 100 τεμαχίων, κατά Eur.Ph. / EN ISO 13485	Γάντια νιτριλίου (3 ειδών)	τεμ.	21
T17	Φαρμακείου	Γυαλιά Λευκά (Προστατευτικά), επαγγελματικής ποιότητας για εκπαιδευτικό εργαστήριο Επας, κατά ECE / ACEA	Γυαλιά Λευκά (Προστατευτικά)	τεμ	10
T17	Αερίων Καυσίμων	Γάντια νιτριλίου χωρίς πούδρα, (χωρίς & αμφιδέξια, υψηλής αντοχής, κατάλληλα για συνεργεία αυτοκινήτων και βιομηχανίες παραγωγής σε πακέτο των 100τμχ και δύο μεγέθη: και, Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, Συμμόρφωση: Ελοτ EN ISO 374 / EN ISO 21420	Γάντια Εργασίας Μηχανικού μίας χρήσης	τεμ	14
T17	Φαρμακείου	Γάντια (100 Τεμ.), Διαστάσεις/Μέγεθος: 100, Συμμόρφωση: EN 455 / EN ISO 21420; CE / Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 (Mdr)	Γάντια Τεμ. Μ (Φπα Καε	τεμ	14
T17	Βρεφονηπιοκομίας	Γάντια νιτριλίου χωρίς πούδρα, 3 ειδών α) Small, σετ τουλάχιστον 100 τεμαχίων, β) Medium, σετ τουλάχιστον 100 τεμαχίων, γ) Large, σετ τουλάχιστον 100 τεμαχίων	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (τριών ειδών)	τεμ.	3
T17	Η Υ	Αντιστατικά γάντια σε ζεύγη, με επικάλυψη PU στα άκρα των δακτύλων, κατάλληλο για χρήση σε ηλεκτρονική συναρμολόγηση, δοκιμές και εργασίες ακριβείας, διαθέσιμα σε τρία μεγέθη-είδη (small, medium, large)	Ζεύγη γάντια (3 μεγεθών)	τεμ.	1
T17	Η Υ	Γυαλιά προστασίας των ματιών που παρέχουν ένα μεγάλο φάσμα όρασης και εξαιρετική οπτική ποιότητα, σχεδιασμένα με πλάγιες και πάνω ασπίδες για να προστατεύουν τα μάτια από κάθε γωνία, να ταιριάζουν σε όλα τα μεγέθη κεφαλιών και να είναι κλιβανιζόμενα	Γυαλιά προστασίας ματιών	τεμ.	1

ΤΜΗΜΑ 18 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΕΙΔΗ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
(CPV:18100000-0)

Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.
T18	Η Υ	πρότυπο ΤΑΙΠΕΔ · Ποδιά εργαστηρίου, βαμβακερή/πολυεστέρα, μακριά (μήκος ~110cm), λευκή, με τσέπη, ανθεκτική σε χημικά/σκόνη, μέγεθος Μ-ΧΛ, κατά ISO 9001 · [σχόλιο: ΕΠΑ.Σ	Εργαστηριακή ποδιά	τεμ.	1



Τμ.	Ειδικότητα	Τεχν. Προδιαγραφή	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.
		ΛΑΜΙΑΣ]			



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ– Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής

Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Εκδότης : (πλήρης επωνυμία Πιστωτικού ή Χρηματοδοτικού Ιδρύματος)

Ημερομηνία Έκδοσης:.....

Προς: (πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής)

Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής)

Εγγύηση μας υπ' αριθμ.ποσούΕΥΡΩ

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)

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 : 215.384,53 ευρώ

Τμ.	Φορέας	Τίτλος Τμήματος / Αγορά	CPV	Καθαρή (€)
T1	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	39220000-0	73.225,90 πλέον ΦΠΑ 24%
T2	ΕΠΑΣ	Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	22590,05 πλέον ΦΠΑ 24%
T3	ΕΠΑΣ	Οχήματα — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	34330000-9	15.334,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T4	ΕΠΑΣ	Τρόφιμα–Εστίαση — Αναλώσιμα	39220000-0	6.342,50 πλέον ΦΠΑ 24%
T5	ΕΠΑΣ	Υγεία — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	6.045,14 πλέον ΦΠΑ 24%
T6	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33700000-7	6.005,40 πλέον ΦΠΑ 24%
T7	ΕΠΑΣ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	5.341,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T8	ΕΠΑΣ	Ηλεκτρολογικά — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	31680000-6	4.804,20 πλέον ΦΠΑ 24%
T9	ΕΠΑΣ	Αισθητική–Κομμωτ. — Αναλώσιμα	33700000-7	4.242,46 πλέον ΦΠΑ 24%
T10	ΕΠΑΣ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	790,70 πλέον ΦΠΑ 24%
T11	ΕΠΑΣ	Είδη ιματισμού	18100000-0	18,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T12	ΣΑΕΚ	Ψύξη–Υδραυλικά — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	44115210-4	28.179,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T13	ΣΑΕΚ	Υγεία — Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	33140000-3	19.483,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T14	ΣΑΕΚ	Υγεία — Αναλώσιμα	33140000-3	11.682,78 πλέον ΦΠΑ 24%Ψ
T15	ΣΑΕΚ	Πληροφορική — Αναλώσιμα & Εξοπλισμός/Εργαλεία χρήσης	30200000-1	7.429,20 πλέον ΦΠΑ 24%
T16	ΣΑΕΚ	Ψύξη–Υδραυλικά — Αναλώσιμα	44115210-4	3.121,20 πλέον ΦΠΑ 24%
T17	ΣΑΕΚ	Μέσα Ατομικής Προστασίας	18143000-3	735,00 πλέον ΦΠΑ 24%
T18	ΣΑΕΚ	Είδη ιματισμού	18100000-0	15,00 πλέον ΦΠΑ 24%
				215384,53 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 - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΜΗΜΑΤΑ 1-18

ΤΜΗΜΑ 1 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ – ΑΡΤΟΠΟΙΪΑ ΖΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ

ΤΡΟΦΙΜΑ ΕΣΤΙΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV: 39220000-0)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Συσκευή Thermomix ή ισοδύναμη	τεμ.	2				
2	Μίξερ πλανητικό 7,5l	τεμ.	2				
3	Εργαστηριακός φούρνος	τεμ.	1				
4	Ηλεκτρικός φούρνος για 6 ταψιά	τεμ.	1				
5	Φούρνος combi αρτοζαχαροπλαστικής 6 λαμαρινών	τεμ.	1				
6	Φούρνος κυκλοφορίας αέρα ζαχαροπλαστικής/αρτοποιίας	τεμ.	1				
7	Φούρνος τελαρωτός εκθεσιακού τύπου 4 ορόφων	τεμ.	1				
8	Κουζινομηχανή Επαγγελματική	τεμ.	2				
9	Εργαστηριακός πάγκος - θέση εργασίας μαθητή με παροχή ρεύματος*	τεμ.	4				
10	Μίξερ (μεγάλο)	τεμ.	1				
11	Ψυγείο ημιέτοιμων προϊόντων	τεμ.	1				
12	Ψυγείο τελικών προϊόντων	τεμ.	1				
13	Ψυγείο Διπορτο	τεμ.	1				
14	Ανοξείδωτος καταψύκτης με ράφια	τεμ.	1				
15	Ζυμωτήριο διπλού βραχίονα (twin arm)	τεμ.	1				
16	Ζυμωτήριο τύπου fork	τεμ.	1				
17	Μίξερ πλανητικό 7l	τεμ.	1				
18	Ψυγείο αυγών	τεμ.	1				

19	Καταψύκτης INOX με ράφια	τεμ.	1				
20	Ανοξείδωτος πάγκος με ντουλάπι 200X80cm	τεμ.	3				
21	Σφολιατομηχανή πάγκου	τεμ.	2				
22	Φούρνος μικροκυμάτων επαγγελματικός	τεμ.	2				
23	Μίξερ επαγγελματικό πλανητικό	τεμ.	1				
24	Ζυγοκοπτική μηχανή ζύμης	τεμ.	1				
25	Παρασκευαστής παγωτού	τεμ.	1				
26	Υδραυλικός διαιρέτης ζύμης	τεμ.	1				
27	Ψυγείο πρώτων υλών	τεμ.	1				
28	Τηγάνια αντικολλητικά 24"	τεμ.	2				
29	Ψυγείο επαγγελματικό συντήρησης	τεμ.	1				
30	Ψυγείο πρώτων υλών	τεμ.	1				
31	Φούρνος μικροκυμάτων 20l	τεμ.	1				
32	Φούρνος μικροκυμάτων 20l	τεμ.	1				
33	Ερμάριο με 4 συρόμενες πόρτες	τεμ.	3				
34	Βάση φούρνου	τεμ.	1				
35	Πάγκος ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας 200X120cm	τεμ.	2				
36	Αποξηραντήρας τροφίμων επαγγελματικός	τεμ.	2				
37	Μηχανή συσκευασίας κενού αέρος (vacuum sealing)	τεμ.	2				
38	Φούρνος μικροκυμάτων	τεμ.	2				
39	Επαγγελματική φριτέζα αερίου	τεμ.	2				
40	Τηγάνια αντικολλητικά 32"	τεμ.	2				
41	Μίξερ ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3				
42	Επαγγελματική λάντζα πλύσης σκευών με	τεμ.	2				

	2 μεγάλες γούρνες (μεγάλη)					
43	Τραπέζι ακαθάρτων λάντζας	τεμ.	2			
44	Ζυγαριά ακριβείας	τεμ.	3			
45	Φούσκα απαγωγής	τεμ.	2			
46	Φούρνος με ατμό (steamer)	τεμ.	2			
47	Ψυγείο βιτρίνα αναψυκτικών	τεμ.	1			
48	Συσκευή μαγειρικής σε κενό αέρος (sous-vide)	τεμ.	3			
49	Τραπέζι εργαστηρίου με παροχή ρεύματος*	τεμ.	2			
50	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες	τεμ.	3			
51	Κάδος για τραπέζι ακαθάρτων λάντζας	τεμ.	2			
52	Μπίμερ επαγγελματικός χειρός	τεμ.	4			
53	Πεχάμετρο	τεμ.	2			
54	Σιντριβάνι σοκολάτας 5 ορόφων	τεμ.	2			
55	Ζυγαριά 40 kg	τεμ.	3			
56	Ζυγαριά κουζίνας 25kg	τεμ.	3			
57	Ζυγαριά κουζίνας ψηφιακή 10kg/0.1g	τεμ.	3			
58	Μίξερ (μικρό)	τεμ.	3			
59	Κόφτης πίτσας	τεμ.	2			
60	Κόφτης τυριών	τεμ.	2			
61	Συσκευή μαγειρικής σε κενό αέρος (sous-vide)	τεμ.	2			
62	Κρεπιέρα ηλεκτρική επαγγελματική	τεμ.	2			
63	Τοστιέρα επαγγελματική	τεμ.	2			
64	Ερμάριο ντουλάπα με 2 πόρτες	τεμ.	2			
65	Βαφλιέρα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2			

66	Βαφλιέρα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2				
67	Ζυγαριά 40 kg	τεμ.	2				
68	Μίξερ (μικρό)	τεμ.	2				
69	Δοσομετρητές (σετ)	τεμ.	3				
70	Αερογράφος ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2				
71	Παλέτες	τεμ	3				
72	Πανάκια φούρνου (άκαφτα)	τεμ	3				
73	Ταψιά αλουμινίου με μπορντούρα Φ160Χ50mm	τεμ.	2				
74	Φτυάρια ξεφουρνίσματος	τεμ	2				
75	Αναδευτήρες (αυγοδάρτες) επαγγελματικοί	τεμ.	4				
76	Multi Izzy με ανοξείδωτο κάδο	τεμ.	3				
77	Ανοξείδωτος πάγκος εργασίας 4000Χ1200mm	τεμ.	3				
78	Λαμαρίνες ανοξείδωτες αρτοποιίας	τεμ.	3				
79	Μπεν Μαρί 2l με 3 Θήκες	τεμ.	3				
80	Φλόγιστρο ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3				
81	Μπωμόμετρο	τεμ.	2				
82	Αποστειρωτήρας μαχαιριών UV	τεμ.	2				
83	Ηλεκτρική συσκευή φύλλου	τεμ.	2				
84	Αποξηραντής τροφίμων	τεμ.	2				
85	Αποστειρωτής μαχαιριών	τεμ.	2				
86	Ανοξείδωτα ερμάρια 200Χ80cm	τεμ.	4				
87	Λαμαρίνες διαφόρων μεγεθών	τεμ.	4				
88	Ξύλινοι πλάστες 53cm	τεμ.	4				
89	Ψαλίδι κουζίνας	τεμ.	4				

90	Αναδευτήρες (αυγοδάρτες)	τεμ	3				
91	Φτυάρια για φούρνους αρτοποιίας (αλουμινίου τρυπητό 35*40*1.50)	τεμ	2				
92	Απολυμαντικό ανοξειδωτων πάγκων 4kg	τεμ.	2				
93	Δοχείο Ψεκασμού Υψηλής Πίεσης με Δοσομετρητή	τεμ	2				
94	Καροτσι Σφουγγαρισματος με Πρεσσα 25λιτ	τεμ	2				
95	Ψυχόμενη επιφάνεια ζαχαροπλαστικής	τεμ.	2				
96	Επιφάνεια κοπής κρέατος HDPE	τεμ.	2				
97	Καροτσι Σφουγγαρισματος με Πρεσσα 25λιτ	τεμ	2				
98	Λαμαρίνες ανοξειδωτες αρτοποιίας	τεμ.	2				
99	Φλογιστρο MAP Gas	τεμ	2				
100	Τηγανι για Επαγωγική Εστία Διαμέτρου 24cm	τεμ	4				
101	Ύαλος ωρολογίου	τεμ	3				
102	Λειαντής ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3				
103	Παλέτα ίσια (4 μεγέθη)	τεμ.	3				
104	Παλέτα ζαχαροπλαστικής INOX 30cm	τεμ.	3				
105	Παλέτα σπαστή (3 είδη)	τεμ.	3				
106	Σανίδα Κοπής PTFE	τεμ	3				
107	Τραπέζι εργασίας INOX	τεμ.	3				
108	Επαγωγικά μάτια	τεμ	3				
109	Θερμόμετρο φούρνου	τεμ.	2				
110	Κατσαρόλα Επαγωγικής Εστίας 7 Λίτρων	τεμ.	4				
111	Ραβδομπλεντερ	τεμ	2				
112	Βραστήρας Κουζίνας	τεμ	2				

113	Δοχείο μαζικής ζύμωσης (bulk fermentor)	τεμ.	2				
114	Κορνέ Ζαχαροπλαστικής- Anti Slip - 100 Τμχ (515mm*280mm)	τεμ.	2				
115	Χύτρα ταχύτητας	τεμ.	2				
116	Μπωλ ζυμώματος INOX 12L	τεμ.	4				
117	Κοσκίνο Αρτοποιίας Ανοξείδωτο	τεμ.	4				
118	Βάση χωνιού INOX 18/10 Φ18cm	τεμ.	2				
119	Δειγματολήπτης αλευριού	τεμ.	2				
120	Ζυγαριά ακρίβειας 500g/0.1g	τεμ.	3				
121	Θερμόμετρο Ψηφιακό Ακίδας	τεμ.	3				
122	Ανοξείδωτο καρότσι αρτοποιίας	τεμ.	2				
123	Βραστήρας 2L	τεμ.	2				
124	Διαχωριστική χοάνη	τεμ.	2				
125	Φριτέζα 10L	τεμ.	2				
126	Ύαλος ωρολογίου	τεμ.	2				
127	Ακονιστήρι Μαχαιριών Επιδιαμαντωμένο Μήκος Λάμας (310mm)	τεμ.	2				
128	Βραστήρας 2L	τεμ.	2				
129	Βραστήρας ζυμαρικών	τεμ.	2				
130	Βραστήρας νερού οικιακός	τεμ.	2				
131	Κόσκινα αλευριού INOX	τεμ.	2				
132	Επιφάνεια κοπής από ειδικό υλικό (Teflon) πρασινα	τεμ.	4				
133	Μπασίνα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	4				
134	Μαχαίρι κουζίνας του σεφ 20cm	τεμ.	6				
135	Αυγοδάρτης INOX 8 Σύρματα	τεμ.	3				
136	Θάλαμος κατάψυξης - SHOCK FREEZER	τεμ.	3				

	εργαστηρίου						
137	Θάλαμος προγραμματιζόμενης ωρίμανσης - με στατική ψύξη, ειδικό για ζύμες	τεμ.	3				
138	Θερμόμετρο σοκολάτας ψηφιακό	τεμ	3				
139	Κρεπιέρα ηλεκτρική 40CM 2200W	τεμ.	3				
140	Ταψί GN 1/1 20εκ με σχάρα στραγγίσματος	τεμ.	3				
141	Αυγοδάρτης INOX 8 Σύρματα 25cm	τεμ.	3				
142	Μαχαίρι Κουζίνας	τεμ	2				
143	Θερμόμετρο ζαχαροπλαστικής 30-200°C	τεμ.	4				
144	Μεζούρες δοσομετρητές 1 lit (κανάτες)	τεμ	4				
145	Βέργα για σαραγλί	τεμ.	3				
146	Θερμόμετρο ζάχαρης	τεμ.	3				
147	Μαχαίρι ζαχαροπλαστικής πριονωτό	τεμ.	3				
148	Μπασίνες Inox 30	τεμ	3				
149	Μπασίνες Inox 32	τεμ	3				
150	Ταψί αλουμινίου ζαχαροπλαστικής 2 εκ	τεμ.	3				
151	Μαχαίρι ξεκοκαλίσματος	τεμ	2				
152	Μαχαίρι κοπής παντεσπανιού	τεμ.	4				
153	Μαχαίρι Πολλαπλων Χρησεων Αντιβακτηριδιακο	τεμ	4				
154	Μεζούρες δοσομετρητές 2 lit (κανάτες)	τεμ	4				
155	Μαχαίρια κουζίνας (12άδα)	τεμ.	4				
156	Γραδόμετρο	τεμ.	2				
157	Γυάλινη ράβδος	τεμ.	2				
158	Θερμόμετρο ακίδων	τεμ.	3				
159	Κατσαρολα Inox Βαθια	τεμ	3				

160	Κοφτης Ζυμης Μεταλλικός	τεμ	3				
161	Λεκάνη κρέμας	τεμ	3				
162	Λεκανακια 1/4 Ανοξειδωτα με Καπακια	τεμ	3				
163	Μπασίνα INOX Νο 10	τεμ.	3				
164	Μπασίνα ινοχ	τεμ	3				
165	Μπασινες Ανοξειδωτες	τεμ	3				
166	Σεσουλες Ανοξειδωτες για Αλευρα	τεμ	3				
167	Φόρμες ψησίματος σιλικόνης	τεμ	3				
168	Θερμόμετρο ακίδων	τεμ	3				
169	Μαντολίνο με εναλλάξιμες λεπίδες	τεμ.	2				
170	Μασάτι ακονίσματος μαχαιριών	τεμ.	2				
171	Ψαλίδια κουζίνας	τεμ.	2				
172	Ψαλιδι Γενικης Χρήσης	τεμ	4				
173	Δοχείο Τροφιμων	τεμ	4				
174	Ψαλίδια	τεμ	4				
175	Σέσουλα αλουμινίου	τεμ	3				
176	Σέσουλες μεταλλικές αλουμινίου	τεμ	3				
177	Μαχαρι Πολλαπλων Χρησεων Αντιβακτηριδιακο	τεμ	3				
178	Μπασίνα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	2				
179	Πιρούνι μικρό φρούτου/γλυκού INOX	τεμ.	2				
180	Ταψί Gn 1/1 10εκ	τεμ.	3				
181	Ταψί Gn 1/1 2εκ	τεμ.	3				
182	Ταψί Gn 1/1 6,5εκ	τεμ.	3				
183	Ταψί Gn 1/2 10εκ	τεμ.	3				
184	Ταψί Gn 1/3 10εκ	τεμ.	3				

185	Ταψί Gn 1/3 6,5εκ	τεμ.	3				
186	Ταψί Gn 1/6 10εκ	τεμ.	3				
187	Ταψί Gn 1/6 6,5εκ	τεμ.	3				
188	Ταψί αλουμινίου στρόγγυλα (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	3				
189	Ανοξείδωτο Στραγγιστηρι Πιατων	τεμ	2				
190	Εργαλεία ζαχαρόπαστας	τεμ.	3				
191	Φόρμες αντικολλητικές για ψωμί τοστ με καπάκι (ζύμη)	τεμ	2				
192	Μπαλτας Ανοξείδωτος	τεμ	2				
193	Σπάτουλα Marise σιλικόνης 25cm	τεμ.	3				
194	Επιφανεια Σιλικόνης	τεμ	4				
195	Φορμες για Ταρτακια Αλουμινιου	σετ	2				
196	Μαχαίρι ίσιο οδοντωτό ψωμιού 30cm	τεμ.	2				
197	Μαχαίρι γενικής χρήσης ίσιο λάμα	τεμ	2				
198	Μαχαίρι οδοντωτό λάμα	τεμ	2				
199	Μαχαιρι Κουζίνας Πριονωτο	τεμ	2				
200	Σέσουλα αλουμινίου	τεμ	2				
201	Λαβίδα κουκουνάρα 30cm	τεμ.	3				
202	Λαβίδα Μακαρονιων Ανοξείδωτη Φ24 εκ	τεμ	2				
203	Μαχαίρι καθαρισμού πριονωτό	τεμ	2				
204	Μπολ για διεθνή κουζίνα	τεμ	2				
205	Παλετες Ισιες	τεμ	3				
206	Παλετες Σπαστες	τεμ	3				
207	Περιστρεφόμενες φάσεις για τούρτες	τεμ	3				
208	Σουρωτηρι Μεταλλικό	τεμ	3				

209	Ξύλινοι πλάστες	τεμ	3				
210	Υγρό απολύμανσης πάγκων κουζίνας	τεμ.	3				
211	Σπάτουλες	τεμ	3				
212	Κόφτης για παντεσπάνι	τεμ	2				
213	Βάσεις για τούρτες	τεμ	2				
214	Κουταλακια (12άδες)	τεμ	2				
215	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο με Γραμμες	τεμ	2				
216	Δίσκος σούσι	τεμ	2				
217	Περιστρεφόμενες φάσεις για τούρτες	τεμ	2				
218	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο με Γραμμες	τεμ	2				
219	Κουτάλα τρυπητή	τεμ.	3				
220	Απαγωγός αερίων	τεμ	2				

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

ΤΜΗΜΑ 2 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΨΥΞΗ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ –
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:44115210-4)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Κρουστικό δράπανο Sds-Max 1500W	τεμ.	1				
2	Μπόιλερ λεβητοστασίου κάθετο 200L τριπλής ενέργειας	τεμ	1				
3	Ηλεκτροκολληση Μικρή	σετ	2				
4	Ηλεκτρολογικός πίνακας κατάλληλος για τροφοδοσία λεβητοστασίου	τεμ.	1				
5	Προσομείωση Εγκ/σης Κ. Θ. με Λέβητα - Καυστήρα Πετρελαίου	τεμ.	1				
6	Συσκευή ηλεκτροσυγκόλλησης MMA με επικαλυμμένο ηλεκτρόδιο, Αντιστροφέα (Inverter) πλήρης	σετ	1				
7	Συμπιεστής Ελατηριών 370μμ 627370	τεμ.	2				
8	Ηλεκτροκόλληση αντιστροφέα (inverter)	τεμ.	2				
9	Κομπρεσερ Αερος	τεμ	2				
10	Θερμοσίφωνας ταχυθερμοσίφωνας αερίου	τεμ.	1				
11	Μηχανή με Πλασμα Ηλεκτροσυγκόλλησης	τεμ	1				
12	Καυστήρας αερίου - υγραερίου	τεμ.	1				
13	Συλλογή καυστήρων Οξυγόνου - Συγκολλήσεως και Κοπής	τεμ.	1				
14	Δραπανο Πνευματικό (Περιστροφικό Σκαπτικό)	τεμ.	2				
15	Πιεστικό Συγκροτημα 1'	τεμ	2				
16	Δράπανο Πάγκου Κολωνάτο, πάνω σε Βάση	τεμ.	1				

17	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Οξυγονοκολλήσεων	τεμ.	2				
18	Compact Μονάδα Λεβητοστασίου πετρελαίου, με λέβητα συμπύκνωσης πετρελαίου και καυστήρα	τεμ.	2				
19	Κρουστικό δράπανο μπαταρίας 18V	τεμ.	2				
20	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40lt 3.5kW	τεμ.	2				
21	Ηλιακός θερμοσίφωνας κλειστού κυκλώματος 3-πλης ενέργειας	τεμ.	2				
22	Θερμαντήρας Ροής Ταχυθερμοσίφωνας	τεμ.	2				
23	Αισθητήρας οξυγόνου αναλυτή	τεμ.	2				
24	Δράπανος κρουστικός-σκαπτικός	τεμ.	2				
25	Κρουστικό δράπανο δικτύου 800W	τεμ.	2				
26	Συσκευή ελέγχου καυσαερίων Λέβητα Καυστήρα Πετρελαίου	τεμ.	2				
27	Φορητή Συσκευή Οξυγονοκοπής Οξυγονοκόλλησης με φιάλες Οξυγόνου – MAP Gas (Προπανίου) με σαλιμό κόλλησης - κοπής και σετ μπεκ Πλήρης σε Βάση Μεταφοράς	σετ	2				
28	Ανιχνευτές Υγραέριο (LPG)	τεμ	2				
29	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Ηλεκτροσυγκολλήσεων Μικρή με σετ σύσφιξης - στερέωσης δοκιμίων	σετ	2				
30	Κυκλοφορητές Θέρμανσης με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2				
31	Κυκλοφορητής Ζ.Ν.Χ. με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2				
32	Κυκλοφορητής θέρμανσης	τεμ.	2				
33	Γωνία 90° Φ40 PP	τεμ	2				
34	Δίδυμος σμυριδοτροχός με Πέτρα και Βούρτσα	τεμ	2				

35	Αντλία Θερμότητας Αέρα Νερού Μέσων Θερμοκρασιών 65°C	τεμ.	2				
36	Αντλία νερού (κυκλοφορητής)	τεμ.	2				
37	Βιδολόγος Ηλεκτρικός 2"	τεμ.	2				
38	Ηλεκτρικό Δράπανο: σκαπτικό, πνευματικό, περιστροφικό, ρεύματος	τεμ.	2				
39	Μάσκες Ηλεκτροσυγκολλήσεων Αυτόματες	τεμ.	3				
40	Γωνιακοί τροχοί φορητοί Φ125	τεμ.	2				
41	Γωνιακός τροχός (σπουτνίκ)	τεμ.	2				
42	Επίτοιχος Λέβητα Φ. Αερίου - Υγραερίου, συμπύκνωσης	τεμ.	2				
43	Θερμαντήρας Αποθήκεσης Ζνχ Μπόιλερ 3-πλης ενέργειας	τεμ.	2				
44	Βάνες σφαιρικές 1/2"	τεμ.	3				
45	Βάνες Υγραέριο (LPG)	τεμ	2				
46	Δοκιμαστικό κυκλώματος αυτοκινήτου (12V)	τεμ.	2				
47	Ρίγα Μέτρησης, 300mm - 12"	τεμ.	9				
48	Βρύσες βεράντας αντιπαγωτικές	τεμ.	2				
49	Βρύση σφαιρική Φ1/2"	τεμ.	2				
50	Γωνία 15° Φ40 PP	τεμ	2				
51	Δίσκοι κοπής INOX 125mm	τεμ.	2				
52	Δίσκοι λείανσης σιδήρου Φ125	τεμ.	2				
53	Διαμαντοτρύπανο Φ10mm	τεμ.	2				
54	Διαμαντοτρύπανο Φ12mm	τεμ.	2				
55	Διαμαντοτρύπανο Φ8mm	τεμ.	2				
56	Διαστολικά διαφόρων τύπων	τεμ	2				

57	Βίδες στήριξης λεκάνης τουαλέτας σετ 4 τμχ	τεμ.	2				
58	Γκαζοτανάλιες με Αντιολισθητική Λαβή - σετ 3 τεμαχίων	σετ	4				
59	Γκαζοτανάλιες 250MM	τεμ	4				
60	Γωνία χαλκού κολλητή Φ15mm X 1/2"	τεμ.	7				
61	Βιδολόγος με δύο χειρολαβές με εναλασσόμενα ζεύγη πλακών Φ 3/8"- 1"	τεμ.	2				
62	Αλοιφή Χαλκού	τεμ	6				
63	Αλφάδι 10cm	τεμ.	4				
64	Αλφαδι Αλουμινίου 40εκ.	τεμ.	4				
65	Γκαζοτανάλιες 300mm	τεμ.	4				
66	Γωνιακοί διακόπτες 1/2"X1/2"	τεμ.	6				
67	Γωνία 30ο	τεμ	2				
68	Γωνία 45ο	τεμ	2				
69	Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης 35 Λίτρων	τεμ	1				
70	Καυστήρας Αερίου Καυσίμου Πιεστικός	σετ	3				
71	Αλοιφή χαλκο-χαλκοκόλλησης (soldering paste)	τεμ.	7				
72	Γωνία 67ο	τεμ	3				
73	Γωνία χαλκού θηλυκή Φ15mm X 1/2"	τεμ.	7				
74	Αλυσοκάβουρας 4" - Κλειδί Αλυσίδας	τεμ.	4				
75	Βαλβιδοτρίφτης πνευματικός	τεμ.	4				
76	Δοχείο Διαστολής Ανοικτο Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Κάθετο	τεμ	4				
77	Δοχείο Διαστολής Κλειστο Δοχείο Διαστολής Ύδρευσης Κάθετο	τεμ	4				
78	Βαλβίδα μπανιέρας	τεμ.	3				

79	Βαλβίδα νυπτήρα	τεμ.	3				
80	Γωνία Χαλκοσωλήνα Φ15	τεμ	6				
81	Επιτοίχια Μοναδα Αεριου (Θερμαση & Ζνχ)	τεμ	2				
82	Αλοιφη Καθαρισμού Χαλκοσωληνων 113-148 GR	τεμ	7				
83	Βέργες καλιμπρέ για σπειρώματα Φ10	τεμ	3				
84	Γυαλια Τροχου	τεμ	2				
85	Γωνία PVC Φ15 45° αρσενικό-θηλυκό	τεμ.	3				
86	Γωνία PVC Φ50mm	τεμ.	3				
87	Γωνία υδροληψίας	τεμ.	3				
88	Διακόπτης γωνιακός σφαιρικός 1/2"	τεμ.	3				
89	Διακόπτης σωμάτων θέρμανσης γωνιακός	τεμ.	3				
90	Γωνία 90ΜΟΙΡΕΣ Φ20	τεμ	7				
91	Διακοπτάκια μίνι Φ16Χ1/2"	τεμ.	6				
92	Αλοιφη Μπριζιτ	τεμ	4				
93	Ανιχνευτες	τεμ	4				
94	Αυτόματος Πληρωσης πλήρωσης με μανόμετρο 1/2" με Ρακόρ και κλίμακα ρύθμισης	τεμ	4				
95	Βάνες	τεμ	4				
96	Βιδολογοι (Φιλιερες) M6	τεμ	4				
97	Γωνίες 45Ο	τεμ	4				
98	Γωνίες Φ20 Θερμοκολλητες	τεμ	4				
99	Γωνίες χαλκού Φ100mm Χ 1/2"	τεμ.	4				
100	Διακόπτες Εξωτ.Βρογχου	τεμ	4				
101	Διακόπτης Καλοριφερ Ισιος ½"	τεμ	4				

102	Γωνία χαλκού αρσενική Φ15mm X 1/2"	τεμ.	3				
103	Δοκιμαστικά Κατσαβίδια Ηλεκτρολόγου	τεμ	2				
104	Βελονι Sds	τεμ.	3				
105	Διακόπτης ½ Πολυστρωματικής Αρσενικά	τεμ	3				
106	Διακόπτης Σωματων Ισious	τεμ	3				
107	Βίδες Στήριξης Λεκανής Τουαλετας σε Πατωματα σετ Τεμ	σετ	2				
108	Γωνία 20*1/2"	τεμ	7				
109	Γωνία Θηλυκη ½ Πολυστρωματικη	τεμ	7				
110	Γωνία Πολυπροπυλενιου Φ	τεμ	7				
111	Γωνία Φ15 Χαλκου Υδρευσης	τεμ	7				
112	Γωνία Φ40πλαστική ή Μεταλλική	τεμ	7				
113	Διακόπτες μονοσωληνίου εξωτερικού βρόγχου	τεμ.	4				
114	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων δισωλήνιου συστήματος	τεμ.	4				
115	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων μονοσωλήνιου συστήματος	τεμ.	4				
116	Γωνία 90ο θηλ	τεμ	2				
117	Γωνία Ορειχαλκινη" Αρσενικη	τεμ	2				
118	Γωνία Ορειχαλκινη" Θηλυκη	τεμ	2				
119	Γωνία γαλβανιζέ 1/2"	τεμ.	3				
120	Γωνία χαλκού σύνδεσης Φ15mm X 1/2"	τεμ.	2				
121	Γωνία PVC αποχέτευσης 30°	τεμ.	7				
122	Γωνία PVC αποχέτευσης 90°	τεμ.	7				
123	Γωνία PVC αποχέτευσης Φ75 87°30	τεμ.	7				
124	Διακόπτης σφαιρικός θηλυκός 1"	τεμ.	3				

125	Διακόπτες Πετσετοκρεμάστρας	τεμ.	3				
126	Γωνία Χαλκού Φ15Χ1/2 Θυλικο	τεμ	2				
127	Γωνία Πολυπροπυλενίου 45 Μοιρων Φ20	τεμ	3				
128	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ20 2°	τεμ.	3				
129	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 15°	τεμ.	3				
130	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 40°	τεμ.	3				
131	Γωνία πολυπροπυλενίου Pp-r Φ40 90°	τεμ.	3				
132	Μανόμετρα Γλυκερινής Σπειρωμα στο Πλαι	τεμ	3				
133	Γωνία 90ο Γαλβανιζέ 1/2	τεμ	2				
134	Διακόπτης Καλοριφερ Γωνιακός ½"	τεμ	4				

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

ΤΜΗΜΑ 3 ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ - ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΟΧΗΜΑΤΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ
(CPV:34330000-9)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Αναλυτής καυσαερίων μέτρησης τεσσάρων αερίων	τεμ.	1				
2	Γερανος Τροχήλατος Ανυψώσεως Μηχανων	τεμ	1				
3	Σύστημα φόρτισης ηλεκτρικών αυτοκινήτων (EV charger)	τεμ.	1				
4	Δεξαμενή - Πλυντήριο καθαρισμού εξαρτημάτων συνεργείου	τεμ	2				
5	Εποπτικό Μέσο Κινητήρα Βενζίνης & Νέας Τεχνολογίας σε Σταθερή Βάση (Ολοκληρος Κινητήρας)	τεμ	1				
6	Πινακίδα Αισθητήρων Αυτοκινήτου	τεμ.	2				
7	Πλυστικό μηχάνημα 150 bar	τεμ.	1				
8	Σύστημα ανάφλεξης επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2				
9	Σύστημα μετάδοσης κίνησης σε άξονα με μπλοκέ διαφορικό, επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2				
10	Σύστημα μετάδοσης κίνησης: Κιβώτιο ταχυτήτων με διαφορικό, επί τροχήλατης βάσεως, σε τομή	τεμ.	2				
11	Σύστημα μετάδοσης κίνησης: Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων με συμπλέκτη, επί τροχήλατης βάσεως, σε τομή	τεμ.	2				
12	Σύστημα ψύξης, επί κοινής βάσεως για τοποθέτηση επί πάγκου	τεμ.	2				
13	Συμπιεστής Ελατηριων Αποσβεστήρων Κραδασμων	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσός.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
14	Ηλεκτρικός Κινητήρας	τεμ	2				
15	Ηλεκτροκινητήρας σε Τομη	τεμ	2				
16	Δράπανο επαναφορτιζόμενο 18V	τεμ.	2				
17	Εποπτικό μέσο κινητήρα βενζίνης & diesel (cutaway)	τεμ.	2				
18	Ξαπλωστρες Συνεργείου με Ροδακια	τεμ	2				
19	Μηχανικός βαλβιδοτρίφτης	τεμ.	2				
20	Εργαλείο Γυαλισματος Κυλινδρου σε Δραπανο	τεμ	2				
21	Μέγγενες εφαρμοστού Βαρέως Τύπου	τεμ.	3				
22	Δεματικά Καλωδιων Τεμ	τεμ	31				
23	Μπαταρία αυτοκινήτου 12V 60Ah	τεμ.	2				
24	Βάση επισκευής κινητήρων, τροχήλατη με περιστρεφόμενη κεφαλή	τεμ.	3				
25	Καμινετα Αεριου	τεμ	2				
26	Αντισκωριακό σπρέι 450ml	τεμ.	3				
27	Συσσωρευτής 12V/60AH	τεμ	2				
28	Φις Ακρο Μεγάλο	τεμ	16				
29	Φις Ακρο Φ8	τεμ	16				
30	Φις πλακέ μεσαίο	τεμ	16				
31	Υγρό AdBlue (Diesel Exhaust Fluid) 10L	δοχείο	2				
32	Πάστα Καθαρισμού Χεριών	τεμ.	2				
33	Σφυρί Πένας	τεμ	3				
34	Δυναμόκλειδο 1/2" 28-210 Nm	τεμ.	2				
35	Μπαταρίες (ΑΑ)	τεμ	4				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
36	Φακός Led φορητός	τεμ.	2				
37	Γρασο Σπρεϋ	τεμ	3				
38	Σπρει Φρενων	τεμ	3				
39	Σπρει Ηλεκτρικων Επαφων Χωρις Λάδι	τεμ	2				
40	Πανί Καθαρισμού	τεμ	2				
41	Συναγερμος αυτοκινήτου	τεμ	2				
42	Στουπι	τεμ	2				
43	Χαρτι Καθαρισμού Ρολό Επαγγ/Κης Χρήσης	kg	2				

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



ΤΜΗΜΑ 4 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΡΤΟΠΟΪΑ – ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ
ΤΡΟΦΙΜΑ – ΕΣΤΙΑΣΗ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:39220000-0)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
1	Μεμβράνη πολυαιθυλενίου Ρολό	τεμ.	52				
2	Καλούπια διάφορα ζαχαροπλαστικής	τεμ.	4				
3	Beamer (σε 2 είδη)	τεμ.	3				
4	Βαγονέτο αλεύρου	τεμ.	3				
5	Μπασίνα INOX No 24	τεμ.	3				
6	Μπασίνα INOX No 26	τεμ.	3				
7	Μπασίνα INOX No 28	τεμ.	3				
8	Μπασίνα INOX No 30	τεμ.	3				
9	Μπασίνα INOX No 32	τεμ.	3				
10	Στρωτήρας σοκολάτας 5kg	τεμ.	3				
11	Χούφτες ζαχαροπλαστικής (σετ)	τεμ.	3				
12	Ποδοκίνητος κάδος απορριμμάτων	τεμ.	3				
13	Σύρμα χειρός (αναδευτήρας)	τεμ.	4				
14	Φύλλο σιλικόνης 60X40cm κόκκινο	τεμ.	4				
15	Κατσαρόλα (σε 6 είδη)	τεμ.	3				
16	Μεταλλικές λαβίδες (σε 3 είδη)	τεμ.	3				
17	Μπασίνες Inox 24	τεμ	3				
18	Παλέτες ζαχαροπλαστικής INOX	τεμ.	3				
19	Σπάτουλες ζαχαροπλαστικής	τεμ.	3				
20	Τσέρκια ζαχαροπλαστικής διάφορα	τεμ	3				
21	WETTEX τμχ	τεμ.	4				
22	Αντικολλητικά τηγάνια κρέπας επαγωγικής εστίας 26cm	τεμ	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
23	Μαρίζ	τεμ.	4				
24	Μεμβράνη τροφίμων	τεμ.	6				
25	Διαθλασίμετρο σακχάρων (Brix)	τεμ.	2				
26	Μασάτι ακονίσματος μαχαιριών 30cm	τεμ.	2				
27	Συσκευαστής κενού (Vacuum)	τεμ.	2				
28	Χλωρίνη 4l	τεμ.	2				
29	Fondant σετ χρωμάτων 8X100g	σετ	3				
30	Μαχαίρι φιλεταρίσματος 20cm flexible	τεμ	3				
31	Σετ κουπάτ	τεμ.	2				
32	Μπωλ ζυμώματος INOX 8L	τεμ.	4				
33	Φόρμες ζαχαροπλαστικής σιλικόνης	τεμ.	3				
34	Μπασίνες Inox 28	τεμ	3				
35	Ηλεκτρικός στίφτης 650ML 600W	τεμ.	3				
36	Μπαιν μαρί	τεμ.	3				
37	Παλετα Ζαχαροπλαστικής με Λαμα απο Ανοξείδωτο Ατσάλι, 30 εκ	τεμ	3				
38	Πανιά (2 είδη)	τεμ.	3				
39	Τσίλερ (ψύκτη/chiller) ταχείας ψύξης	τεμ.	3				
40	Σινουά κωνικό INOX Φ22cm	τεμ.	3				
41	Πιστόλι για βούτυρο κακάο	τεμ.	2				
42	Σκούπα καθαρισμού επαγγελματικού φούρνου	τεμ.	2				
43	Χαρτί ψησίματος (parchment) 60X40cm (500 φύλλα)	συσκ.	2				
44	Μαχαίρι του chef 20cm	τεμ	2				
45	Τσέρκια ζαχαροπλαστικής διάφορα	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
46	Μπιμπερό ζαχαροπλαστικής (squeeze bottle)	τεμ.	4				
47	Μεμβράνη διάφανη 100m	τεμ.	4				
48	Παλετα Ζαχαροπλαστικής Μεταλλική 30cm	τεμ	3				
49	Μαχαίρι του σεφ	τεμ.	4				
50	Μπωλ ζυμώματος INOX 5L	τεμ.	4				
51	Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό (Ρολό)	ρολό	10				
52	Καφετιέρα επαγγελματική	τεμ.	2				
53	Παστεριωτής	τεμ.	2				
54	Σκουπάκια καθαρισμού φούρνου Αρτοποιίας	τεμ	2				
55	Ταψί ανοξείδωτο (σε διάφορα είδη)	τεμ.	4				
56	Ταψί αντικολλητικό (σε διάφορα είδη)	τεμ.	4				
57	Χρώματα ζαχαροπλαστικής gel σετ 8Χ20g	σετ	2				
58	Ψύκτες νερού - με εσωτερική επένδυση της δεξαμενής	τεμ.	2				
59	Κοντάρι μεταλλικό σφουγγαρίστρας 120cm	τεμ.	3				
60	Πιρούνι INOX (12άδες)	τεμ.	2				
61	Δοχεία αποθήκευσης φαγητού	τεμ	7				
62	Φόρμα Κεικ Ορθογώνια 300x110x(η)75	τεμ	2				
63	Φορμα Κεικ με Αντικολλητική Επιστρωση Αποσπώμενη 26cm	τεμ	2				
64	Μπασίνες Inox 26	τεμ	3				
65	Κουταλες Ξυλινες σετ 3ΤΜχ	σετ	2				
66	Υγρό κρεμοσάπουνο για χέρια με dispenser	τεμ.	2				
67	Φορμάκια ταρτάκια αλουμινίου ίσια	τεμ.	2				
68	Φόρμα τάρτας Φ24cm με αποσπώμενο πυθμένα	τεμ	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
69	Φόρμες για τάρτες αποσπώμενες μεγάλες	τεμ	3				
70	Απορρυπαντικό πιάτων επαγγελματικό	τεμ.	2				
71	Πέτρα ακονίσματος νερού	τεμ.	2				
72	Σύρμα καθαρισμού καρέ	τεμ.	2				
73	Υλικά (οπωρολαχανικά/κρεοπωλείου/ζαχαροπλαστικής)	τεμ.	2				
74	Μπωλ ζυμώματος INOX 3L	τεμ.	4				
75	Fondant/ζαχαρόπαστα λευκή 500g	πακ	3				
76	Σπάτουλα διακόσμησης ίσια 30cm	τεμ	3				
77	Ταψί αλουμινίου πίτσας	τεμ.	3				
78	Καλουπι για Πασχαλινο Αυγο Υποδοχη	τεμ	3				
79	Καλούπια Διάφορα	τεμ	3				
80	Κατσαρολα Ανοξείδωτη	τεμ	2				
81	Σακούλες κορνέ μιας χρήσης (100τμχ)	συσκ.	3				
82	Σπάτουλα διακόσμησης offset 25cm	τεμ	3				
83	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2				
84	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Τοστ	τεμ	2				
85	Φόρμα κέικ μεταλλική στρογγυλή Φ20cm	τεμ	2				
86	Λεμονοστίφτες χειρός Inox	τεμ	2				
87	Μαχαίρι Κρεατος Τρυπηματος Σφαγειου	τεμ	2				
88	Μπιμπερό πλαστικά	τεμ	3				
89	Πυρίμαχα σκεύη για σουφλέ(ατομικά)	σετ	2				
90	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2				
91	Σέσουλα δειγματοληψίας - Προϊόντων ελεύθερης ροής	τεμ.	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
92	Σέσουλες (σε 4 είδη)	τεμ.	3				
93	Σέσουλες πλαστικές 1kg	τεμ.	3				
94	Σπάτουλα σερβιρίσματος	τεμ.	3				
95	Τσέρκι ανοξείδωτο καρδιά	τεμ.	3				
96	Τσέρκι ανοξείδωτο οβάλ	τεμ.	3				
97	Τσέρκι ανοξείδωτο στρόγγυλο	τεμ.	3				
98	Τσέρκι τετράγωνο Φ24Χ24cm	τεμ.	3				
99	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4				
100	Κορνε Οδοντωτα Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4				
101	Λεκάρες πλαστικές	τεμ	4				
102	Μπολ Αναμειξης Πλαστικό	τεμ	4				
103	Μπολ Πλαστικό (Διάφορα Μεγεθη)	τεμ	4				
104	Μπολ αποθήκευσης υλικών διαφόρων μεγεθών	τεμ	4				
105	Τρίφτης ζεστ	τεμ.	4				
106	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (ατομικά μερίδας)	τεμ	2				
107	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (τα μικρά ίσια)	τεμ	2				
108	Φορμακια Ψησίματος Σιλικόνης για Κεκακια	σετ	4				
109	Φορμες για Κρεμα Καραμελε Αλουμινιου	τεμ	2				
110	Φόρμα muffin 12 θέσεων	τεμ	2				
111	Φόρμα muffin 24 θέσεων mini	τεμ	2				
112	Φόρμα σιλικόνης	τεμ	4				
113	Αντικολλητικό χαρτί ψησίματος	τεμ.	4				
114	Δοσομετρητης	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
115	Κατσαρόλες με καπάκια για επαγωγική εστία	τεμ	4				
116	Μαχαίρι ίσια λεπίδα Chef 30cm	τεμ.	2				
117	Απορρυπαντικό για απολίπανση δαπέδων	τεμ	3				
118	Σετ σουρωτήρια	τεμ.	3				
119	Σουρωτήρι με Βάση	τεμ.	3				
120	Ταψί Πίτσας INOX	τεμ.	2				
121	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	4				
122	Πινέλο σιλικόνης ζαχαροπλαστικής	τεμ.	4				
123	Σακούλες απορριμ.	τεμ.	4				
124	Υγρό σουαζ	τεμ.	2				
125	Φόρμα cake μακρόστενη 30X10cm (loaf pan)	τεμ	2				
126	Μαχαίρι αποφλοιώσης (paring) 9cm	τεμ	2				
127	Κατσαρολα Επαγγελματική Ρηχη	τεμ	3				
128	Σφουγγάρια (σετ)	σετ	10				
129	Φόρμες διαφόρων μεγεθών και σχημάτων	τεμ	3				
130	Φόρμες σιλικόνης για σοκολάτα και σοκολατάκια	τεμ	3				
131	Βετέξ Ρολό κίτρινο 14m	τεμ.	3				
132	Γαστρονομοι 10λιτ. με Βαθος	τεμ	3				
133	Γαστρονομοι Λιτ	τεμ	3				
134	Επιφάνεια κοπής από ειδικό υλικό (Teflon) μπλε	τεμ	3				
135	Επιφανειες Κοπής Πολυαιθυλενιου	τεμ	3				
136	Μπολάκι για σάλτσα	τεμ	3				
137	Σπάτουλα γλυκών ανοξείδωτη	τεμ.	2				
138	Κόσκινο αλευριού	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
139	Μουλτι Ιζζυ με Ανοξείδωτο Καδο	τεμ	3				
140	Φόρμες κέικ αντικολλητικές	τεμ	4				
141	Πανάκια καθαρισμού microfiber	τεμ.	4				
142	Πετσέτες καθαρισμού	τεμ.	4				
143	Σουρωτήρια (σετ)	τεμ.	2				
144	Χωνί γυάλινο (σε 4 είδη)	τεμ.	3				
145	Χωνί διήθησης Buchner	τεμ.	3				
146	Επαγγελματική σφουγγαρίστρα με κοντάρι	τεμ.	3				
147	Κουταλακια Πλαστικά	τεμ	2				
148	Κουταλες Αραχνη	τεμ	2				
149	Κουταλες Σουπας Μεσαιες	τεμ	2				
150	Κουταλες Σουπας Μικρές	τεμ	2				
151	Σκουπάκια πάγκου με με λαβή	τεμ	2				
152	Υγρό γενικής χρήσης 4l	τεμ.	2				
153	Υγρό για γυάλισμα inox επιφανειών	τεμ.	2				
154	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Ημισφαιρια	τεμ	2				
155	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Τετραγωνα	τεμ	2				
156	Χάρτινες σακούλες - Περιέκτες δειγμάτων	τεμ.	4				
157	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	2				
158	Τσερκια για Παντεσπανια Φ 20 CM	τεμ	2				
159	Δισκοι Τουρτας Μακροστενοι	τεμ	3				
160	Δισκοι Τουρτας Στρογγυλοι περ.	τεμ	3				
161	Υγρό πιάτων 4l	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
162	Κουτάλα σούπας INOX	τεμ.	3				
163	Κουτάλι μεγάλο φαγητού INOX	τεμ.	3				
164	Κουτάλι σούπας ανοξείδωτο	τεμ.	3				
165	Κουτάλια INOX (12άδες)	τεμ.	3				
166	Κουταλάκι γλυκού/φρούτου INOX	τεμ.	3				
167	Μεζούρες δοσομετρητές (κανάτες)	τεμ	3				
168	Πιάτο σούσι	τεμ	3				
169	Βάση για χαρτί κουζίνας	τεμ	2				
170	Φορμάκια μπιμπάν κυψελοειδή (cupcakes, 200τμχ)	συσκ.	2				
171	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	2				
172	Δοσομετρητής υγρών 2L INOX	τεμ.	2				
173	Μαγνήτης μαχαιριών με βίδες	τεμ.	3				
174	Σκούπ παγωτού	τεμ.	2				
175	Πιρουνια (12άδες)	τεμ	2				
176	Κουτάλες (σε διάφορα είδη)	τεμ.	3				
177	Κουτάλες αράχνη (skimmer)	τεμ.	3				
178	Κουτάλες σούπας	τεμ.	3				
179	Κουτάλες χούφτα	τεμ.	3				
180	Κουταλες Οβαλ Ρηχες	τεμ	2				
181	Μεταλλικό τσέρκι	τεμ	4				

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)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΤΜΗΜΑ 5 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ

ΥΓΕΙΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:33140000-3)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Μηχάνημα ηλεκτροθεραπείας	τεμ	2				
2	Κλίβανος αποστείρωσης	τεμ	2				
3	Πρόπλασμα ουροκαθετηρίασης	τεμ.	2				
4	Τροχήλατο τραπέζι νοσηλείας με Θήκες αποθήκευσης φαρμάκων	τεμ.	2				
5	Συσκευή O2 με μανόμετρο και ροόμετρο (σε δύο είδη)	τεμ.	2				
6	Στατό ορών τροχήλατο	τεμ.	2				
7	Ιατρικά υλικά δείγματα (επιδέσμοι/γάζες/βελόνες)	τεμ.	2				
8	Απλές Συσκευές Ορου	τεμ	2				
9	Οξυμετρο(Μετρηση Οξυγονου)	τεμ	2				
10	Παλμικο Οξυμετρο Δακτυλου	τεμ	2				
11	Θερμόμετρα ιατρικά διαφόρων τύπων	τεμ.	3				
12	Πιεσόμετρα ηλεκτρονικά	τεμ.	2				
13	Πιεσομετρο Αναλογικό	τεμ	2				
14	Στηθοσκόπια	τεμ.	3				
15	Σύριγγα (σε 6 μεγέθη)	τεμ.	4				
16	Απιονισμένο νερό WATER FOR INJECTION	τεμ	3				
17	Οξυζενέ	τεμ	4				
18	Συσκευασία λευκοπλάστ	συσκευασία	3				
19	Ψαλίδι κοινό	τεμ.	2				
20	Επίδεσμος κρεπ 10cmX5m (10τμχ)	πακ	2				
21	Σύριγγες 5CC	τεμ	4				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
22	Χαρτοβαμβακας - Πακέτο 5kg	τεμ	2				
23	Επίθεματα γάζας	τεμ	2				
24	Ορός μαννιτόλης (mannitol)	τεμ	2				
25	Ουροδοχείο πλαστικό	τεμ.	2				
26	Γάζες αποστειρωμένες 10X10cm (100τμχ)	πακ	2				
27	Ποδοναρια (Συσκ Τεμ) Χρήσης	συσκευασία	2				
28	Σύριγγα σίτισης 60ml με ρύγχος (Levin)	τεμ.	2				
29	Χειρουργικό Ψαλίδι	τεμ	2				
30	Ψαλίδι κυρτό	τεμ	2				
31	Σύριγγες 10ml	τεμ	4				
32	Γάζες αποστειρωμένες 7.5X7.5cm (100τμχ)	πακ	2				
33	Μασκες Οξυγονου	τεμ	2				
34	Οινοπνευμα Καθαρο	τεμ	4				
35	Αποστειρωμένες Γάζες (10τμχ)	συσκευασία	3				
36	Βελόνες Παρακεντησεων Όλα τα Μεγεθη	τεμ	2				
37	Βελόνες παρακεντήσεως	τεμ	2				
38	Ουροσυλλέκτες (σακούλες)	τεμ	3				
39	Φλεβοκαθετήρες πεταλούδες	τεμ	3				
40	Καθετήρας αναρρόφησης (διαφόρων μεγεθών)	τεμ.	2				
41	Καθετήρας κύστεως Foley διαφόρων μεγεθών (ειδών)	τεμ.	2				
42	Συσκευασία ειδικό χαρτί αποστείρωσης διαφόρων μεγεθών (ειδών)	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
43	Συσκευασία χαρτοβάμβακας	τεμ.	2				
44	Αντισηπτικό διάλυμα	τεμ	2				
45	Βελόνα παρακέντησης (διάφορα μεγέθη)	τεμ.	2				
46	Διάλυμα ιωδιούχου ποβιδόνης (τύπου Betadine Solution ή ισοδύναμο)	τεμ.	2				
47	Επιθέματα τραχειοστομείας	τεμ	2				
48	Πανες Ακρατειας	συσκευασία	2				
49	Χειρουργικά Πεδία Τετραγωνα	συσκευασία	2				
50	Ψαλιδι Ραμματων	τεμ	2				
51	Ουροκαθετηρας	συσκευασία	3				
52	Φλεβοκαθετήρες διάφορα μεγέθη	τεμ	3				
53	Φλεβοκαθετηρες Ροζ	τεμ	3				
54	Βελόνες Καθετηρα (Υποδερμικες) 20G X 1 ½ - Κουτί 100 Τεμ.	τεμ	2				
55	Σφουγγάρι καθαρισμού χρήση	τεμ	2				
56	Ελαστικοι Επιδεσμοι 7Μχ4.5CM	συσκευασία	2				
57	Καθετήρας (5τμχ)	συσκευασία	2				
58	Ρινικός Καθετηρας Οξυγονου	τεμ	2				
59	Βαμβακι Υδροφιλο 200 GR	τεμ	2				
60	Μασκα Επανεισπνοης	τεμ	1				
61	Μασκα Νεφελοποιησης	τεμ	1				
62	Αιμοστατικο Βαμβακι	τεμ	2				
63	Ορός Lactated Ringer's 1000ml	τεμ	3				
64	Βαμβάκι σε δίσκους συσκ. 100Τμχ.	τεμ	3				
65	Ορός δεξτρόζης (Dextrose) 5% 1000ml	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
66	Σπάτουλες γλωσσοπίεστρα συσκ 100 τεμ.	τεμ	2				
67	Σύριγγα 100ml σίτισης Toomey	τεμ.	2				
68	Φλεβοκαθετήρες 14G πορτοκαλί	τεμ.	3				
69	Φλεβοκαθετήρες 16G γκρι	τεμ.	3				
70	Σύριγγες 20CC	τεμ	4				
71	Φλεβοκαθετήρες 24G κίτρινο	τεμ.	3				
72	Επίθεμα Γάζας	τεμ	2				
73	Σύριγγα 50ml μιας χρήσης αποστειρωμένη	τεμ.	2				
74	Σύριγγες 10CC	τεμ	4				
75	Φλεβοκαθετήρες 20G ροζ	τεμ.	3				
76	Φλεβοκαθετήρες 22G μπλε	τεμ.	3				
77	Φλεβοκαθετηρες 18G	τεμ	3				
78	Ρινικοί Καθετηρες	τεμ	2				
79	Σύριγγα ινσουλίνης 1ml (100IU)	τεμ.	2				
80	Κατσαρολα Ανοξείδωτη	τεμ	2				
81	Σακούλες κορνέ μιας χρήσης (100τμχ)	συσκ.	3				
82	Σπάτουλα διακόσμησης offset 25cm	τεμ	3				
83	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2				
84	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Τοστ	τεμ	2				
85	Φόρμα κέικ μεταλλική στρογγυλή Φ20cm	τεμ	2				
86	Λεμονοστίφτες χειρός Inox	τεμ	2				
87	Μαχαιρι Κρεατος Τρυπηματος Σφαγειου	τεμ	2				
88	Μπιμπερό πλαστικά	τεμ	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
89	Πυρίμαχα σκεύη για σουφλέ(ατομικά)	σετ	2				
90	Φορμες Ψησιματος Ψωμιου Μπομπας	τεμ	2				
91	Σέσουλα δειγματοληψίας - Προϊόντων ελεύθερης ροής	τεμ.	3				
92	Σέσουλες (σε 4 είδη)	τεμ.	3				
93	Σέσουλες πλαστικές 1kg	τεμ.	3				
94	Σπάτουλα σερβιρίσματος	τεμ.	3				
95	Τσέρκι ανοξείδωτο καρδιά	τεμ.	3				
96	Τσέρκι ανοξείδωτο οβάλ	τεμ.	3				
97	Τσέρκι ανοξείδωτο στρόγγυλο	τεμ.	3				
98	Τσέρκι τετράγωνο Φ24Χ24cm	τεμ.	3				
99	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4				
100	Κορνε Οδοντωτα Διαφορων Μεγεθων	τεμ	4				
101	Λεκάνες πλαστικές	τεμ	4				
102	Μπολ Αναμειξης Πλαστικό	τεμ	4				
103	Μπολ Πλαστικό (Διάφορα Μεγεθη)	τεμ	4				
104	Μπολ αποθήκευσης υλικών διαφόρων μεγεθών	τεμ	4				
105	Τρίφτης ζεστ	τεμ.	4				
106	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (ατομικά μερίδας)	τεμ	2				
107	Φορμάκια για ταρτάκια αλουμινίου (τα μικρά ίσια)	τεμ	2				
108	Φορμακια Ψησιματος Σιλικόνης για Κεκακια	σετ	4				
109	Φορμες για Κρεμα Καραμελε	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
	Αλουμινίου						
110	Φόρμα muffin 12 θέσεων	τεμ	2				
111	Φόρμα muffin 24 θέσεων mini	τεμ	2				
112	Φόρμα σιλικόνης	τεμ	4				
113	Αντικολλητικό χαρτί ψησίματος	τεμ.	4				
114	Δοσομετρητής	τεμ	2				
115	Κατσαρόλες με καπάκια για επαγγελματική εστία	τεμ	4				
116	Μαχαίρι ίσια λεπίδα Chef 30cm	τεμ.	2				
117	Απορρυπαντικό για απολίπανση δαπέδων	τεμ	3				
118	Σετ σουρωτήρια	τεμ.	3				
119	Σουρωτήρι με Βάση	τεμ.	3				
120	Ταψί Πίτσας INOX	τεμ.	2				
121	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	4				
122	Πινέλο σιλικόνης ζαχαροπλαστικής	τεμ.	4				
123	Σακούλες απορριμ.	τεμ.	4				
124	Υγρό σουαζ	τεμ.	2				
125	Φόρμα cake μακρόστενη 30X10cm (loaf pan)	τεμ	2				
126	Μαχαίρι αποφλοιώσης (paring) 9cm	τεμ	2				
127	Κατσαρόλα Επαγγελματική Ρηχη	τεμ	3				
128	Σφουγγάρια (σετ)	σετ	10				
129	Φόρμες διαφόρων μεγεθών και σχημάτων	τεμ	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
130	Φόρμες σιλικόνης για σοκολάτα και σοκολατάκια	τεμ	3				
131	Βετέξ Ρολό κίτρινο 14m	τεμ.	3				
132	Γαστρονομιοι 10λιτ. με Βαθος	τεμ	3				
133	Γαστρονομιοι Λιτ	τεμ	3				
134	Επιφάνεια κοπής από ειδικό υλικό (Teflon) μπλε	τεμ	3				
135	Επιφανειες Κοπής Πολυαιθυλενιου	τεμ	3				
136	Μπολάκι για σάλτσα	τεμ	3				
137	Σπάτουλα γλυκών ανοξείδωτη	τεμ.	2				
138	Κόσκινο αλευριού	τεμ.	2				
139	Μουλιτ Ιζζυ με Ανοξείδωτο Καδο	τεμ	3				
140	Φόρμες κέικ αντικολλητικές	τεμ	4				
141	Πανάκια καθαρισμού microfiber	τεμ.	4				
142	Πετσέτες καθαρισμού	τεμ.	4				
143	Σουρωτήρια (σετ)	τεμ.	2				
144	Χωνί γυάλινο (σε 4 είδη)	τεμ.	3				
145	Χωνί διήθησης Buchner	τεμ.	3				
146	Επαγγελματική σφουγγαρίστρα με κοντάρι	τεμ.	3				
147	Κουταλακια Πλαστικά	τεμ	2				
148	Κουταλες Αραχνη	τεμ	2				
149	Κουταλες Σουπας Μεσαιες	τεμ	2				
150	Κουταλες Σουπας Μικρές	τεμ	2				
151	Σκουπάκια πάγκου με με λαβή	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
152	Υγρό γενικής χρήσης 4l	τεμ.	2				
153	Υγρό για γυάλισμα inox επιφανειών	τεμ.	2				
154	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Ημισφαιρια	τεμ	2				
155	Φορμες για Σοκολατακια Πολυκαρμπο Τετραγωνα	τεμ	2				
156	Χάρτινες σακούλες - Περιέκτες δειγμάτων	τεμ.	4				
157	Κορνε Ισια Διαφορων Μεγεθων	τεμ	2				
158	Τσερκια για Παντεσπανια Φ 20 CM	τεμ	2				
159	Δισκοι Τουρτας Μακροστενοι	τεμ	3				
160	Δισκοι Τουρτας Στρογγυλοι περ.	τεμ	3				
161	Υγρό πιάτων 4l	τεμ.	2				
162	Κουτάλα σούπας INOX	τεμ.	3				
163	Κουτάλι μεγάλο φαγητού INOX	τεμ.	3				
164	Κουτάλι σούπας ανοξείδωτο	τεμ.	3				
165	Κουτάλια INOX (12άδες)	τεμ.	3				
166	Κουταλάκι γλυκού/φρούτου INOX	τεμ.	3				
167	Μεζούρες δοσομετρητές (κανάτες)	τεμ	3				
168	Πιάτο σούσι	τεμ	3				
169	Βάση για χαρτί κουζίνας	τεμ	2				
170	Φορμάκια μπιμπάν κυψελοειδή (cupcakes, 200τμχ)	συσκ.	2				
171	Πινέλα σιλικόνης	τεμ.	2				
172	Δοσομετρητής υγρών 2L INOX	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
173	Μαγνήτης μαχαιριών με βίδες	τεμ.	3				
174	Σκούπ παγωτού	τεμ.	2				
175	Πιρουνια (12άδες)	τεμ	2				
176	Κουτάλες (σε διάφορα είδη)	τεμ.	3				
177	Κουτάλες αράχνη (skimmer)	τεμ.	3				
178	Κουτάλες σούπας	τεμ.	3				
179	Κουτάλες χούφτα	τεμ.	3				
180	Κουταλες Οβαλ Ρηχες	τεμ	2				
181	Μεταλλικό τσέρκι	τεμ	4				

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



**ΤΜΗΜΑ 6 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗ –
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:33700000-7)**

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Καρέκλα Κομμωτηρίου Υδραυλική	τεμ	1				
2	ΜΗΧΑΝΗΜΑ κόλλησης EXTENSION	GR	2				
3	Πρέσα μαλλιών ατμού επαγγελματική	τεμ.	1				
4	Εκπαιδευτική Κούκλα 35-40 CM	τεμ	9				
5	Σεσουάρ μαλλιών 2200W	τεμ.	9				
6	Μηχανή trimming γραμμών	τεμ.	12				
7	Καρέκλα κομμωτηρίου πολυτελείας	τεμ.	4				
8	Πρέσα ισιώματος μαλλιών	τεμ.	2				
9	Μηχανες Κουρεματος Μαλλιων	τεμ	2				
10	Βαποριζατέρ χειρός πλαστικό 250ml	τεμ.	9				
11	Ηλεκτρικά ψαλίδια κοπτικής	τεμ.	2				
12	Κεφάλι εκπαίδευσης ανδρικό με μουσι	ΤΜΧ	3				
13	Εξοπλισμός προσθετικής μαλλιών	τεμ.	2				
14	Θερμαινόμενο σίδερο μαλλιών (δύο διαστάσεων)	τεμ.	2				
15	Ψαλίδι (δυο ειδών - κουρέματος & αραιώματος)	τεμ.	6				
16	Πενσακία Μεταλλικά Διπλά 50 Τεμ	τεμ	3				
17	Επαγγελματική Κουρευτική Μηχανή	τεμ	2				
18	Ξυριστική μηχανή προσώπου (Ξυριστική/Shaver)	τεμ.	2				
19	Ανοιχτή συρταριέρα τροχήλατη	τεμ.	4				
20	Τσιμπιδάκια μαλλιών (Κουτί)	τεμ.	2				

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



ΤΜΗΜΑ 7 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:30200000-1)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Καρέκλα γραφείου εργονομική με πλάτη mesh	τεμ	4				
2	Πολυθρόνα διευθυντική με ρυθμιζόμενο ύψος	τεμ.	3				
3	Πολυθρόνα εργαζομένου εργονομική	τεμ.	4				
4	Συρταριέρα γραφείου 3 συρταρίων τροχήλατη	τεμ	4				
5	Post-it σημειώσεων 76X76mm (12 μπλοκ)	συσκ.	31				
6	Τροχήλατο βοηθητικό έπιπλο γραφείου	τεμ.	3				
7	Καταστροφέας εγγράφων cross-cut P-4	τεμ	2				
8	Καρέκλα επισκεπτών γραφείου	τεμ.	4				
9	Μηχανή βιβλιοδεσίας spiral	τεμ.	3				
10	Στυλό διαρκείας μπλε (50τμχ)	συσκ.	16				
11	Πλαστικοποιητής εγγράφων θερμικός Α4	τεμ	3				
12	Αριθμομηχανή επιτραπέζια 12ψήφια	τεμ.	6				
13	Ταινίες συσκευασίας 50mmX66m (36τμχ)	συσκ.	4				
14	Ζελατίνες πλαστικοποίησης Α4 (100τμχ)	πακ	10				
15	Μπλοκ σημειώσεων Α4 ριγέ (100φ)	τεμ	31				
16	Μαρκαδόρος υπογράμμισης (σετ 6 χρωμάτων)	σετ	16				
17	Μολύβια HB (12τμχ)	συσκ.	16				
18	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	5				
19	Συρραπτικό γραφείου Νο 24/6	τεμ	3				
20	Post-it αυτοκόλλητα σημειωματάρια 76X76mm	τεμ	16				
21	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	2				
22	Cutter επαγγελματικό 18mm	τεμ	3				
23	Δίπλες Νο 24/6 (κουτί 1000τμχ)	κουτί	3				



24	Χαρτοταινία απλή 19mmX33m	τεμ	4				
----	---------------------------	-----	---	--	--	--	--

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



ΤΜΗΜΑ 8 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ –

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:31680000-6)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ €	με
1	Γεννήτριες χαμηλών συχνοτήτων με έξοδο τρίγωνο, ημίτονο, τετράγωνο	τεμ.	2					
2	Σύστημα Συναγερμου Πληρες	τεμ	2					
3	Σύστημα με Φωτοβολταϊκά Πάνελ	τεμ.	1					
4	Μονοφασικός Μετρητής Ρεύματος Ράγας	τεμ.	3					
5	Ραγούλικό Πινάκων Ε.η.Ε.	τεμ.	9					
6	Αυτόματος Διακόπτης Ισχύος	τεμ.	2					
7	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος 3 σειρών	τεμ	4					
8	Κιτ Ηλεκτρονικών Εξαρτημάτων	τεμ.	3					
9	Αγωγοί Νγα όλων διατομών και ειδών	τεμ.	4					
10	Διπολικός ημιαυτόματος 10Α+N	τεμ.	3					
11	Εκκινητής ομαλής εκκίνησης 3φασικός 4kW	τεμ.	2					
12	Εκπαιδευτικό κιτ Arduino	σετ	3					
13	Πρέσες ακροδεκτών απλές	τεμ.	3					
14	Τροφοδοτικό LED 12V 60W	τεμ.	3					
15	Γειωσόμετρο (earth tester)	τεμ.	2					
16	Συστήματα και εξαρτήματα για Κεντρικές Κεραίες	τεμ.	2					
17	Αμπερόμετρα τύπου τσιμπίδας	τεμ.	4					
18	Πένσες Ηλεκτρολόγου Μήκους 180mm	τεμ	6					
19	Κοφτης (Ηλεκτρολογικη)	τεμ	4					
20	Σετ Κατσαβίδια Ηλεκτρολογου	σετ	4					
21	Απαγωγέας υπέρτασης (SPD) τριφασικός τύπου 2 (Class II).	τεμ	3					



ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ €	με
22	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μεγάλο Φ32 – Φ40 150x150 βαρέως τυπού	τεμ	16					
23	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μεσαίο Φ20 – Φ25 100x100 βαρέως τυπού	τεμ	16					
24	Εξαρτήματα πλαστικών σωλήνων - κουτί διακλάδωσης μικρό Φ16 – Φ20 80x80 βαρέως τυπού	τεμ	16					
25	Μονωσόμετρο (megger tester)	τεμ.	2					
26	Μυτοτσίμπιδο Ηλεκτρολόγου, Ίσιο – 6" / 160mm	τεμ.	4					
27	Συστήματα και εξαρτήματα για Συναγερμούς	τεμ.	2					
28	Ταινία LED Λευκή Μέτρα	τεμ	3					
29	Ακροδέκτης καλωδίων 1,5 mm ²	τεμ	31					
30	Ακροδέκτης καλωδίων 2,5 mm ²	τεμ	31					
31	Λυχνία Ράγας Πράσινη	τεμ	4					
32	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED 230VAC κόκκινη	τεμ.	4					
33	Λυχνία Ράγας 3πλη	τεμ	3					
34	Λαμπα για E27	τεμ	4					
35	Πρίζα Τηλεορασης Διελευσης (Χωνευτη)	τεμ	3					
36	Πρίζα Τηλεορασης Τερματική (Χωνευτη)	τεμ	3					
37	Ατσαλίνα Ηλεκτρολόγου	τεμ.	2					
38	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης Φ11mm	m	4					
39	Πλαστικός σωλήνας PVC ευθύς ελαφρού τύπου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης Φ13,5mm	m	4					
40	Πρίζα Τηλεφώνου Εξωτερική 6p4c	τεμ.	3					

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
41	Ντουι Ε27	τεμ	4				

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



ΤΜΗΜΑ 9 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:33700000-7)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Επαγγελματική Πρεσσα Μαλλιών με Ατμο	τεμ	2				
2	Τζελ μαλλιών για μπούκλες	τεμ.	6				
3	Βούρτσα Στρόγγυλη Τριχινή (50 MM)	τεμ	6				
4	Κουκούλα μες/περμανάντ	τεμ.	9				
5	Ηλεκτρική Τοστιέρα Μαλλιών - (Ενδεικτικός Κωδικός Ειδους)	τεμ	2				
6	Συσκευασία φιλέδες	τεμ.	16				
7	Αφρός μαλλιών στάιλινγκ (styling) strong 500ml	τεμ.	7				
8	Παστα η Πηλός για τα Μαλλια	τεμ	3				
9	Ισιωτική Μαλλιών Πρεσσα ως 230° C	τεμ	2				
10	Ματ κερί στάιλινγκ μαλλιών 100ml	τεμ.	3				
11	Ψαλίδι αραιώματος 5.5"	τεμ.	3				
12	Χτένα τρίαίνα	τεμ.	4				
13	Θεραπεία κερατίνης 1000ml	ML	2				
14	Μετάξι μαλλιών υγρό 300ml	τεμ.	2				
15	Μπουκλιέρα μαλλιών	τεμ.	2				
16	Σκόνη Αποχρωματισμού Ντεκαπαζ 500gr	τεμ	3				
17	Λακ Μαλλιών 500ml Δυνατό Κρατημα	τεμ	9				
18	Αλουμινόχαρτο κομμωτηρίου	τεμ.	3				
19	Καρφάκια για ρόλεϊ κομμωτικής (50 τμχ)	τεμ.	3				
20	Κλάμερ μεσαία (8cm) δωδεκάδα	τεμ.	3				
21	Κλάμερ μικρά (6cm) δωδεκάδα	τεμ.	3				
22	Ζελέ-κερί μαλλιών 80ml	τεμ	3				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
23	Βούρτσα ξεμπερδέματος	τεμ.	6				
24	Συσκευασία χαρτάκια για περμανάντ	σετ	6				
25	Καρφακια για Ρολεϋ (90 Τεμ)	τεμ	3				
26	Κλάμερ πλαστικό	τεμ	9				
27	Πιρούνα μαλλιών	ΤΜΧ	3				
28	Πομαδα Ματ & Γυαλιστερη 100 ΓΡ.	τεμ	3				
29	MIXTONE βιολε	GR	3				
30	Λακ μαλλιών γυαλιστικό φινίρισμα (glossy finish) 500ml	τεμ.	3				
31	Μπερτες Κουρεματος	τεμ	3				
32	Οξυζενέ 20 vol (6%) 4L	τεμ.	2				
33	Πινέλο βαφής (2 μεγέθη)	τεμ.	9				
34	Φάρμακα περμανάντ	τεμ.	2				
35	Χτένα βαφής	τεμ.	3				
36	Αλουμινόφυλλα πακέτο 300τμχ	τεμ.	4				
37	Ματ κερι μαλλιών (matte clay) 100ml	τεμ	2				
38	Συσκευασία pins για ρόλεϊ	τεμ.	4				
39	Serum σιλικόνης μαλλιών	τεμ.	2				
40	Τουφίτσες EXTENSION καστανό 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2				
41	Τουφίτσες EXTENSION κόκκινο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2				
42	Τουφίτσες EXTENSION μαύρο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2				
43	Τουφίτσες EXTENSION χάλκινο 25ΑΔΑ	ΤΜΧ	2				
44	Χρονόμετρο κομμωτηρίου	τεμ.	2				
45	Χτένα-βούρτσα	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
46	Χτενα Λισουαρ (Πλαστική)	τεμ	3				
47	Βούρτσα κρεπαρίσματος τριχίνη	τεμ.	4				
48	Ορός αναδόμησης 100ML	ML	2				
49	Πετσέτες μαλλιών	τεμ.	9				
50	Χτένα κουρέματος fade	τεμ.	9				
51	Χτένα κουρέματος flat top	τεμ.	9				
52	Βαφή μαλλιών 60ml No 4.5 (καστανό μαόνι)	τεμ.	2				
53	Βαφή μαλλιών 60ml No 9 (ξανθό πολύ ανοιχτό)	τεμ.	2				
54	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.22 (μπλε έντονο)	τεμ.	2				
55	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.4 (χάλκινο έντονο)	τεμ.	2				
56	Βαφή μαλλιών booster 60ml No 0.66 (κόκκινο έντονο)	τεμ.	2				
57	MIXTONE μπλε	GR	2				
58	MIXTONE χάλκινο	GR	2				
59	Κλιπς μαλλιών spiral	τεμ.	3				
60	Λάδι μαλλιών	τεμ.	3				
61	Λαστιχάκια μαλλιών διάφανα/σιλικόνης	τεμ.	2				
62	Συσκευασία αλουμινοχάρτα για μες	σετ	3				
63	Λακ μαλλιών κατά του φρίζαρίσματος (anti-frizz) 500ml	τεμ.	9				
64	Σαμπουάν ουδέτερο 4L	τεμ.	4				
65	Βούρτσα κεραμική στρόγγυλη (τριών ειδών)	τεμ.	4				
66	Προστατευτική κρέμα λεκεδων βαφής 100 ml	ML	2				
67	Κλιπς μαλλιών U-shape	τεμ.	3				
68	Ζελέ μαλλιών δυνατού κρατήματος 500ml	τεμ	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
69	Μάσκα μαλλιών 1000ml	τεμ.	4				
70	ΥΓΡΗ λακ μαλλιών 500 ml	ML	2				
71	Δοσομετρητής βαφής 100ML	ML	2				
72	Οξυζενέ 20 vol (6%) 1L	τεμ.	2				
73	Οξυζενέ 30 vol (9%) 1L	τεμ.	2				
74	Συσκευασία φουρκετών (δυο ειδών)	τεμ.	2				
75	Κερατίνη μαλλιών (θεραπεία)	τεμ.	3				
76	Κλαμερ Πακέτο των 12 Τεμ	τεμ	3				
77	Βαφή μαλλιών 60ml No 1 (μαύρο)	τεμ.	1				
78	Βαφή μαλλιών 60ml No 10.1 (ξανθό πλατινέ σαντρέ)	τεμ.	1				
79	Βαφή μαλλιών 60ml No 10.31 (ξανθό πλατινέ χρυσό σαντρέ)	τεμ.	1				
80	Βαφή μαλλιών 60ml No 100.1 (ξανθό πλατινέ σαντρέ extra)	τεμ.	1				
81	Βαφή μαλλιών 60ml No 2 (μαύρο μπλε)	τεμ.	1				
82	Βαφή μαλλιών 60ml No 3 (σκούρο καστανό)	τεμ.	1				
83	Βαφή μαλλιών 60ml No 4 (καστανό μεσαίο)	τεμ.	1				
84	Βαφή μαλλιών 60ml No 5 (καστανό)	τεμ.	1				
85	Βαφή μαλλιών 60ml No 6 (ξανθό σκούρο)	τεμ	1				
86	Βαφή μαλλιών 60ml No 6.45 (χάλκινο σαντρέ)	τεμ.	1				
87	Βαφή μαλλιών 60ml No 6.66 (ξανθό σκούρο κόκκινο έντονο)	τεμ.	1				
88	Βαφή μαλλιών 60ml No 7 (ξανθό)	τεμ.	1				
89	Βαφή μαλλιών 60ml No 7.1 (ξανθό σαντρέ)	τεμ.	1				
90	Βαφή μαλλιών 60ml No 7.3 (ξανθό χρυσό)	τεμ.	1				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
91	Βαφή μαλλιών 60ml No 7.44 (ξανθό χάλκινο έντονο)	τεμ.	1				
92	Βαφή μαλλιών 60ml No 8 (ξανθό ανοιχτό)	τεμ.	1				
93	Βαφή μαλλιών 60ml No 8.1 (ξανθό ανοιχτό σαντρέ)	τεμ.	1				
94	Βαφή μαλλιών 60ml No 8.3 (ξανθό ανοιχτό χρυσό)	τεμ.	1				
95	Βαφή μαλλιών 60ml No 9.12 (ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ ιριζέ)	τεμ.	1				
96	Βαφή μαλλιών 60ml No 9.13 (ξανθό πολύ ανοιχτό σαντρέ χρυσό)	τεμ.	1				
97	Κωνος Μαλλιων Μεσαιο Μεγεθος	τεμ	2				
98	ΑΦΡΟΣ μαλλιών για όγκο 250 ml	ML	2				
99	Υγρό αφαιρετικό EXTENSION 100ML	ML	2				
100	Βαφή μαλλιών σπρέι ασημένια (silver) 100ml	τεμ	1				
101	Βαφή μαλλιών σπρέι χρυσή (gold) 100ml	τεμ	1				
102	Μπέρτα βαφής μιας χρήσης πακέτο 40 τμχ	τεμ.	2				

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

ΤΜΗΜΑ 10 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (CPV:18143000-3)

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Θερμοϋδραυλ	Μασκα Ηλεκτροσυγκολλησης Ηλεκτρονική	τεμ	3				
2	Θερμοϋδραυλ	Ποδιά Ηλεκτροσυγκολλητή Δερμάτινη	τεμ.	3				
3	Νοσηλείας	Γαντια Νιτριλίου Μαύρα Πακέτο των 100 Τεμ.	τεμ	7				
4	Αυτοκινήτου	Γαντια Εργασίας Μιας Χρήσης Ναυλον Συσκευασία	τεμ	18				
5	Θερμοϋδραυλ	Γάντια Ηλεκτροσυγκόλλησης - Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	4				
6	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια νιτριλίου μαύρα μαγείρων	τεμ.	14				
7	Διοικητικών	Συσκευασία ιατρικές μάσκες προσώπου	τεμ.	10				
8	Νοσηλείας	Συσκευασία γάντια λάτεξ (latex) (L)	τεμ	4				
9	Νοσηλείας	Συσκευασία γάντια λάτεξ (latex) (M)	τεμ	4				
10	Θερμοϋδραυλ	Προστατευτικά Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	3				
11	Νοσηλείας	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (M)	τεμ	3				
12	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια φούρνου σιλικόνης (ζεύγος)	ζεύγος	3				
13	Κομμωτικής	Γάντια νιτριλίου μαύρα 100 τμχ	τεμ.	5				
14	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια φούρνου πυρίμαχα	τεμ.	1				
15	Νοσηλείας	Γάντια χωρίς πούδρα (100τμχ)	τεμ	4				
16	Αυτοκινήτου	Γάντια νιτριλίου	τεμ	3				
17	Νοσηλείας	Συσκευασία ιατρικές μάσκες προσώπου	τεμ.	3				
18	Αρτοπ Ζαχαρ	Γάντια πυρίμαχα	τεμ.	3				
19	Νοσηλείας	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (S)	τεμ	1				

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



**ΤΜΗΜΑ 11 ΕΠΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ /
ΕΙΔΗ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (CPV:18100000-0)**

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	ΦΠΑ	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Ποδιά / μπλούζα εργασίας	τεμ.	1			

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



ΤΜΗΜΑ 12 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ /
ΨΥΞΗ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΕΞΟΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:44115210-4)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Επιτοίχια μονάδα αερίου (θέρμανση & Ζνχ)	τεμ.	1				
2	Καυστήρας αερίου-υγραερίου διβάθμιος	σετ	1				
3	Καυστήρας υγραερίου μονοβάθμιος 16-52 kW	τεμ.	1				
4	Δισκοπρίονο μετάλλου, περιστρεφόμενο, αργόστροφο, υγρής κοπής, με Βάση δαπέδου	τεμ.	2				
5	Αναλυτής Καυσιμων	τεμ	2				
6	Ηλεκτρική Πρεσσα για Ψυχρη Συνδεση Εξαρτηματων	τεμ	2				
7	Σετ 2 Φιαλών Οξυγόνου - Ασετυλίνης (Οx-Ac) 10Lt Οξυγονοκόλλησης και Κοπής, σε Μεταλλική Τροχήλατη Βάση Μεταφοράς	σετ	2				
8	Σετ συγκόλλησης & κοπής οξυγόνου-ασετυλίνης	τεμ.	2				
9	Θερμαντήρας Αποθήκευσης Ζνχ Μπόιλερ 3-πλης ενέργειας	τεμ.	1				
10	Θερμική κάμερα εκπαιδευτική	τεμ	2				
11	Σωληνομέγγενη Πάγκου, για σωλήνα έως 3"	τεμ.	3				
12	Συμπιεστής αέρος (compress air)	τεμ.	2				
13	Κιτ 2 Φιαλών Υγραερίου για 2 φιάλες Πλήρες	τεμ.	2				
14	Κιτ Συνδεσης Φιαλων Υγραεριου Συμπεριλαμβ.Ηλεκτρομαγνητικης Βαλβιδας,Ανιχ.Αεριου	σετ	2				
15	Συσκευή ελέγχου καυσαερίων Λέβητα Καυστήρα Αερίου	τεμ.	1				
16	Σύστημα Καθαρισμού Αυλών Λεβήτων	τεμ.	2				
17	Καυστήρας πετρελαίου με προθέρμανση	τεμ.	1				
18	Συλλογή καυστήρων Οξυγονο - Συγκολλήσεως και Κοπής	τεμ.	1				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
19	Θερμοσίφωναs ταχύθερμος αερίου	τεμ.	2				
20	Δράπανο Πάγκου Κολωνάτο, πάνω σε Βάση	τεμ	1				
21	Προγραμματιζόμενος λογικός ελεγκτής (PLC) σε πίνακα	τεμ.	2				
22	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Οξυγονοκολλήσεων	τεμ.	2				
23	Ανιχνευτής αερίου Μεθανίου Προπανίου	τεμ.	2				
24	Ηλεκτρικός θερμοσίφωναs 40Lt 3.5kW	τεμ.	2				
25	Μέγγενες εφαρμοστού Βαρέωσ Τύπου	τεμ.	7				
26	Ανιχνευτής Αερίων Φορητός	τεμ.	2				
27	Κιτ Σύνδεσης Συσκευής Αερίου πλήρες	τεμ.	2				
28	Κουρμπαδορος Χαλκου Ηλεκτρικός	τεμ	2				
29	Γωνιακοί τροχοί φορητοί Φ125	τεμ.	6				
30	Smart θερμοστάτης με Wi-Fi	τεμ	2				
31	Βάνες Αερίου Χειροκίνητες διαφόρων τύπων	τεμ.	3				
32	Αισθητήρες διαρροής αερίου εκπαιδευτικοί	τεμ.	2				
33	Βέργες Χαλκοσυγκολλήσεων	τεμ.	16				
34	Μαγνητικό φίλτρο λέβητα	τεμ	2				
35	Τράπεζα Συγκολλήσεων - Ηλεκτροσυγκολλήσεων Μικρή με σετ σύσφιξης - στερέωσης δοκιμίων	τεμ.	2				
36	Κυκλοφορητές Θέρμανσης με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2				
37	Κυκλοφορητής Ζ.Ν.Χ. με ηλεκτροκινητήρα 1Φ - 220V	τεμ.	2				
38	Φλόγιστρο χαλκοκόλλησης	τεμ.	4				
39	Πλάκες εφαρμογής 400X500mm ή Φ των 400mm	τεμ.	3				
40	Ρυθμιστές Πίεσης Μεγίστου / Ελαχίστου	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
41	Ανιχνευτής διαρροής αερίου φορητός	τεμ.	2				
42	Αντικραδασμικοί Σύνδεσμοι Αερίου	τεμ.	2				
43	Δίδυμος σμυριδοτροχός με Πέτρα και Βούρτσα	τεμ	2				
44	Ηλεκτροβάνες Αυτονομίας Διαμερίσματος	τεμ.	2				
45	Μανόμετρο Αερίου Χαμηλής πίεσης - Μίλι Μπαρόμετρο	τεμ.	2				
46	Ψαλίδι λαμαρίνας πάγκου	τεμ.	2				
47	Εξαεριστικά Κατακόρυφου Δικτύου	τεμ.	3				
48	Παχύμετρο 1/20	τεμ	4				
49	Θερμοστάτης δωματίου προγραμματιζόμενος	τεμ	2				
50	Δοχείο Διαστολής 35λιτ	τεμ	1				
51	Κουρμπαδόρος, δαπέδου, βαρέως τύπου, σωλήνων 1/2" έως 3"	τεμ.	2				
52	Φλογιστρο MAP Gas	τεμ.	2				
53	Ψηφιακά Πολύμετρα	τεμ.	2				
54	Τρυπάνια συλλογή	τεμ	3				
55	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 1"- 45o	τεμ	3				
56	Μανόμετρο Αερίου Υψηλής πίεσης	τεμ	2				
57	Πολύμετρο - Μικρό- Αμπερόμετρο	τεμ.	2				
58	Σώμα Fancoil Δαπέδου - Οροφής με αυτοματισμούς και όργανα σύνδεσης	τεμ.	2				
59	Φιάλες υγραερίου 10-13kg	τεμ.	2				
60	Φλογοπαγίδα Οξυγόνου	τεμ	2				
61	Φλόγιστρα-καυστήρες φιαλών προπανίου MAP gas	τεμ.	2				
62	Δοχείο διαστολής 50L	τεμ	1				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσót.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
63	Ηλεκτρολογικά κατσαβίδια - σετ 3 τεμ.	τεμ.	3				
64	Πένσες Ηλεκτρολόγου Μήκους 180mm	τεμ.	6				
65	Σιδηροπρίονο	τεμ.	4				
66	Βέργες Ασημοκόλλησης Απλές	τεμ.	4				
67	Λίμα Πλατιά με Λαβή	τεμ.	7				
68	Μαλακή Κασσιτεροκόλληση Χωρίς Μόλυβδο	τεμ	4				
69	Μυτοσίμπιδο Ηλεκτρολόγου, Ίσιο – 6" / 160mm	τεμ.	7				
70	Τσιμπίδα Υδραυλικών Βαρέως Τύπου 1,5"- 45ο	τεμ.	3				
71	Κλειδιά Allen σετ	τεμ.	2				
72	Ψαλίδια χειρός λαμαρίνας	τεμ	2				
73	Δοχείο διαστολής 24L closed-type	τεμ	1				
74	Πένσα μόνιμης συγκράτησης εξαρτημάτων ειδών υγιεινής τύπου ρυθμιζόμενης γλώσσας με βραχίονα ανάρτησης μήκους 250 mm	τεμ.	4				
75	Σφυρί 1kg	τεμ.	3				
76	Γκαζοτάνιες με Αντιολισθητική Λαβή - σετ 3 τεμαχίων	τεμ.	3				
77	Ηλεκτρόδια Ρουτιλίου 2.5mm	τεμ	3				
78	Φιάλες Προπανίου Map Gas	τεμ	3				
79	Αλυσοκάβουρας 4" - Κλειδί Αλυσίδας	τεμ	4				
80	Κουρμπάδορος χαλκοσωλήνων, χειροκίνητος, μετρικός	τεμ.	4				
81	Τρίοδη Βάνα Ανοικτό (On) - Off - Χειροκίνητη 1/2"	τεμ.	3				
82	Ψαλίδι πλαστ.σωλήνα Φ42	τεμ	2				
83	Ρίγα Μέτρησης, 300mm - 12"	τεμ.	4				
84	Βόρακας Ασημοκόλλησης	τεμ.	2				

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσόν.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
85	Σφυρί Πένας	τεμ.	3				
86	Δοκιμαστικά Κατσαβίδια Ηλεκτρολόγου	τεμ.	3				
87	Κλειδί Ρακόρ Καλοριφερ	τεμ	2				
88	Κοπίδι - Καλέμι χειρός	τεμ.	2				
89	Κοινά Κατσαβίδια - σετ 3 τεμ.	τεμ.	4				
90	Πλαγιοκόφτες Ηλεκτρολόγου Μήκους 160mm	τεμ.	2				
91	Καρυδάκια "Τ" σετ	τεμ.	3				
92	Μετροταινία 5m	τεμ	3				
93	Σπρέι ανιχνευτής διαρροών αερίου 400ml	τεμ.	3				
94	Καθαριστικό Χεριων με Πριονιδι	τεμ	2				
95	Τεφλον	τεμ	4				

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

ΤΜΗΜΑ 13 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ/ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ
(CPV:33140000-3)

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Φαρμακείου	Μηχάνημα συμπίεσης δισκίων εκπαιδευτικό	τεμ.	1				
2	Φαρμακείου	Ψυγείο-καταψύκτης	τεμ.	1				
3	Φαρμακείου	Τριροδικός μύλος προετοιμασίας αλοιφών	τεμ.	1				
4	Φαρμακείου	Φούρνος Ξήρανσης	τεμ	1				
5	Φαρμακείου	Εκπαιδευτικό μικροσκόπιο	τεμ	2				
6	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ μουσικοκινητικής αγωγής επαγγελματικό	τεμ.	2				
7	Βρεφονηπιοκομίας	Βρεφικό πρόπλασμα Καρπα	τεμ.	2				
8	Φαρμακείου	Μηχάνημα ηλεκτροθεραπείας	τεμ	1				
9	Βρεφονηπιοκομίας	Παιδική βιβλιοθήκη με βιβλία προσχολικής ηλικίας	σετ	2				
10	Φαρμακείου	Αυτόκαυστο	τεμ.	1				
11	Φαρμακείου	Πίνακας πληθοφαρμακολογίας	τεμ.	2				
12	Φαρμακείου	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής*	τεμ.	2				
13	Βρεφονηπιοκομίας	Εκπαιδευτικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής*	τεμ	2				
14	Φαρμακείου	Πεχάμετρο	τεμ.	2				
15	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ εργαλείων αξιολόγησης κινητικής και γνωστικής εξέλιξης	σετ	2				
16	Φαρμακείου	Ζυγαριά ακριβείας	τεμ	2				
17	Φαρμακείου	Περιστροφικός εξατμιστής	τεμ.	2				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
18	Φαρμακείου	Πλήρης αποστακτική συσκευή	τεμ.	2				
19	Φαρμακείου	Συσκευή Φιλτραρίσματος (κενού)	τεμ.	2				
20	Φαρμακείου	Συσκευή αποσάθρωσης δισκίων	τεμ.	2				
21	Φαρμακείου	Συσκευή εκχύλισης	τεμ.	2				
22	Φαρμακείου	Συσκευή ηλεκτροφόρησης	τεμ.	2				
23	Φαρμακείου	Συσκευή λυοφιλοποίησης	τεμ.	2				
24	Φαρμακείου	Συσκευή μέτρησης σημείου πήξεως	τεμ.	2				
25	Φαρμακείου	Συσκευή μέτρησης σημείου τήξεως	τεμ.	2				
26	Φαρμακείου	Συσκευή πλήρωσης καψακίων	τεμ.	2				
27	Βρεφονηπιοκομίας	Προπλάσματα βρεφών νεογνών	τεμ.	2				
28	Βρεφονηπιοκομίας	Τρόλεϊ οργάνων ψυχοκινητικής (με εξοπλισμό)	τεμ.	2				
29	Φαρμακείου	Αυτόματες ρυθμιζόμενες πιπέτες διαφόρων μεγεθών	τεμ.	4				
30	Φαρμακείου	Ντουλάπα Αποθήκευσης Χημικών με γυαλί	τεμ	2				
31	Φαρμακείου	Ηλεκτρονικός ζυγός αναλυτικός 0,0001g	τεμ.	2				
32	Φαρμακείου	Αντλίες διήθησης κενού *υπάρχει συσκευή διήθησης κενού	τεμ	3				
33	Φαρμακείου	Βιβλία φαρμακολογίας και	τεμ.	2				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
		συνταγογραφίας						
34	Φαρμακείου	Ξηραντήριο	τεμ	2				
35	Βρεφονηπιοκομίας	Αξεσουάρ φροντίδας βρέφους σετ	τεμ.	2				
36	Φαρμακείου	Αποστακτήρας	τεμ.	2				
37	Φαρμακείου	Βάζο γυάλινο καραμελέ με μαύρο καπάκι	τεμ	2				
38	Φαρμακείου	Ογκομετρικοί κύλινδροι (2 ειδών)	τεμ.	2				
39	Φαρμακείου	Οξυμετρο (Μετρητης Οξυγονου και Σφυγμων)	τεμ	2				
40	Φαρμακείου	Οξύμετρα	τεμ	2				
41	Βρεφονηπιοκομίας	Παιδικά εικονογραφημένα βιβλία, με εικόνες ζώων, φυτών, αντικειμένων, παραμύθια και τραγούδια	τεμ	2				
42	Φαρμακείου	Θερμαινόμενη ηλεκτρική Πλάκα	τεμ.	2				
43	Φαρμακείου	Φάρμακα (εκπαιδευτικά)	τεμ.	3				
44	Φαρμακείου	Προχοίδα ευθύγραμμη με στρόφιγγα Teflon 10ml	τεμ.	2				
45	Φαρμακείου	Ροόμετρο για ενήλικες και παιδιά (peak flow)	τεμ.	2				
46	Βρεφονηπιοκομίας	Τρόλεϋ χειροτεχνίας / ζωγραφικής	τεμ.	2				
47	Φαρμακείου	Πιεσομετρο Αναλογικό	τεμ	2				
48	Φαρμακείου	Στεατικό Οξυ Φαρμακευτικής Χρήσης 1000ΓΡ	τεμ	2				
49	Φαρμακείου	Φαρμακείο Α' Βοηθειών	τεμ.	2				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
50	Βρεφονηπιοκομίας	Ψαλίδια	τεμ	10				
51	Φαρμακείου	Ποτήρι ζέσεως (2 ειδών)	τεμ.	9				
52	Φαρμακείου	Θερμοστατικό υδατόλουτρο	τεμ.	2				
53	Φαρμακείου	Θερμόμετρο Ψηφιακό Ακίδας	τεμ	2				
54	Φαρμακείου	Λαβίδα	τεμ	2				
55	Βρεφονηπιοκομίας	Κοπιδι	τεμ	4				
56	Φαρμακείου	Θερμόμετρο Εργαστηρίου(-10...+150	τεμ	3				
57	Βρεφονηπιοκομίας	Σελοτειπ	τεμ	7				
58	Φαρμακείου	Λαβίδα Μεταλλική Με 3 Δάχτυλα	τεμ	2				
59	Φαρμακείου	Πλακίδιο TLC (έτοιμη πλάκα με silica gel σε φύλλα αλουμινίου)· δοκιμαστικοί σωλήνες· τριχοειδείς σωλήνες· γυάλινο δοχείο (θάλαμος ανάπτυξης)· κοινό διηθητικό χαρτί· πλαστική μεμβράνη	τεμ	2				
60	Φαρμακείου	Συσκευή Απόσταξης πλήρης με Bunsen	τεμ	2				
61	Φαρμακείου	Σφιγκτήρας Λαβίδας Αλουμινίου	τεμ	2				
62	Φαρμακείου	Ψήκτρες Δοκιμαστικών Σωλήνων Bochem	τεμ	2				
63	Φαρμακείου	Ψαλίδι	τεμ	2				
64	Φαρμακείου	Υδροβολεας	τεμ	3				
65	Βρεφονηπιοκομίας	Φτερα	τεμ	3				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
66	Βρεφονηπιοκομίας	Χορτο Χειροτεχνίας	τεμ	3				
67	Φαρμακείου	Δοκιμαστικός Σωλήνας	τεμ	4				
68	Βρεφονηπιοκομίας	Φύλλα Φελλου	φύλλο	4				
69	Φαρμακείου	Φυγόκεντρος σωληναρίων	τεμ.	2				
70	Βρεφονηπιοκομίας	Σπάγγος	τεμ	2				

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

ΤΜΗΜΑ 14 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
(CPV:33140000-3)

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
1	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη (2 ειδών)	τεμ	9			
2	Βρεφονηπιοκομίας	Πηλός κατασκευών 500g	τεμ.	10			
3	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτί Κανσόν 50X70cm βασικά χρώματα	τεμ.	3			
4	Φαρμακείου	Βαζάκια Πλαστικά	τεμ	31			
5	Φαρμακείου	Πιπέτα πλαστική	τεμ	31			
6	Φαρμακείου	Πλαστικές Πιπετες	τεμ	31			
7	Φαρμακείου	Ογκομετρική φιάλη (3 ειδών)	τεμ	6			
8	Βρεφονηπιοκομίας	Χρυσόσκονες (διάφορα χρώματα)	τεμ.	2			
9	Φαρμακείου	Ύαλος ωρολογίου	τεμ	3			
10	Φαρμακείου	Σιφώνι (4 ειδών)	τεμ.	3			
11	Φαρμακείου	Lipstick 6ml	τεμ	31			
12	Φαρμακείου	Κοκοαμιδοπροπυλική βεταΐνη (τύπου Tegobetain L-7 ή ισοδύναμο)	τεμ.	4			
13	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη με εσμύρισμα 24/29	τεμ	4			
14	Φαρμακείου	Καστορέλαιο	τεμ.	4			
15	Φαρμακείου	Ροδέλαιο	τεμ.	4			
16	Φαρμακείου	Parafilm M 50mmX75m	ρολό	2			
17	Φαρμακείου	Άρωμα χαμομηλιού	τεμ.	2			
18	Φαρμακείου	Έλαιο καλέντουλας	τεμ.	2			
19	Φαρμακείου	Όξινο διττανθρακικό νάτριο	τεμ.	2			
20	Φαρμακείου	Αβοκαντέλαιο 1L	τεμ.	2			
21	Φαρμακείου	Βαζελίνη 1kg	τεμ.	2			
22	Φαρμακείου	Βαζελίνη Φαρμακευτική 1kg	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
23	Φαρμακείου	Βιταμίνη Ε 100g	τεμ.	2			
24	Φαρμακείου	Βρωμοθυμόλη μπλε 0.4%	τεμ.	2			
25	Φαρμακείου	Εκχύλισμα χαμομηλιού (Matricaria recutita)	τεμ.	2			
26	Φαρμακείου	Μεταλλικό ιώδιο	τεμ.	2			
27	Φαρμακείου	Πακέτο πειραμάτων χημείας	τεμ.	2			
28	Φαρμακείου	Πανθενόλη (D-πανθενόλη) 100g	τεμ.	2			
29	Φαρμακείου	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (400ml)	τεμ	7			
30	Φαρμακείου	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (600ml)	τεμ	7			
31	Φαρμακείου	Στήλη απιονισμένου νερού	τεμ	2			
32	Φαρμακείου	Στήλη απόσταξης γυάλινη Vigreux	τεμ.	2			
33	Φαρμακείου	Συντηρητικό Germaben II	τεμ.	2			
34	Φαρμακείου	Τριαιθανολαμίνη	τεμ.	2			
35	Φαρμακείου	Φαινολοφθαλεΐνη	τεμ.	2			
36	Φαρμακείου	Φύλλα πράσινου τσαγιού (Thea sinensis)	τεμ.	2			
37	Φαρμακείου	Χρονόμετρα πάγκου εργαστηρίου	τεμ.	2			
38	Φαρμακείου	μπλε της βρωμοθυμόλης	τεμ.	2			
39	Βρεφονηπιοκομίας	Πλαστικές παλέτες (ζωγραφικής)	τεμ.	2			
40	Βρεφονηπιοκομίας	Σπάγγος λινός-καραβινός 100g	τεμ.	2			
41	Φαρμακείου	Αναλώσιμα: γάντια, οινόπνευμα, σπάτουλες, gold cream	τεμ.	7			
42	Βρεφονηπιοκομίας	Φόρμα - καλούπι	τεμ	7			
43	Φαρμακείου	Βαλσαμέλαιο	τεμ.	3			
44	Φαρμακείου	Σαπουνομαζα 1 Κιλου Διαφανής, Γλυκερινής	τεμ	3			
45	Φαρμακείου	Συσκευασία χαρτί Tci, μαζί με τον θάλαμο ανάπτυξης,	συσκευασία	3			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
		διαλύτη Tci και λάμπα UV					
46	Φαρμακείου	Αποσταγμένο νερό 5L	φιάλη	10			
47	Φαρμακείου	Μεταλλικές λαβίδες (3 ειδών)	τεμ.	2			
48	Φαρμακείου	Ταινίες και Μετρητες Ζαχαρου	τεμ	2			
49	Βρεφονηπιοκομίας	Κουτί Φαρμακειου	σετ	2			
50	Βρεφονηπιοκομίας	Γάζες γύψου χειροτεχνίας	σετ	7			
51	Φαρμακείου	Κωνική φιάλη στενόλαιμη 250ml	τεμ.	6			
52	Βρεφονηπιοκομίας	Καλούπι γύψου - μάσκες	σετ	4			
53	Βρεφονηπιοκομίας	Μικρές και μεγάλες μπάλες	τεμ.	3			
54	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ Χρυσόσκονες	σετ	3			
55	Φαρμακείου	PEG-7 γλυκερυλοκοκοϊκός εστέρας (τύπου Cetiol HE ή ισοδύναμο)	τεμ.	2			
56	Φαρμακείου	pH buffer σετ 4/7/10 (3X500ml)	σετ	2			
57	Φαρμακείου	Διμεθικόνη corolgot (τύπου Abil B 8843 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2			
58	Φαρμακείου	Λαυρυλικό νάτριο αιθερικό (sodium laureth sulfate, τύπου Texaron ASV ή ισοδύναμο)	τεμ.	2			
59	Φαρμακείου	Μεθυλοκυτταρίνη (μεθυλογλυκόζη)	τεμ.	2			
60	Φαρμακείου	Προπυλενογλυκόλη PEG-55 προπυλενογλυκόλη ολεϊκός εστέρας (τύπου Antil 141 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2			
61	Φαρμακείου	Τεταρτοταγές αμμώνιο (quaternium-80, τύπου Abil Quat 3272 ή ισοδύναμο)	τεμ.	2			
62	Φαρμακείου	Φιλτράχαρτο ποσοτικό Φ125mm (100τμχ)	πακ	2			
63	Βρεφονηπιοκομίας	Μπάλες υφασμάτινες αισθητήρων	τεμ.	2			
64	Φαρμακείου	Ποτήρια Ζέσεως Χαμηλής Φόρμας (Low Form Beaker) (250ml)	τεμ	4			
65	Φαρμακείου	Φιάλη κωνική με πώμα	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
66	Φαρμακείου	Φιάλη φύλαξης με πώμα	τεμ	2			
67	Φαρμακείου	Φυσικό σφουγγάρι λούφα	τεμ	4			
68	Φαρμακείου	Αγωγιμόμετρο	τεμ.	2			
69	Φαρμακείου	Αμυγδαλέλαιο	τεμ	2			
70	Φαρμακείου	Ανθόνερο	τεμ.	2			
71	Φαρμακείου	Βορικό νάτριο	τεμ.	2			
72	Φαρμακείου	Διαθλασίμετρο	τεμ.	2			
73	Φαρμακείου	Καθαρό νερό φαρμακευτικής καθαρότητας (purified water PA-ACS)	τεμ.	2			
74	Φαρμακείου	Μαγνητικός και θερμαντικός αναδευτήρας	τεμ.	3			
75	Φαρμακείου	Οξικό οξύ (CH ₃ COOH)	τεμ.	2			
76	Φαρμακείου	Παραφινέλαιο	τεμ.	2			
77	Φαρμακείου	Πυκνό HCl	τεμ.	2			
78	Φαρμακείου	Ροδόνηρο	τεμ.	2			
79	Φαρμακείου	Σειρά κοσκίνων εργαστηρίου	τεμ.	2			
80	Φαρμακείου	Στεαρίνη	τεμ.	2			
81	Φαρμακείου	Φιαλίδιο υγραερίου 500gr με Βαλβίδα (για τα Φλογιστρα)	τεμ	3			
82	Φαρμακείου	Χλωριούχο αλουμίνιο (AlCl ₃)	τεμ.	2			
83	Φαρμακείου	Χλωριούχος σίδηρος (FeCl ₃)	τεμ.	2			
84	Βρεφονηπιοκομίας	Δαχτυλοκουκλες άγρια ζώα	σετ	2			
85	Βρεφονηπιοκομίας	Μολύβια	σετ	2			
86	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ караγκιόζη	σετ	2			
87	Βρεφονηπιοκομίας	Γομες Σβηστρες	σετ	7			
88	Φαρμακείου	Γλυκερίνη φυσική πλήρως ραφινάρισημένη 1L	τεμ.	4			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
89	Φαρμακείου	Διηθητικό χαρτί	τεμ	4			
90	Φαρμακείου	Μεθανόλη 1L AR grade	φιάλη	2			
91	Φαρμακείου	Οινόπνευμα 96% (αιθυλική αλκοόλη) 1L	τεμ.	4			
92	Βρεφονηπιοκομίας	Ράβδοι σιλικόνης Φ7mmΧ200mm	τεμ.	4			
93	Βρεφονηπιοκομίας	Συσκευασία Σύρματα πίπας	συσκευασία	4			
94	Φαρμακείου	AlCl3	τεμ.	2			
95	Φαρμακείου	CH3COOH	τεμ.	2			
96	Φαρμακείου	FeCl3	τεμ.	2			
97	Φαρμακείου	NaOH ετοιμή διάλυση 1N 1L	φιάλη	2			
98	Φαρμακείου	Panthenol	τεμ.	2			
99	Φαρμακείου	Pipump, pipette-filler 0-10ml Green	τεμ	3			
100	Φαρμακείου	Pipump, pipette-filler 25ml	τεμ	3			
101	Φαρμακείου	Pipump, pipette-filler 2ml	τεμ	3			
102	Φαρμακείου	Έλαιο Αβοκάντο Avocado Oil (500ml)	τεμ	3			
103	Φαρμακείου	Έλαιο Καρύδας Κλασματοποιημένο (Coconut Fractionated Oil) - Caprylic/Capric Tryglyceride 500ml	τεμ	3			
104	Φαρμακείου	Όξινο ανθρακικό νάτριο A.G. 1000g	τεμ.	2			
105	Φαρμακείου	Δείγματα συσκευασιών φαρμάκων	τεμ.	2			
106	Φαρμακείου	Διάλυμα αμμωνίας	τεμ	2			
107	Φαρμακείου	Θήκες παρασκευής υπόθετων	τεμ.	2			
108	Φαρμακείου	Καλούπι Σιλικόνης Μασάζ	τεμ	3			
109	Φαρμακείου	Κρυσταλλοπότηρα Με Χείλος SIMAX (1,6lt)	τεμ	3			
110	Φαρμακείου	Μαγνήτης Ανάδευσης με δακτυλίδι, PTFE, (8mm dia x 40mm)	τεμ	3			
111	Φαρμακείου	Πεχαμετρικό χαρτί ταινία	ρολό	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
112	Φαρμακείου	Σακίδιο πρώτων βοηθειών	τεμ.	2			
113	Φαρμακείου	Σαλικυλικό οξύ (C7H6O3)	τεμ	2			
114	Φαρμακείου	Σταγονομετρο Ογκομετρικο	τεμ	3			
115	Φαρμακείου	Στεαρυλική αλκοόλη	τεμ	2			
116	Φαρμακείου	Στεατικό οξύ φαρμακευτικό 1000g	τεμ.	2			
117	Φαρμακείου	Υδροξείδιο καλίου 0.1N (1L)	τεμ.	2			
118	Φαρμακείου	Υδροξείδιο του μαγνησίου Mg(OH)2	τεμ.	2			
119	Φαρμακείου	Φίλτρα Σύριγγας Nylon 25 τεμάχια for organic system filtration	τεμ	3			
120	Φαρμακείου	Χημικά Κουτάλια Με Λαβή Σπάτουλας 15cm	τεμ	3			
121	Φαρμακείου	Χρονομετρο	τεμ	3			
122	Φαρμακείου	Ψήκτρα για προχοΐδες 50ml, με συνολικό μήκος ψήκτρας 760mm & διάμετρο βούρτσας 20mm	τεμ	3			
123	Βρεφονηπιοκομίας	Εργαστήριο Σκιών Κούζαρος σετ Φιγούρες Θεάτρου Σκιών διαφορες υλικο ρnc, πέντε σετ	σετ	2			
124	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ Περιποίησης Μωρού	σετ	2			
125	Φαρμακείου	Ογκομετρικός κύλινδρος 100ml	τεμ.	4			
126	Βρεφονηπιοκομίας	Λινατσα μπεζ	τεμ	3			
127	Φαρμακείου	HCl ετοίμη διάλυση 1N 1L	φιάλη	2			
128	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο λεβάντας	τεμ.	2			
129	Φαρμακείου	Αιθανόλη 95% 1L Denatured Οινόπνευμα ή Αιθυλική Αλκοόλη ή Αλκοόλ Μετουσιωμένη denatured (IPA) CAS Number: 64-17-5 C2H6O ή αν και παριστάνεται συχνά και με τους τύπους C2H5OH, CH3CH2OH και EtOH	τεμ	3			
130	Φαρμακείου	Αναδευτήρας Vortex	τεμ.	2			
131	Φαρμακείου	Βάμμα βενζόης	τεμ.	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
132	Φαρμακείου	Βάμμα ηλιοτροπίου	τεμ.	2			
133	Φαρμακείου	Γλωσσοπίεστρα (Πακέτο)500 Κομμ	τεμ	3			
134	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέτα 1ml	τεμ.	2			
135	Φαρμακείου	Ισοπροπανόλη 1L	φιάλη	2			
136	Φαρμακείου	Μεταλλικοί δακτύλιοι με σφιγκτήρα	τεμ	2			
137	Φαρμακείου	Πιπέττες Παστέρ (Pasteur) γυάλινες 230mm	τεμ.	2			
138	Φαρμακείου	Ραβδος Αναδευσης Γυαλινή 25εκ	τεμ	3			
139	Φαρμακείου	Στατω Βάση Προχοιδων Μεταλλικό	kg	3			
140	Φαρμακείου	Συσκευασία τριχοειδή σωληνάρια	τεμ.	2			
141	Φαρμακείου	Υπεροξειδίο του υδρογόνου 30% (H2O2)	τεμ.	2			
142	Βρεφονηπιοκομίας	Ασύρματο ηχείο με δύο ασύρματα μικρόφωνα	σετ	2			
143	Βρεφονηπιοκομίας	Γύψος καλλιτεχνίας	τεμ	3			
144	Βρεφονηπιοκομίας	Κουτιά με μαρκαδόρους	τεμ	4			
145	Βρεφονηπιοκομίας	Συσκευασία ράβδοι σιλικόνης – ανταλλακτικά (2 ειδών)	συσκευασία	3			
146	Βρεφονηπιοκομίας	Φύλλα ORIGAMI εντονα χρώματα	συσκευασία	4			
147	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτοπολτός (papier-mâché)	τεμ.	4			
148	Φαρμακείου	Σπάτουλα ανοξείδωτη Chattaway 150mm	τεμ.	3			
149	Φαρμακείου	Σπάτουλα εργαστηρίου INOX	τεμ.	3			
150	Φαρμακείου	Σπάτουλα με κουτάλι 150mm Premium Line	τεμ.	3			
151	Βρεφονηπιοκομίας	Υφάσματα (διάφορα)	τεμ.	3			
152	Φαρμακείου	Abysoft 60ml	τεμ	2			
153	Φαρμακείου	Aminosens Silk 100ml	τεμ	2			
154	Φαρμακείου	Behentrimonium methosulfate (and) Cetyl Alcohol (and) Butylene Glycol (250gr)	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
155	Φαρμακείου	C3H6O M.W: 58.080 g·mol ⁻¹ Cas Number: 67-64-1 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Acetone	τεμ	2			
156	Φαρμακείου	Ca(OH)2 M.W: 74.093g/mol CAS Registry Number:1305-62-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Calcium-hydroxide	τεμ	2			
157	Φαρμακείου	Cafeisilane SC 20ml	τεμ	2			
158	Φαρμακείου	Cocamidopropyl Betaine 1lt	τεμ	2			
159	Φαρμακείου	Coco Glucocide 1kg	τεμ	2			
160	Φαρμακείου	Col 4 Frag Remastered 20ml	τεμ	2			
161	Φαρμακείου	Copper (II) Sulfate 98% 5H2O γαλαζόπετρα, Copper(II) sulfate, Cupric sulphate, Blue vitriol (pentahydrate), Bluestone (pentahydrate), Bonattite (trihydrate mineral), Boothite (heptahydrate mineral) CuSO4 5H2O M.W: 249.685 g/mol (pentahydrate) Cas Number: 7758-99-8 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Copper-sulfate	τεμ	2			
162	Φαρμακείου	Covasilic 500g	τεμ	2			
163	Φαρμακείου	Creasperse BB Light Fair Beige 20gr	τεμ	2			
164	Φαρμακείου	Creasperse BB VS Olive Beige 20gr	τεμ	2			
165	Φαρμακείου	Creasperse BB VS Pale Olive - CI 77891, Squalene, CI 77492, Hydroxystearic Acid, Distearidimonium Hectorite, CI 77491 and CI 77499 (20gr)	τεμ	2			
166	Φαρμακείου	Crystalide 20ml	τεμ	2			
167	Φαρμακείου	Eusolex 2292 (500ml)	τεμ	2			
168	Φαρμακείου	Harmonie Luxe 4 Powder 50gr	τεμ	2			
169	Φαρμακείου	Hydronium chloride HCL M.W. : 36.46(g/mol) CAS Number : 7647-01-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Hydrochloric-acid	τεμ	2			
170	Φαρμακείου	KI M.W: 166.0028 g/mol CAS Registry Number: 7681-11-0 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-iodide	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
171	Φαρμακείου	Lathanol LAL Powder 100gr	τεμ	2			
172	Φαρμακείου	Liftiss 50ml	τεμ	2			
173	Φαρμακείου	Magnesium hydroxide, Magnesium dihydroxide Milk of magnesia Mg(OH) ₂ M.W: 58.3197 g/mol CAS Registry Number: 1309-42-8 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Magnesium-hydroxide	τεμ	2			
174	Φαρμακείου	Melinoil™ (Isopropyl Palmitate (and) Lecithin (and) Water (and) Acetyl Hexapeptide-1) 20ml	τεμ	2			
175	Φαρμακείου	Mica Dark Blue 637 50gr	τεμ	2			
176	Φαρμακείου	Mica Pure Carmine 438 10gr	τεμ	2			
177	Φαρμακείου	Mica Pure Carmine 438 50gr	τεμ	2			
178	Φαρμακείου	Mica Smaragdine 50gr	τεμ	2			
179	Φαρμακείου	Milk Tein 60ml	τεμ	2			
180	Φαρμακείου	Myralys 10ml	τεμ	2			
181	Φαρμακείου	Nipaguard 100ml	τεμ	2			
182	Φαρμακείου	Olive Scrub 500gr	τεμ	2			
183	Φαρμακείου	PPG-20 Methyl Glucose Ether (100ml)	τεμ	2			
184	Φαρμακείου	PREBIULIN C90 100gr	τεμ	2			
185	Φαρμακείου	Polawax 500gr	τεμ	2			
186	Φαρμακείου	Salisol AB 100gr	τεμ	2			
187	Φαρμακείου	Sodium hydroxide, Caustic soda NaOH ή HNaO M.W. : 39.997 g/mol CAS Number: 1310-73-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Sodium-hydroxide Υδροξείδιο του Νατρίου 5kg , pellets ποσότητα	τεμ	2			
188	Φαρμακείου	Sweet Almond Massage Candle Wax 500gr	τεμ	2			
189	Φαρμακείου	Tween 20 1kg	τεμ	2			
190	Φαρμακείου	Vitamin B Complex WP 60ml	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
191	Φαρμακείου	Vitamin Complex ECF 30gr	τεμ	2			
192	Φαρμακείου	Zingerslim 50ml	τεμ	2			
193	Φαρμακείου	n-Εξάνιο 1lt 95.5% C ₆ H ₁₄ ή CH ₃ [CH ₂] ₄ CH ₃ M.W. : 86.20 CAS Number : 110-54-3 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/8058	τεμ	2			
194	Φαρμακείου	Άμυλο 1kg	τεμ	2			
195	Φαρμακείου	Άμυλο Πατάτας 1kg	τεμ	2			
196	Φαρμακείου	Άμυλο ρυζιού 1kg	τεμ	2			
197	Φαρμακείου	Άρωμα Chamomile Wai 50ml	τεμ	2			
198	Φαρμακείου	Άρωμα Pure Vanilla IPM 100ml	τεμ	2			
199	Φαρμακείου	Άρωμα Αγιόκλημα P.C 50ml	τεμ	2			
200	Φαρμακείου	Άρωμα Γιασεμί P.C 50ml	τεμ	2			
201	Φαρμακείου	Άρωμα συκο 60ml	τεμ	2			
202	Φαρμακείου	Έλαιο Jojoba (500ml)	τεμ	2			
203	Φαρμακείου	Έλαιο Maracuja (Passion Fruit Pasiflora Oil) 500ml	τεμ	2			
204	Φαρμακείου	Έλαιο Ιπποφαές (Sea Buckthorn Oil) 100ml	τεμ	2			
205	Φαρμακείου	Έλαιο Καρύδας Υδατοδιαλυτό (Coconut Resplanta) - Coconut Oil Glycereth-8 Esters (and) Water 500ml	τεμ	2			
206	Φαρμακείου	Έλαιο Κουρκουμά 10ml	τεμ	2			
207	Φαρμακείου	Έλαιο Μακαντάμια (Macadamia Nut Oil) 10ml	τεμ	2			
208	Φαρμακείου	Έλαιο Σεντέλλα (Centella Asiatica Oil) 1lt	τεμ	2			
209	Φαρμακείου	Ύαλοι ωρολογίου Φ100mm	τεμ.	4			
210	Φαρμακείου	Αιθανικό οξύ, Acetic acid, Ethanoic acid, Vinegar (when dilute); Hydrogen acetate; Methanecarboxylic acid C ₂ H ₄ O ₂ M.W: 60.052 g·mol ⁻¹ CAS Registry Number: 64-19-7 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Acetic-acid	τεμ	2			
211	Φαρμακείου	Ακετυλοσαλικυλικό οξύ 99.5% 500g Ασπιρίνη, acetylsalicylic	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
		acid, Aspirin, 2-acetoxybenzoic acid, acetylsalicylate, acetylsalicylic acid, O-acetylsalicylic acid C ₉ H ₈ O ₄ M.W: 180.159 g·mol ⁻¹ CAS Registry Number: 50-78-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Aspirin					
212	Φαρμακείου	Αλκοολομετρα	τεμ	2			
213	Φαρμακείου	Αλκοολομετρο 0-100	τεμ	2			
214	Φαρμακείου	Αλόη Ανθόνερο 1lt	τεμ	2			
215	Φαρμακείου	Αλόη Χυμός 100ml	τεμ	2			
216	Φαρμακείου	Αναδευτήρας & Θερμαντική Πλάκα	τεμ	2			
217	Φαρμακείου	Ανθρακικό ασβέστιο 1kg	τεμ	2			
218	Φαρμακείου	Αυτόματες πιπέτες προσαρμοσμένου όγκου (διαφόρων μεγεθών)	τεμ	4			
219	Φαρμακείου	Βάση Υγρού Οργανικού Σαπουνιού 1lt	τεμ	2			
220	Φαρμακείου	Βαλσαμέλαιο 500ml	τεμ	2			
221	Φαρμακείου	Βιταμίνη C Υγρή Tetra E 10ml	τεμ	2			
222	Φαρμακείου	Βούτυρο Μονόι (Monoï De Tahiti Butter) 100ml	τεμ	2			
223	Φαρμακείου	Γάλα Καρύδας (Coconut Milk) 100ml	τεμ	2			
224	Φαρμακείου	Γαλακτωματοποιητής καλλυντικών (INCI: Polyglyceryl-2 Stearate) 100 g	τεμ	2			
225	Φαρμακείου	Γεύση Τροφίμων Τριαντάφυλλο Rose Flavour 60ml	τεμ	2			
226	Φαρμακείου	Διάλυμα Αποθήκευσης για πεχάμετρα Διάλυμα KCl 230ml	τεμ	2			
227	Φαρμακείου	Διττανθρακικό Νάτριο (Sodium Bicarbonate) 1kg	τεμ	2			
228	Φαρμακείου	Διχρωμικό Κάλιο 250g 99% Χρωμικό οξύ, Potassium dichromate(VI), potassium bichromate, bichromate of potash, dipotassium dichromate, dichromic acid, dipotassium salt, chromic acid, dipotassium salt K ₂ Cr ₂ O ₇ M.W: 294.185 g/mol Cas Number: 7778-50-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-dichromate	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
229	Φαρμακείου	Εκχύλισμα Καρύδας 100gr	τεμ	2			
230	Φαρμακείου	Ελίχρυσος Έλαιο 100ml	τεμ	2			
231	Φαρμακείου	Ελαστικό Πώμα για Buchner - 45x30x33mm	τεμ	2			
232	Φαρμακείου	Ενεργό συστατικό καλλυντικών (INCI: Fucose-rich Polysaccharide) 60 ml	τεμ	2			
233	Φαρμακείου	Θεικό Οξύ 1Lt 95-97% Βιτριόλι, Sulfuric acid, Oil of vitriol H2SO4 M.W: 98,08 g/mol CAS Registry Number: 7664-93-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Sulfuric-acid	τεμ	2			
234	Φαρμακείου	Θεικό αμμώνιο (NH4)2SO4 εργαστηριακού βαθμού	τεμ	2			
235	Φαρμακείου	Θερμομανδύας	τεμ	2			
236	Φαρμακείου	Ιξωδόμετρο Ψηφιακό	τεμ	2			
237	Φαρμακείου	Καλέντουλα Ανθόνερο 1lt	τεμ	2			
238	Φαρμακείου	Καολίνης 1kg	τεμ	2			
239	Φαρμακείου	Καφεΐνη άνυδρη 100 g	τεμ	2			
240	Φαρμακείου	Κερί Καντελίλα 250gr	τεμ	2			
241	Φαρμακείου	Κηρός μέλισσας κίτρινος	τεμ	4			
242	Φαρμακείου	Κιτρικό οξύ άνυδρο 500g 99% Β-υδρόξυ-τρικαρβαλλυλικό οξύ, Citric acid, 2-Hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid C6H8O7 M.W: 192,12 g/mol CAS Registry Number: 77-92-9 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Citric-acid	τεμ	2			
243	Φαρμακείου	Κιτρικό οξύ άνυδρο A.G. 1000g	τεμ.	2			
244	Φαρμακείου	Κωνική Φιάλη Διήθησης - 1000 ml	τεμ	2			
245	Φαρμακείου	Κωνική Φιάλη Διήθησης - 500 ml	τεμ	2			
246	Φαρμακείου	Κωνικές Φιαλες	τεμ	4			
247	Φαρμακείου	Λακτόζη 1kg	τεμ	2			
248	Φαρμακείου	Λευκή Τρούφα Εκχύλισμα 100ml	τεμ	2			
249	Φαρμακείου	Λευκό κερί μέλισσας	τεμ.	4			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
250	Φαρμακείου	Μήτρες υποθέτων πλαστικές μιας χρήσης 15*10 θέσεων	τεμ	4			
251	Φαρμακείου	Μετρητής pH (πεχάμετρο)	τεμ	2			
252	Φαρμακείου	Μετρητής αγωγιμότητας (αγωγιμόμετρο)	τεμ	2			
253	Φαρμακείου	Μικα Δ. Χρω	τεμ	4			
254	Φαρμακείου	Νερατζόφυλλο / Πτι Γκρέιν Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
255	Φαρμακείου	Ξύλινο Καλούπι Με Εσωτερική Φόρμα Σιλικόνης	τεμ	2			
256	Φαρμακείου	Ογκομετρική Φιάλη Με Γυάλινο Πώμα B Class 25ml	τεμ	2			
257	Φαρμακείου	Οξείδια χρώματα καλλυντικής χρήσης - φουξία (30gr)	τεμ	2			
258	Φαρμακείου	Παραφίνη σε σκόνη 1kg	τεμ	2			
259	Φαρμακείου	Πιπέτες γυάλινες, κουτί (τουλάχιστον 5.000 τεμάχια)	τεμ	2			
260	Φαρμακείου	Προβιταμίνη B5 75% (Panthenol D 75%)	τεμ	2			
261	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό Διάλυμα Αγωγιμομετρου 1,413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Ακρίβεια $\pm 5 \mu\text{S}/\text{cm}$ @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2			
262	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=11 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2			
263	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=4 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2			
264	Φαρμακείου	Ρυθμιστικό Διάλυμα Πεχαμέτρου 500ml PH=6 Ακρίβεια ± 0.02 pH @ 25°C Σε πλαστικό μπουκάλι	τεμ	2			
265	Φαρμακείου	Σιλικόνη Cyclopentasiloxane Cosmetic 1 Kg	τεμ	2			
266	Φαρμακείου	Στατώ (ικρίωμα) βαρέως τύπου, εργαστηριακό	τεμ	2			
267	Φαρμακείου	Στεατικό Μαγνήσιο 1kg	τεμ	2			
268	Φαρμακείου	Στεγνωτήρας για ποτηρία ζεσεως	τεμ	2			
269	Φαρμακείου	Σύμβολο I Z: 53 Ar: 127 g/mol Cas Number: 7553-56-2 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/element/Iodine	τεμ	2			
270	Φαρμακείου	Υαλουρονικό Οξύ 1% Σε Διάλυση (500ml)	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
271	Φαρμακείου	Υαλουρονικό Οξύ 1% Σε Διάλυση 100ml	τεμ	2			
272	Φαρμακείου	Υδροβολέας Πλαστικός Labeled - Methanol	τεμ	2			
273	Φαρμακείου	Υδροχλωρικό οξύ 37%	τεμ.	2			
274	Φαρμακείου	Υπερμαγγανικό Κάλιο 250g – Potassium Permanganate 250g Ορυκτό του Χαμαιλέοντα, Κρύσταλλοι του Κόντι, Υπερμαγγανική Ποτάσα, Υπερμάγγανο, Chameleon mineral, Condy's crystals, Permanganate of potash, Hypermangan KMnO4 M.W: 158.034 g/mol CAS Number: 7722-64-7 https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Potassium-permanganate	τεμ	2			
275	Φαρμακείου	Φασματοφωτόμετρο + κυψελίδα quartz	τεμ	2			
276	Φαρμακείου	Φιάλες Τετράγωνες Φαρδύλαιμες Με Διαβάθμιση ISOLAB 1lt	τεμ	2			
277	Φαρμακείου	Φιάλη Ζέσεως Σφαιρική Με Εσμύρισμα 24/29 250ml	τεμ	2			
278	Φαρμακείου	Φυτοκερατίνη 100ml	τεμ	2			
279	Φαρμακείου	Χαμομήλι Εκχύλισμα LG 100ml	τεμ	2			
280	Φαρμακείου	Χρώμα Τροφίμων Ελαιοδιαλυτό Tartrazine HD 100gr	τεμ	2			
281	Φαρμακείου	Ψυκτήρας Ίσιος 24/29	τεμ	2			
282	Φαρμακείου	Ψυκτρες Καθαρισμού	τεμ	4			
283	Φαρμακείου	βιταμινη E 500ml	τεμ	2			
284	Βρεφονηπιοκομίας	Ατλακόλ (κόλλα Pva) 500g	τεμ.	4			
285	Βρεφονηπιοκομίας	Μακετες	τεμ	4			
286	Βρεφονηπιοκομίας	Ματακια Μικρά	σετ	4			
287	Βρεφονηπιοκομίας	Μπογιά υφάσματος (κάθε τύπου)	τεμ.	4			
288	Φαρμακείου	Οξυζενέ	τεμ	2			
289	Βρεφονηπιοκομίας	Μαρκαδοροι Ασημι	τεμ	3			
290	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτονια Αναγλυφης Επιφανειας	τεμ	6			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
291	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτονια Λευκά	τεμ	6			
292	Φαρμακείου	Άρωμα φράουλας	τεμ	2			
293	Φαρμακείου	Ένδειξη μπλε του μεθυλένιου 100ml	φιάλη	2			
294	Φαρμακείου	Ένδειξη φαινολοφθαλκίνης 100ml	φιάλη	2			
295	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (tea tree (Melaleuca alternifolia))	φιάλη	2			
296	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (βασιλικός (Ocimum basilicum))	φιάλη	2			
297	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (βεργαμόντο (Citrus bergamia))	φιάλη	2			
298	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (γαρύφαλλο (Syzygium aromaticum))	φιάλη	2			
299	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (γιασεμί (Jasminum))	φιάλη	2			
300	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (γκρέιτφρουτ (Citrus paradisi))	φιάλη	2			
301	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (γλυκό πορτοκάλι (Citrus sinensis))	φιάλη	2			
302	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (δεντρολίβανο (Rosmarinus officinalis))	φιάλη	2			
303	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (ευκάλυπτος (Eucalyptus globulus))	φιάλη	2			
304	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (θυμάρι (Thymus vulgaris))	φιάλη	2			
305	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (λεβάντα (Lavandula angustifolia))	φιάλη	2			
306	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (λεμόνι (Citrus limon))	φιάλη	2			
307	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (λιβάνι (Boswellia))	φιάλη	2			
308	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (μάραθος (Foeniculum vulgare))	φιάλη	2			
309	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (μέντα (Mentha piperita))	φιάλη	2			
310	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (πατσουλί (Pogostemon cablin))	φιάλη	2			
311	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (τριαντάφυλλο (Rosa damascena))	φιάλη	2			
312	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο 10ml (χαμομήλι (Matricaria chamomilla))	φιάλη	2			
313	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο δεντρολίβανου	τεμ	2			
314	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο θυμαριού	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
315	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο λεμονιού	τεμ	2			
316	Φαρμακείου	Αιθέριο έλαιο περγαμόντου	τεμ	2			
317	Φαρμακείου	Αιθερια Έλαια	τεμ	2			
318	Φαρμακείου	Αιθεριο Έλαιο Αβοκαντο	τεμ	2			
319	Φαρμακείου	Αμυλο Διαλυτο	τεμ	2			
320	Φαρμακείου	Δάφνη Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
321	Φαρμακείου	Δεντρολίβανο Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
322	Φαρμακείου	Ελαϊκό οξύ 112-80-1	τεμ	2			
323	Φαρμακείου	Κετυλική αλκοόλη	τεμ.	2			
324	Φαρμακείου	Λεβάντα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
325	Φαρμακείου	Λεμόνι Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
326	Φαρμακείου	Μέντα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
327	Φαρμακείου	Μαυροπίπερο Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
328	Φαρμακείου	Νιτρικο Οξυ	τεμ	2			
329	Φαρμακείου	Οξαλικο Οξυ	τεμ	2			
330	Φαρμακείου	Οξείδιο ψευδαργύρου	τεμ	2			
331	Φαρμακείου	Σιτρονέλλα Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
332	Φαρμακείου	Στεατικό οξύ 98% 57-11-4	τεμ	2			
333	Φαρμακείου	Σφιγκτήρες φαρμάκων (π.κ.) 100τμχ	συσκ.	2			
334	Φαρμακείου	Υδροξείδιο του Αμμωνίου	τεμ	2			
335	Φαρμακείου	Υδροξυδιο Νατρίου	τεμ	2			
336	Φαρμακείου	Υλάνγκ-Υλάνγκ Αιθέριο Έλαιο 10ml	τεμ	2			
337	Φαρμακείου	Χλωριουχο Αμμωνιο	τεμ	2			
338	Βρεφονηπιοκομίας	Γλωσσοπιεστρα Τεμ	σετ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
339	Φαρμακείου	PET Φιαλίδια Πλαστικά 100 ml (flip top)	τεμ	31			
340	Φαρμακείου	PET Φιαλίδια Πλαστικά 100 ml (λευκή αντλία)	τεμ	31			
341	Φαρμακείου	Ύαλος ωρολογίου	τεμ	3			
342	Φαρμακείου	Αιθανόλη 70%	τεμ	3			
343	Φαρμακείου	Διαχωριστικές Χωάνες	τεμ	3			
344	Φαρμακείου	Ισοπροπυλική Αλκοολή Λιτρο	τεμ	3			
345	Φαρμακείου	Κηρός μέλισσας λευκός	τεμ	3			
346	Φαρμακείου	Ογκομετρική φιάλη με πλαστικό πώμα, 250 ml	τεμ	2			
347	Φαρμακείου	Χωνιά Διηθησης Απλά	τεμ	3			
348	Φαρμακείου	χωνιά Buchner *πλαστικά χωνιά	τεμ	3			
349	Βρεφονηπιοκομίας	Κηρομπογιες Διαφορων Τυπων (12 τεμ)	συσκευασία	3			
350	Βρεφονηπιοκομίας	Ματακια 100 τεμ ΜΜ (Ματακια Μεσαία)	τεμ	3			
351	Βρεφονηπιοκομίας	Ξυλομπογιες Διαφορων Χρωματων Τεμ.	τεμ	3			
352	Βρεφονηπιοκομίας	Πανιά(Ρεταλία)	τεμ	3			
353	Βρεφονηπιοκομίας	Πιστόλια σιλικόνης	τεμ	3			
354	Βρεφονηπιοκομίας	Χαντρες Πλαστικες Μεγ.	τεμ	3			
355	Βρεφονηπιοκομίας	Χαντρες Πλαστικες Μικ.	τεμ	3			
356	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτί Κανσόν 50X70cm παστέλ	τεμ.	3			
357	Βρεφονηπιοκομίας	Χαρτονια Μεταλλιζε Διαφορων Χρωματων	τεμ	3			
358	Βρεφονηπιοκομίας	Κορδέλες (καρούλι) (διάφορα είδη)	τεμ	7			
359	Βρεφονηπιοκομίας	Μαρκαδόροι υφάσματος	συσκευασία	4			
360	Φαρμακείου	Beaker γυάλινος 50ml	τεμ	6			
361	Φαρμακείου	Ακετονη Χημ. Καθ	τεμ	3			
362	Φαρμακείου	Ογκομετρικός σωλήνας κυλινδρικός γυάλινος	τεμ	4			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
363	Φαρμακείου	Σκαφάκια ζύγισης λευκό χρώμα, σκαφοειδές 50τμχ	συσκευασία	2			
364	Φαρμακείου	Σπάτουλα Μικρή	τεμ	3			
365	Φαρμακείου	Σπάτουλα διπλή με ένα κυρτό άκρο	τεμ	3			
366	Βρεφονηπιοκομίας	Ταινία Διπλης Οψεως Δ29	τεμ	4			
367	Φαρμακείου	Άνυδρη λανολίνη	τεμ	2			
368	Φαρμακείου	Έλαιο σιτρονέλας	τεμ	2			
369	Φαρμακείου	Ανθρακικό κάλιο	τεμ	2			
370	Φαρμακείου	Ανοργανα Αντιδραστηρια	τεμ	2			
371	Φαρμακείου	Αντιδραστήριο Dragendorff	τεμ	2			
372	Φαρμακείου	Αραχιδέλαιο / Φυστικέλαιο	τεμ	2			
373	Φαρμακείου	Γουδί πορσελάνης & Γουδόχειρο	τεμ	2			
374	Φαρμακείου	Γυάλινο φιαλίδιο ευρύστομο Μ	τεμ	2			
375	Φαρμακείου	Δεικτης Χρωμικου Καλιου	kg	2			
376	Φαρμακείου	Διάλυμα υδροξειδίου του ασβεστίου	τεμ	2			
377	Φαρμακείου	Διάφορα Σκευασματα Φαρμακων	τεμ	2			
378	Φαρμακείου	Ηλιανθινη	τεμ	2			
379	Φαρμακείου	Θειοθειικό νάτριο	τεμ	2			
380	Φαρμακείου	Ιωδικο Καλιο	τεμ	2			
381	Φαρμακείου	Ιωδιουχο Καλλιο 200ΓΡ	τεμ	2			
382	Φαρμακείου	Καλαμίνη	τεμ	2			
383	Φαρμακείου	Καμφορά σε σκόνη	τεμ	2			
384	Φαρμακείου	Καροτελαιο	τεμ	2			
385	Φαρμακείου	Καψουλιερα	τεμ	2			
386	Φαρμακείου	Κερί Μέλισσας Λευκό 1kg	τεμ	2			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
387	Φαρμακείου	Νιτρικο Αργυρο	τεμ	2			
388	Φαρμακείου	Οργανικά Αντιδραστήρια	τεμ	2			
389	Φαρμακείου	Σαλικυλικό οξύ	τεμ	2			
390	Φαρμακείου	Σιλικόνη Απλή	τεμ	2			
391	Φαρμακείου	Σιτέλαιο λιτρου	τεμ	2			
392	Φαρμακείου	Χλωριούχο Νατριο	τεμ	2			
393	Φαρμακείου	Χωνευτηρια Πορσελανης	τεμ	2			
394	Βρεφονηπιοκομίας	Σετ φορητό φαρμακείο για χώρους εργασίας	σετ	2			
395	Βρεφονηπιοκομίας	Τρόλεϋ για χαρτόνια	τεμ	2			
396	Φαρμακείου	Σύριγγες	τεμ	31			
397	Φαρμακείου	Γλυκερίνη	τεμ	3			
398	Φαρμακείου	Σαπουναιομαζα 1kg Διαφανης,Γλυκερινης	kg	3			
399	Βρεφονηπιοκομίας	Διπλόκαρφα (split pins)	τεμ.	3			
400	Φαρμακείου	Γυάλινα βαζάκια 40ml	τεμ.	4			
401	Φαρμακείου	Μάσκες προστασίας 3-ply	τεμ.	2			
402	Φαρμακείου	Βόρακας 1000gr	τεμ	2			
403	Φαρμακείου	Χωνί Buchner 120mm	τεμ	2			
404	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 20 ml (0,1)	τεμ	2			
405	Φαρμακείου	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 250 ml		3			
406	Φαρμακείου	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 250 ml	τεμ	3			
407	Φαρμακείου	Διαφανη Μεμβρανη	τεμ	2			
408	Φαρμακείου	Κάψουλες διαφανείς Ν0 1000τμχ	συσκευασία	2			
409	Βρεφονηπιοκομίας	Μπουκάλια μεγάλα τέμπερες	τεμ	3			

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €
410	Φαρμακείου	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 500 ml		3			
411	Φαρμακείου	Γυάλινη Φιάλη Αποθήκευσης amber ευρύστομη, με καπάκι - 500 ml	τεμ	3			
412	Βρεφονηπιοκομίας	Χρωματιστό χαρτόνι Α4 (250 Φύλλα)	τεμ.	2			
413	Φαρμακείου	Γυάλινη βαθμονομημένη πιπέττα, 5 ml (0,05)	τεμ	2			
414	Φαρμακείου	Αντλία χειρός με ένδειξη Μανομέτρου	τεμ	2			

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

**ΤΜΗΜΑ 15 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
& ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ (CPV:30200000-1)**

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
1	Διοικητικών	Σύστημα διαχείρισης επιχειρησιακών πόρων εκπαιδευτική άδεια	άδ.	1				
2	Η Υ	Πινακίδα Ηλεκτρονικών Ισχύος με ανορθωτές και τελεστικούς ενισχυτές	τεμ	2				
3	Διοικητικών	Σύστημα διαχείρισης πελατειακών σχέσεων εκπαιδευτική άδεια	άδ.	1				
4	Η Υ	Παλμογράφος Πάγκου	τεμ	1				
5	Η Υ	Βιβλία εκπαιδευτικά Η/Υ πακέτο (5 τίτλοι)	σετ	2				
6	Η Υ	Ερμάριο δικτύου 1U 19"	τεμ.	2				
7	Η Υ	Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel) CAT6 UTP 24 Θυρών	τεμ.	2				
8	Η Υ	Σκαμπό εργασίας τροχήλατο	τεμ	2				
9	Η Υ	Φυσητήρας - αναρροφητής	τεμ.	2				
10	Η Υ	Μονάδα διανομής ρεύματος (PDU) rack 19" 8-πριζών	τεμ.	2				
11	Η Υ	Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι	τεμ.	2				
12	Η Υ	Κολλητήρι	τεμ.	2				
13	Η Υ	Φωτιστικό γραφείου LED	τεμ	2				
14	Η Υ	Πρέσα ακροδεκτών δικτύου και τηλεφώνου (RJ45 - RJ11)	τεμ.	2				
15	Η Υ	Πίνακα Σύνδεσης (Patch Panel) CAT5E UTP 24 Θυρών	τεμ.	2				
16	Η Υ	Πίνακας σύνδεσης (patch panel) keystone για rack 1U 19" 24-θυρών	τεμ.	2				
17	Η Υ	Toolkit εργαστηρίου 68-σε-1	σετ	2				
18	Η Υ	Καλώδιο δικτύου UTP CAT5E 50m	τεμ.	2				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
19	Η Υ	Τέστερ Καλωδίων	σετ	2				
20	Η Υ	U/UTP Cat.5e Καλώδιο Δικτύου Ethernet (Δικτύου) χωρίς ακροδέκτες	τεμ	61				
21	Διοικητικών	Εκπαιδευτικά φορολογικά έντυπα	τεμ.	4				
22	Η Υ	Crimping tool RJ45/RJ11 επαγγελματικό	τεμ.	2				
23	Η Υ	ESD mat γεια σταθμό	τεμ.	2				
24	Η Υ	Νήμα για 3D εκτυπωτή	τεμ	2				
25	Η Υ	Επιφάνεια ποντικιού (mouse pad)	τεμ	7				
26	Η Υ	CAT6 Θυρών	τεμ	2				
27	Η Υ	Επαγγελματικά κατσαβίδια ακριβείας (σετ)	τεμ.	2				
28	Η Υ	Κατσαβίδι ακριβείας τουλάχιστον 16 μυτών	τεμ.	2				
29	Η Υ	Αθωράκιστα Βύσματα Δικτύου RJ45	τεμ	31				
30	Η Υ	Ακροδέκτης Δικτύου RJ45 CAT6 FTP (8P8C)	τεμ.	31				
31	Η Υ	Ακροδέκτης Δικτύου RJ45 CAT6 UTP (8P8C)	τεμ.	31				
32	Η Υ	Καλώδιο οπτικής ίνας LC-LC 3m OS2	τεμ	2				
33	Η Υ	Πλαγιοκόφτης 200mm	τεμ.	2				
34	Η Υ	Απογυμνωτής καλωδίων	τεμ	2				
35	Η Υ	Καλώδιο οπτικής ίνας LC-LC 3m OM4	τεμ	2				
36	Η Υ	Μυτοτσιμπίδο ευθύ	τεμ	2				
37	Η Υ	Πλαγιοκόφτης 150mm	τεμ.	2				
38	Η Υ	Σταυροκατσάβιδο 100mm	τεμ.	2				
39	Η Υ	Σταυροκατσάβιδο 125mm	τεμ.	2				
40	Η Υ	Σταυροκατσάβιδο 75mm	τεμ.	2				
41	Η Υ	Πριζάκι τερματισμού CAT5E FTP	τεμ.	7				

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
42	Η Υ	Πριζάκι τερματισμού CAT5E UTP	τεμ.	7				
43	Η Υ	Πριζάκι τερματισμού CAT6 FTP	τεμ.	7				
44	Η Υ	Πριζάκι τερματισμού CAT6 UTP	τεμ.	7				
45	Η Υ	S/FTP Cat.7 Καλώδιο Δικτύου Ethernet χωρίς ακροδέκτες	τεμ.	2				
46	Η Υ	Δοχείο πεπιεσμένου αέρα	τεμ.	2				
47	Η Υ	Συσκευασία δεματικά	τεμ.	2				
48	Η Υ	Θερμοαγώγιμη πάστα για CPU	τεμ.	2				
49	Η Υ	Καλώδιο Lan CAT6	τεμ	16				
50	Η Υ	Πένσα με μόνωση	τεμ	2				
51	Η Υ	Πριζάκι τερματισμού (keystone) RJ45 Cat.6A FTP	τεμ.	4				
52	Η Υ	Ισοπροπυλική αλκοόλη (Μπουκάλι)	τεμ.	2				
53	Η Υ	ESD wristband	τεμ.	2				
54	Η Υ	Καλώδιο Audio 3.5mm TRS 2m	τεμ	2				
55	Η Υ	RJ45	τεμ	4				
56	Η Υ	Θωρακισμένα βύσματα δικτύου για Καλώδια Lan	τεμ	3				

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

**ΤΜΗΜΑ 16 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ /
ΨΥΞΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ- ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV:44115210-4)**

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή ΦΠΑ € με
1	Αυτόματος Πλήρωσης Πλήρης με Μανόμετρο	τεμ	2				
2	Ηλεκτροβαλβίδες Αερίου 3/4"	τεμ.	3				
3	Μανόμετρο ελέγχου αερίου 0-60mbar	τεμ.	3				
4	Εξαρτήματα συστήματος αυτόματης κατάσβεσης με νερό	τεμ.	4				
5	Μεταλλικός κανόνας (ρίγα) και	τεμ	4				
6	Ασημοκόλληση Πλακε	τεμ	3				
7	Γωνία θηλ.Φ20x1/2	τεμ	7				
8	Βεργα Φ12 Βιομηχανικο	kg	31				
9	Λαμαρίνα Μαύρη 3mm 1X2m	τεμ.	3				
10	Μαστός αρς Φ18x1/2"	τεμ	6				
11	Μούφες Φ15	τεμ	4				
12	Αισθητήρας μονοξειδίου άνθρακα CO	τεμ.	2				
13	Μάσκες Ηλεκτροσυγκολλήσεων	τεμ.	2				
14	Μαπ εργασιών αερίου	σετ	2				
15	Υλικά Συστήματος Gas Train	τεμ.	2				
16	Κόλληση απο Κασσιτερο σε Ρολό για Κολλήσεις Χαλκοσωληνων	ρολό	4				
17	Ρυθμιστής υγραερίου 37mbar 1kg/h	τεμ.	4				
18	Ροδέλες Στεγανοποίησης Αερίου - Fiber Αερίου	τεμ.	7				
19	Στηρίγματα Χαλκοσωληνων	τεμ.	7				
20	Φίλτρα Σωματιδίων Αερίου 3/4"	τεμ.	3				
21	Ηλεκτρονικές θερμοστατικές κεφαλές θερμαντικών σωμάτων	τεμ.	2				

22	Πριτσιναδόρος χειρός	τεμ	2				
23	Ρυθμιστής υγραερίου υψηλής πίεσης με μανόμετρο	τεμ.	2				
24	Ρυθμιστής υγραερίου χαμηλής πίεσης	τεμ.	2				
25	Υλικά Καθοδικής Προστασίας	τεμ.	2				
26	Βάνες Ορειχαλκινες 1/4"	τεμ	4				
27	Μόνωμα σπειρωμάτων αερίου 50ml (LOCTITE 577 ή ισοδ.)	τεμ.	3				
28	Σωλήνες Πολυαιθυλενίου(Pex- Τουμπόραμα) Φ22 x 3,0 mm	τεμ.	3				
29	Εύκαμπτος σωλήνας αερίου 1/2" 1.5m	τεμ.	3				
30	Κόλληση 97/3	τεμ	3				
31	Σφιγκτήρες ελαστικων σωλήνων	τεμ	6				
32	χαλκοσωλήνα Φ15x	τεμ	6				
33	Γωνίες Φ15	τεμ	7				
34	Μούφα Χαλκοσωλήνα Φ18	τεμ	7				
35	Πλαστική Σωλήνα PPR Φ20	τεμ.	7				
36	Σωλήνες Χαλκού Ευθύγραμμοι	τεμ.	7				
37	Δοχείο διαστολής 12L closed-type	τεμ	1				
38	Αλοιφή Καθαρισμού Χαλκοσωληνων 113-148 γρ	τεμ	4				
39	Εξαρτήματα Χαλκωσωλήνων	τεμ.	4				
40	Σωλήνας LPG εύκαμπτος 1m EN 14800	τεμ	4				
41	Σωλήνας Αποχετευσης Φ100 B.T.	τεμ	4				
42	Σωλήνες HDPE	τεμ.	4				
43	Γωνίες αρσ. 15-1/2'	τεμ	6				
44	Γωνίες θηλ. 15-1/2'	τεμ	6				
45	Κόλληση Μαλακή Χαλκού	συσκευασία	2				
46	Πολυστρωματική Σωλήνα PEX AL σε κουλούρα	τεμ.	2				

47	Τσάπα	τεμ.	2				
48	Δοχείο διαστολής 8L closed-type	τεμ	1				
49	Γωνία θηλυκή Φ20X1/2	τεμ	7				
50	Βάνες Σφαιρικές 1"	τεμ	3				
51	Κάνουλα σφαιρ.½' Werteco	τεμ	3				
52	Μαστος Ορειχαλκινός Αρσενικός Φ28	τεμ	4				
53	Ντίζες ανάρτησης στηριγμάτων	τεμ.	2				
54	Σωλήνες Αποχετευσης Φ50	τεμ	4				
55	Υγρό καθαρισμού χαλκού	τεμ	3				
56	Χαλκοσωλήνας Φ	συσκευασία	3				
57	Μαστοί αρσ. 15-1/2' Β.Τ.	τεμ	4				
58	Μαστος Αρς Φ18X1/2"	τεμ	4				
59	Μαστός εξαγ. Γαλβαν. ½'	τεμ	4				
60	Σωλήνες Πολυαιθυλενίου (PEX πολυστρωματικός, ή ισοδύναμος) Φ22X3,0 mm	τεμ.	4				
61	Ταφ χαλκού Φ15mm κολλητό	τεμ	4				
62	μαστοί θηλ. 15-1/2' Β.Τ.	τεμ	4				
63	Στηρίγματα διπλά-Βίδα Φ15	τεμ	9				
64	Στηρίγματα μονά-Βίδα Φ15	τεμ	9				
65	Ταφ γαλβανιζέ σπείρωμα 1/2"	τεμ	4				
66	Φύλλα Γαλβανιζε	τεμ	2				
67	Φύλλα Ντεκαπε	φύλλο	2				
68	Ημικαμπύλη χάλκινη Φ18	τεμ	7				
69	Καμπύλη χάλκινη Φ18	τεμ	7				
70	Κλειστό Δοχείο Διαστολής Ύδρευσης Μembrάνης	τεμ.	1				
71	Κλειστό Δοχείο Διαστολής Θέρμανσης Μembrάνης	τεμ.	1				
72	Μούφα δεξιά γαλβαν. 1/2'	τεμ	4				

73	Γωνία γαλβαν. ½'	τεμ	3				
74	Διακόπτες Πετσετοκρεμάστρας	τεμ.	3				
75	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων δισωλήνιου συστήματος	τεμ.	3				
76	Διακόπτες θερμαντικών σωμάτων μονοσωλήνιου συστήματος	τεμ	3				
77	Σπειροταινία PTFE αερίου 12mmX12m (κίτρινη)	τεμ.	3				
78	Εξαρτήματα PEX AL Φ16 x 2 και Φ18x2	τεμ	4				

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

ΤΜΗΜΑ 17 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
(CPV:18143000-3)

ΑΑ	Ειδικότητα	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότη.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Αερίων Καυσίμων	Γάντια Ηλεκτροσυγκόλλησης - Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	18				
2	Αερίων Καυσίμων	Προστατευτικά Γυαλιά Οξυγονοκόλλησης	τεμ.	18				
3	Φαρμακείου	Γάντια νιτριλίου (3 ειδών)	τεμ.	21				
4	Φαρμακείου	Γυαλιά Λευκά (Προστατευτικά)	τεμ	10				
5	Αερίων Καυσίμων	Γάντια Εργασίας Μηχανικού μίας χρήσης	τεμ	14				
6	Φαρμακείου	Γάντια Τεμ. Μ (Φπα Καε	τεμ	14				
7	Βρεφονηπιοκομίας	Συσκευασία γάντια νιτριλίου (τριών ειδών)	τεμ.	3				
8	Η Υ	Ζεύγη γάντια (3 μεγεθών)	τεμ.	1				
9	Η Υ	Γυαλιά προστασίας ματιών	τεμ.	1				

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



ΤΜΗΜΑ 18 ΣΑΕΚ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΕΙΔΗ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
(CPV:18100000-0)

ΑΑ	Περιγραφή	ΜΜ	Ποσότ.	Τιμή μον. €	Τιμή συνολικής ποσότητας (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)€	ΦΠΑ €	Τιμή με ΦΠΑ €
1	Εργαστηριακή ποδιά	τεμ.	1				

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



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υποδείγματα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – 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:

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:

A. Οδηγίες χρήσης σε μορφή .pdf αρχείου, που είναι αναρτημένες στην ηλεκτρονική διεύθυνση: http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf

B. 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

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 υποχρεων 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 σεημέρες 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)

B. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Εκδότης : (πλήρης επωνυμία Πιστωτικού ή Χρηματοδοτικού Ιδρύματος)

Ημερομηνία Έκδοσης:.....

Προς: (πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής)

Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής)

Εγγύηση μας υπ' αριθμ.ποσούΕΥΡΩ

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:

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 τυχαιά ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαιά 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

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/νση** 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/νσης ,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. Η Δ.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/νσης..... 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/νσης..... 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/νσης..... 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 :

- Στην παρούσα Σύμβαση.
- Στην υπ' αριθμ./.....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/νσης..... 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 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 προσήκουσα 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), μησμπ/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: Δ = 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.

ΤΚΕ = 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.

Π = 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 αρμοδίου 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 υπερσχύουν 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^Α 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 καταβάλλουν 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 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/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποίησω/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 ουσιαδώς 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

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

