



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΞΑΝΘΗΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Ξ.)  
Τέρμα 4<sup>ης</sup> Οκτωβρίου  
67132 ΞΑΝΘΗ

Ξάνθη 26-05-2026  
Αρ. Πρωτ. 3841

**Διακήρυξη για Σύμβαση**  
**«Προμήθειας ηλεκτρολογικού υλικού ενός έτους»**

## Περιεχόμενα

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....   | <b>2</b>  |
| <b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΝ ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....   | <b>4</b>  |
| 1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΝΤΟ ΦΟΡΕΑ.....   | 4         |
| 1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....  | 4         |
| 1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....  | 4         |
| 1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....  | 5         |
| 1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....   | 7         |
| 1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....   | 8         |
| 1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....   | 8         |
| <b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....  | <b>9</b>  |
| 2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....  | 9         |
| 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης .....   | 9         |
| 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....  | 9         |
| 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....  | 9         |
| 2.1.4 Γλώσσα.....  | 10        |
| 2.1.5 Εγγυήσεις.....   | 10        |
| 2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....  | 11        |
| 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....   | 11        |
| 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....   | 12        |
| 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....   | 13        |
| 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....  | 17        |
| 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....  | 17        |
| 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....   | 17        |
| 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....  | 17        |
| 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....   | 18        |
| 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....  | 18        |
| 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....   | 18        |
| 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....   | 20        |
| 2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....  | 24        |
| 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....   | 24        |
| 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών [δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]..... | 24        |
| 2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί.....   | 24        |
| 2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....   | 24        |
| 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....   | 24        |
| 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....  | 25        |
| 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....  | 27        |
| 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....   | 27        |
| 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά .....   | 28        |
| 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών .....   | 28        |
| 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....   | 29        |
| 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....   | 29        |
| <b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....  | <b>31</b> |
| 3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....  | 31        |
| 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....  | 31        |
| 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών .....   | 31        |
| 3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....  | 33        |
| 3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....   | 34        |
| 3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....  | 35        |
| 3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....  | 37        |
| <b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....  | <b>38</b> |
| 4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....  | 38        |
| 4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....   | 38        |

|                         |  |  |
|-------------------------|--|--|
| 4.3                     | ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....   | 38   |
| 4.4                     | ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....  | 39   |
| 4.5                     | ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....   | 39   |
| 4.6                     | ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....  | 40   |
| <b>5.</b>               | <b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>   | <b>41</b>                                      |
| 5.1                     | ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....  | 41   |
| 5.2                     | ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....   | 41   |
| 5.3                     | ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....   | 43   |
| 5.4                     | ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....  | 43   |
| <b>6.</b>               | <b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>  | <b>44</b>                                      |
| 6.1                     | ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....   | 44   |
| 6.2                     | ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....   | 44   |
| 6.3                     | ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ .....                                   | 45   |
| 6.4                     | ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....   | 45   |
| 6.5                     | ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ.....  | 46   |
| 6.6                     | ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....   | 46   |
| 6.7                     | ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ.....   | 46   |
| 6.8                     | ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ- .....  | <b>ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.</b> |
| <b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b> |  | <b>47</b>                                      |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)<br>..... | 47   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ).....  | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- <i>[ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]</i> .....                                       | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΆΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> .....                                     | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> .....                        | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΆΛΛΟ ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΈΓΓΡΑΦΟ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> 55                  | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> ...                     | 55   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> .....                 | 61   |
|                         | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- <i>[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]</i> .....                                   | 62   |

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτοντος Φορέα

|   |  |
|---|--|
| Επωνυμία  | Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης  |
| Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)              | 096067700  |
| Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης                  | 1007.F00757.0001   |
| Ταχυδρομική διεύθυνση                             | 4 <sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ ΤΕΡΜΑ                                  |
| Πόλη  | ΞΑΝΘΗ  |
| Ταχυδρομικός Κωδικός                              | 67132  |
| Χώρα  | ΕΛΛΑΔΑ   |
| Κωδικός NUTS                                      | GR112  |
| Τηλέφωνο  | 2541027979   |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο                           | <a href="mailto:deyax@deyaxanthis.gr">deyax@deyaxanthis.gr</a>   |
| Αρμόδιος για πληροφορίες                          | ΧΡΗΣΤΙΔΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)              | <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> |
| Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) |  |

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι νομικό πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου Ειδικού σκοπού και ανήκει στον Υποτομέα ΟΤΑ.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Φ.

Η κύρια δραστηριότητα του Αναθέτοντος Φορέα είναι η Συλλογή Επεξεργασία παροχής νερού και Υπηρεσίες Β.Κ. – λυμάτων.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : την προαναφερθείσα διεύθυνση
- δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) : [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 264 του ν. 4412/16 και θα βαρύνει τους Κ.Α. 15.02.00.0302, 15.02.00.0303, 15.02.00.0331, 15.02.00.0332, 62.07.01.0000, 62.07.01.0001, 62.07.01.0002, 62.07.01.0003, 62.07.01.0005, 62.07.02.0004, 62.07.02.0006, 62.07.02.0008, 62.07.02.0013, 62.07.02.0016, 62.07.02.0018, 62.07.02.0020, 62.07.04.0005 και 54.00.15.0023, 54.00.62.0023 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026-2027. Η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α.Ξ. και στον ΚΑ 15.02. για τυχών έργα αυτεπιστασίας που θα ενταχθούν ή είναι ενταγμένα στο τεχνικό πρόγραμμα του 2026-2027.

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού ενός έτους.

Οι ποσότητες και οι αξίες των ζητούμενων υλικών παρουσιάζονται στο Παράρτημα Ι Μέρους Β.

| ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ                                     | ΔΑΠΑΝΗ             |
|---|--------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α'<br>«ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ» | 42.600,30 €        |
| Φ.Π.Α 24%   | 10.224,07 €        |
| <b>ΓΕΝΙΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α'</b>            | <b>52.824,37 €</b> |

|   |                    |
|---|--------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β'<br>«ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ» | 9.265,00 €         |
| Φ.Π.Α 24%   | 2.223,60 €         |
| <b>ΓΕΝΙΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β'</b>            | <b>11.488,60 €</b> |

|   |                    |
|---|--------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΕΣ Α- Β'               | 51.865,30 €        |
| Φ.Π.Α 24%                                 | 12.447,67 €        |
| <b>ΓΕΝΙΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΕΣ Α- Β'</b> | <b>64.312,97 €</b> |

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

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ           | CPV        |
|---------------------|------------|
| ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ | 31681410-0 |

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ 1 : «ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ», εκτιμώμενης αξίας 42.600,30€ πλέον ΦΠΑ 24%

ΤΜΗΜΑ 2 : «ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ», εκτιμώμενης αξίας 9.265,00€ πλέον ΦΠΑ 24%

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή και για όλα τα τμήματα.

Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε 2 (δυο)

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 64.312,97€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ :€ 51.865,30 και ΦΠΑ :€ 12.447,67).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 1 έτος.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου δίνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει της τιμής αποκλειστικά (άρθρο 311 ν. 4412/16).

#### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" και τις τροποποιήσεις του όπως ισχύουν,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- 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,

- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 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 δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»<sup>1</sup>, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»<sup>2</sup>.
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π. της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
- του ν. 1069/80 «Περί κινήτρων δια την ίδρυση επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),
- την 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)»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- 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»,
- την αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- την αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92),
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

<sup>1</sup> Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

<sup>2</sup> Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- 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»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- την 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»,
- 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»,
- 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»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Β.Δ 17/05-15/06/1959 “Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των Δήμων” της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων »<sup>3</sup>,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- 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,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 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,
- 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»,
- την με αριθ. 168/2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης Πολυετούς Δαπάνης (ΑΔΑΜ : 26REQ019098036),
- την με αριθμό 66/2026 απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου περί έγκρισης της διενέργειας της προμήθειας ,των τεχνικών προδιαγραφών και των όρων της διακήρυξης,
- Την υπ'αριθμ. 67/2026 απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης σχετικά με τον ορισμό της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού, αξιολόγησης των προσφορών και εισήγησης για ανάθεση,
- 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.

## **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών είναι η **15/06/2026 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00<sup>4</sup>**

<sup>3</sup> Η εν λόγω απόφαση ισχύει έως την έκδοση σχετικής απόφασης κατόπιν εξουσιοδότησης του άρθρου 38 παρ. 6 του ν. 4412/2016 (Πρβλ Αιτιολογική Έκθεση του εν λόγω νόμου, σ. 75)

<sup>4</sup> Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Φ. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 289 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 331 του ίδιου νόμου

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)), την **18/06/2026, ημέρα Πέμπτη**.

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)<sup>5</sup>.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **467003** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο<sup>6 7 8</sup>, σύμφωνα με το άρθρο 296 του Ν. 4412/2016 :

α) Δυο Ημερήσιες τοπικές εφημερίδες

β) Μια Εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του αναθέτοντος φορέα, στη διεύθυνση (URL) : [www.deyaxanthis.gr](http://www.deyaxanthis.gr) στις **28/05/2026**.

### B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο<sup>9</sup>

## 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<sup>10</sup>

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.

<sup>5</sup> Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν.

<sup>6</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

<sup>7</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το αρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλ. άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

<sup>8</sup> Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλ. και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

<sup>9</sup> Πρβλ άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016

<sup>10</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,<sup>11</sup> είναι τα ακόλουθα:

1. Τα τεύχη του διαγωνισμού ή έγγραφα της σύμβασης κατά σειρά ισχύος είναι τα ακόλουθα:

- Η Διακήρυξη του διαγωνισμού και τα παραρτήματά της.
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

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

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)<sup>12</sup>.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο 6 ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο<sup>13</sup>. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Ο αναθέτον φορέας 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<sup>14</sup>:

<sup>11</sup> Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

<sup>12</sup> Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

<sup>13</sup> Πρβλ την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)», ΦΕΚ Β' 1924/2017 (άρθρο 14)

<sup>14</sup> Άρθρο 67, παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016.

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 του αναθέτοντα φορέα.

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<sup>15</sup>.

#### 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<sup>16</sup> συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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.

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, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με τον αναθέτοντα φορέα, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα<sup>17</sup>.

#### 2.1.5 Εγγυήσεις<sup>18</sup>

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)<sup>19</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού<sup>20</sup>. 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) τον αναθέτοντα φορέα προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η

<sup>15</sup> Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

<sup>16</sup> Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

<sup>17</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>18</sup> Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 ν. 4412/2016 '

<sup>19</sup> Πρβλ. άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

<sup>20</sup> Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης<sup>21</sup>.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Ο αναθέτον φορέας επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

### **2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων**

Ο αναθέτον φορέας 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 το 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.

## **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, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.<sup>22</sup>

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) 833/2014, σχετικά με τα περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, δεν έχει δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης για κάθε τμήμα:

α) Ρώσος υπήκοος ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας που έχει την έδρα του στη Ρωσία·

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 %

<sup>21</sup> Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

<sup>22</sup> Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 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 Α.Α. 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.

της αξίας της σύμβασης, των υπερβολών, προμηθευτών ή οντοτήτων στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.

Στο 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 αναθέτοντες φορείς 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. Ο αναθέτον φορέας 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 αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. (άρθρο 254 παρ.5 ν.4412/16)

## 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής<sup>23</sup>

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, που ανέρχεται για το τμήμα 1 στο ποσό των **852,00 ευρώ** και για το τμήμα 2 στο ποσό των **185,50 ευρώ**.

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήμα της σύμβασης το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας εκτός ΦΠΑ του/των προσφερόμενου/ων τμήματος/τμημάτων (προβλ. άρθρο 302 παρ. 1α ν.4412/16)

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, ήτοι μέχρι **18/05/2027**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Ο αναθέτον φορέας 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.

**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<sup>24</sup>.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει 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 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), 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<sup>25</sup>, 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.

<sup>23</sup> Πρβλ παρ. 1 α), 3, 4, 5 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

<sup>24</sup> Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

<sup>25</sup> Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού<sup>26</sup>

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>27</sup> 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<sup>ης</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών 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 συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) 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.

<sup>26</sup> Πρβλ άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

<sup>27</sup> Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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 ο αναθέτον φορέας 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 τις 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<sup>28</sup> στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

**2.2.3.3**

**2.2.3.4.** Αποκλείεται<sup>29</sup> από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>30</sup>:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 253 του ν. 4412/2016<sup>31</sup>, 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

<sup>28</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

<sup>29</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>30</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

<sup>31</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

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,<sup>32</sup>

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παρ. 3β 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 του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει 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 εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

**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.**<sup>33</sup>

#### 2.2.3.5.

**2.2.3.6.** 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.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία<sup>34</sup>, 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

<sup>32</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

<sup>33</sup> Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>34</sup> Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

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<sup>35</sup>.

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.

**2.2.3.8.** 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*».

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου 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 ο αναθέτον φορέας 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.

**2.2.3.9.** 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.

<sup>35</sup> Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

## Κριτήρια Επιλογής<sup>36</sup>

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας<sup>37</sup>

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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού<sup>38</sup>

*Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η Α.Α. αναφέρει τον τρόπο με τον οποίο η ένωση οικονομικών φορέων καλύπτει το ως άνω κριτήριο.*<sup>39</sup>

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα<sup>40</sup>

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης<sup>41</sup>

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, τα οποία είναι:

α) Πιστοποιητικό με το οποίο αποδεικνύεται η τήρηση **προτύπων διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 ή ISO 9002 και περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001** των κατασκευαστριών εταιριών που να περιλαμβάνεται και ο συγκεκριμένος υπό προμήθεια εξοπλισμός, που βασίζονται στην σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και πιστοποιούνται από οργανισμούς που εφαρμόζουν τη σειρά ευρωπαϊκών προτύπων για την πιστοποίηση. Γίνονται δεκτά ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη μέλη (Π. 60/2007-ΑΡ ΦΕΚ 64/2007).

<sup>36</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

<sup>37</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

<sup>38</sup> Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016.

<sup>39</sup> Αναφέροντας λ.χ. ότι «η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης».

<sup>40</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016. Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Οι Α.Α. μπορεί να απαιτούν ειδικότερα από τους οικονομικούς φορείς, να διαθέτουν ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας, αποδεικνυόμενο με κατάλληλες συστάσεις από συμβάσεις που έχουν εκτελεστεί κατά το παρελθόν. Μια Α.Α. μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες εάν διαπιστώσει ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα που ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την εκτέλεση της σύμβασης.

Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. τουλάχιστον ..... συναφείς παραδόσεις τα 3 τελευταία έτη) κατά τρόπο αντικειμενικό, διαφανή χωρίς να εισάγουν διακρίσεις σε βάρος των συμμετεχόντων είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα IV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>41</sup> Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016).

β) Πιστοποιητικό διασφάλισης της ποιότητας **ISO 9001 ή 9002 και περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001** του αναδόχου, σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού, που βασίζεται στην σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και πιστοποιείται από οργανισμούς που εφαρμόζουν τη σειρά ευρωπαϊκών προτύπων για την πιστοποίηση. Γίνονται δεκτά ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη μέλη (Π. 60/2007-ΑΡ ΦΕΚ 64/2007) ή εσωτερικά συστήματα ελέγχου ποιότητας με δήλωση του ενδιαφερόμενου και αναλυτική έκθεση για την περιγραφή των διαδικασιών που ακολουθούν με την υποχρέωση εντός τεσσάρων μηνών (4) από την υπογραφή της σύμβασης να έχει προσκομιστεί και σχετική αξιολόγηση του εσωτερικού συστήματος ποιοτικού ελέγχου από ανεξάρτητο οργανισμό ή φορέα πιστοποίησης.

### **2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς<sup>42</sup>. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες<sup>43</sup>.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων<sup>44</sup>.

#### **2.2.8.2. Υπεργολαβία**

### **2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση<sup>45</sup>.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη 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<sup>46</sup>.

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

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα V, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις

<sup>42</sup> Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

<sup>43</sup> Άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>44</sup> Πρβλ τελευταίο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

<sup>45</sup> Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

<sup>46</sup> Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>47</sup> 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.<sup>48</sup>

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.<sup>49</sup>

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.<sup>50</sup>

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 εκπροσώπησής 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,<sup>51</sup> 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<sup>52</sup> 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 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης<sup>53</sup>.

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

<sup>47</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>48</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espdint.esprocurement.gov.gr/\)](https://promitheus.espdint.com) <https://espd.esprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) <https://portal.esprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>.

<sup>49</sup> <sup>50</sup> <sup>51</sup> <sup>52</sup> <sup>53</sup> <sup>54</sup> <sup>55</sup> <sup>56</sup> <sup>57</sup> <sup>58</sup> <sup>59</sup> <sup>60</sup> <sup>61</sup> <sup>62</sup> <sup>63</sup> <sup>64</sup> <sup>65</sup> <sup>66</sup> <sup>67</sup> <sup>68</sup> <sup>69</sup> <sup>70</sup> <sup>71</sup> <sup>72</sup> <sup>73</sup> <sup>74</sup> <sup>75</sup> <sup>76</sup> <sup>77</sup> <sup>78</sup> <sup>79</sup> <sup>80</sup> <sup>81</sup> <sup>82</sup> <sup>83</sup> <sup>84</sup> <sup>85</sup> <sup>86</sup> <sup>87</sup> <sup>88</sup> <sup>89</sup> <sup>90</sup> <sup>91</sup> <sup>92</sup> <sup>93</sup> <sup>94</sup> <sup>95</sup> <sup>96</sup> <sup>97</sup> <sup>98</sup> <sup>99</sup> <sup>100</sup> <sup>101</sup> <sup>102</sup> <sup>103</sup> <sup>104</sup> <sup>105</sup> <sup>106</sup> <sup>107</sup> <sup>108</sup> <sup>109</sup> <sup>110</sup> <sup>111</sup> <sup>112</sup> <sup>113</sup> <sup>114</sup> <sup>115</sup> <sup>116</sup> <sup>117</sup> <sup>118</sup> <sup>119</sup> <sup>120</sup> <sup>121</sup> <sup>122</sup> <sup>123</sup> <sup>124</sup> <sup>125</sup> <sup>126</sup> <sup>127</sup> <sup>128</sup> <sup>129</sup> <sup>130</sup> <sup>131</sup> <sup>132</sup> <sup>133</sup> <sup>134</sup> <sup>135</sup> <sup>136</sup> <sup>137</sup> <sup>138</sup> <sup>139</sup> <sup>140</sup> <sup>141</sup> <sup>142</sup> <sup>143</sup> <sup>144</sup> <sup>145</sup> <sup>146</sup> <sup>147</sup> <sup>148</sup> <sup>149</sup> <sup>150</sup> <sup>151</sup> <sup>152</sup> <sup>153</sup> <sup>154</sup> <sup>155</sup> <sup>156</sup> <sup>157</sup> <sup>158</sup> <sup>159</sup> <sup>160</sup> <sup>161</sup> <sup>162</sup> <sup>163</sup> <sup>164</sup> <sup>165</sup> <sup>166</sup> <sup>167</sup> <sup>168</sup> <sup>169</sup> <sup>170</sup> <sup>171</sup> <sup>172</sup> <sup>173</sup> <sup>174</sup> <sup>175</sup> <sup>176</sup> <sup>177</sup> <sup>178</sup> <sup>179</sup> <sup>180</sup> <sup>181</sup> <sup>182</sup> <sup>183</sup> <sup>184</sup> <sup>185</sup> <sup>186</sup> <sup>187</sup> <sup>188</sup> <sup>189</sup> <sup>190</sup> <sup>191</sup> <sup>192</sup> <sup>193</sup> <sup>194</sup> <sup>195</sup> <sup>196</sup> <sup>197</sup> <sup>198</sup> <sup>199</sup> <sup>200</sup> <sup>201</sup> <sup>202</sup> <sup>203</sup> <sup>204</sup> <sup>205</sup> <sup>206</sup> <sup>207</sup> <sup>208</sup> <sup>209</sup> <sup>210</sup> <sup>211</sup> <sup>212</sup> <sup>213</sup> <sup>214</sup> <sup>215</sup> <sup>216</sup> <sup>217</sup> <sup>218</sup> <sup>219</sup> <sup>220</sup> <sup>221</sup> <sup>222</sup> <sup>223</sup> <sup>224</sup> <sup>225</sup> <sup>226</sup> <sup>227</sup> <sup>228</sup> <sup>229</sup> <sup>230</sup> <sup>231</sup> <sup>232</sup> <sup>233</sup> <sup>234</sup> <sup>235</sup> <sup>236</sup> <sup>237</sup> <sup>238</sup> <sup>239</sup> <sup>240</sup> <sup>241</sup> <sup>242</sup> <sup>243</sup> <sup>244</sup> <sup>245</sup> <sup>246</sup> <sup>247</sup> <sup>248</sup> <sup>249</sup> <sup>250</sup> <sup>251</sup> <sup>252</sup> <sup>253</sup> <sup>254</sup> <sup>255</sup> <sup>256</sup> <sup>257</sup> <sup>258</sup> <sup>259</sup> <sup>260</sup> <sup>261</sup> <sup>262</sup> <sup>263</sup> <sup>264</sup> <sup>265</sup> <sup>266</sup> <sup>267</sup> <sup>268</sup> <sup>269</sup> <sup>270</sup> <sup>271</sup> <sup>272</sup> <sup>273</sup> <sup>274</sup> <sup>275</sup> <sup>276</sup> <sup>277</sup> <sup>278</sup> <sup>279</sup> <sup>280</sup> <sup>281</sup> <sup>282</sup> <sup>283</sup> <sup>284</sup> <sup>285</sup> <sup>286</sup> <sup>287</sup> <sup>288</sup> <sup>289</sup> <sup>290</sup> <sup>291</sup> <sup>292</sup> <sup>293</sup> <sup>294</sup> <sup>295</sup> <sup>296</sup> <sup>297</sup> <sup>298</sup> <sup>299</sup> <sup>300</sup> <sup>301</sup> <sup>302</sup> <sup>303</sup> <sup>304</sup> <sup>305</sup> <sup>306</sup> <sup>307</sup> <sup>308</sup> <sup>309</sup> <sup>310</sup> <sup>311</sup> <sup>312</sup> <sup>313</sup> <sup>314</sup> <sup>315</sup> <sup>316</sup> <sup>317</sup> <sup>318</sup> <sup>319</sup> <sup>320</sup> <sup>321</sup> <sup>322</sup> <sup>323</sup> <sup>324</sup> <sup>325</sup> <sup>326</sup> <sup>327</sup> <sup>328</sup> <sup>329</sup> <sup>330</sup> <sup>331</sup> <sup>332</sup> <sup>333</sup> <sup>334</sup> <sup>335</sup> <sup>336</sup> <sup>337</sup> <sup>338</sup> <sup>339</sup> <sup>340</sup> <sup>341</sup> <sup>342</sup> <sup>343</sup> <sup>344</sup> <sup>345</sup> <sup>346</sup> <sup>347</sup> <sup>348</sup> <sup>349</sup> <sup>350</sup> <sup>351</sup> <sup>352</sup> <sup>353</sup> <sup>354</sup> <sup>355</sup> <sup>356</sup> <sup>357</sup> <sup>358</sup> <sup>359</sup> <sup>360</sup> <sup>361</sup> <sup>362</sup> <sup>363</sup> <sup>364</sup> <sup>365</sup> <sup>366</sup> <sup>367</sup> <sup>368</sup> <sup>369</sup> <sup>370</sup> <sup>371</sup> <sup>372</sup> <sup>373</sup> <sup>374</sup> <sup>375</sup> <sup>376</sup> <sup>377</sup> <sup>378</sup> <sup>379</sup> <sup>380</sup> <sup>381</sup> <sup>382</sup> <sup>383</sup> <sup>384</sup> <sup>385</sup> <sup>386</sup> <sup>387</sup> <sup>388</sup> <sup>389</sup> <sup>390</sup> <sup>391</sup> <sup>392</sup> <sup>393</sup> <sup>394</sup> <sup>395</sup> <sup>396</sup> <sup>397</sup> <sup>398</sup> <sup>399</sup> <sup>400</sup> <sup>401</sup> <sup>402</sup> <sup>403</sup> <sup>404</sup> <sup>405</sup> <sup>406</sup> <sup>407</sup> <sup>408</sup> <sup>409</sup> <sup>410</sup> <sup>411</sup> <sup>412</sup> <sup>413</sup> <sup>414</sup> <sup>415</sup> <sup>416</sup> <sup>417</sup> <sup>418</sup> <sup>419</sup> <sup>420</sup> <sup>421</sup> <sup>422</sup> <sup>423</sup> <sup>424</sup> <sup>425</sup> <sup>426</sup> <sup>427</sup> <sup>428</sup> <sup>429</sup> <sup>430</sup> <sup>431</sup> <sup>432</sup> <sup>433</sup> <sup>434</sup> <sup>435</sup> <sup>436</sup> <sup>437</sup> <sup>438</sup> <sup>439</sup> <sup>440</sup> <sup>441</sup> <sup>442</sup> <sup>443</sup> <sup>444</sup> <sup>445</sup> <sup>446</sup> <sup>447</sup> <sup>448</sup> <sup>449</sup> <sup>450</sup> <sup>451</sup> <sup>452</sup> <sup>453</sup> <sup>454</sup> <sup>455</sup> <sup>456</sup> <sup>457</sup> <sup>458</sup> <sup>459</sup> <sup>460</sup> <sup>461</sup> <sup>462</sup> <sup>463</sup> <sup>464</sup> <sup>465</sup> <sup>466</sup> <sup>467</sup> <sup>468</sup> <sup>469</sup> <sup>470</sup> <sup>471</sup> <sup>472</sup> <sup>473</sup> <sup>474</sup> <sup>475</sup> <sup>476</sup> <sup>477</sup> <sup>478</sup> <sup>479</sup> <sup>480</sup> <sup>481</sup> <sup>482</sup> <sup>483</sup> <sup>484</sup> <sup>485</sup> <sup>486</sup> <sup>487</sup> <sup>488</sup> <sup>489</sup> <sup>490</sup> <sup>491</sup> <sup>492</sup> <sup>493</sup> <sup>494</sup> <sup>495</sup> <sup>496</sup> <sup>497</sup> <sup>498</sup> <sup>499</sup> <sup>500</sup> <sup>501</sup> <sup>502</sup> <sup>503</sup> <sup>504</sup> <sup>505</sup> <sup>506</sup> <sup>507</sup> <sup>508</sup> <sup>509</sup> <sup>510</sup> <sup>511</sup> <sup>512</sup> <sup>513</sup> <sup>514</sup> <sup>515</sup> <sup>516</sup> <sup>517</sup> <sup>518</sup> <sup>519</sup> <sup>520</sup> <sup>521</sup> <sup>522</sup> <sup>523</sup> <sup>524</sup> <sup>525</sup> <sup>526</sup> <sup>527</sup> <sup>528</sup> <sup>529</sup> <sup>530</sup> <sup>531</sup> <sup>532</sup> <sup>533</sup> <sup>534</sup> <sup>535</sup> <sup>536</sup> <sup>537</sup> <sup>538</sup> <sup>539</sup> <sup>540</sup> <sup>541</sup> <sup>542</sup> <sup>543</sup> <sup>544</sup> <sup>545</sup> <sup>546</sup> <sup>547</sup> <sup>548</sup> <sup>549</sup> <sup>550</sup> <sup>551</sup> <sup>552</sup> <sup>553</sup> <sup>554</sup> <sup>555</sup> <sup>556</sup> <sup>557</sup> <sup>558</sup> <sup>559</sup> <sup>560</sup> <sup>561</sup> <sup>562</sup> <sup>563</sup> <sup>564</sup> <sup>565</sup> <sup>566</sup> <sup>567</sup> <sup>568</sup> <sup>569</sup> <sup>570</sup> <sup>571</sup> <sup>572</sup> <sup>573</sup> <sup>574</sup> <sup>575</sup> <sup>576</sup> <sup>577</sup> <sup>578</sup> <sup>579</sup> <sup>580</sup> <sup>581</sup> <sup>582</sup> <sup>583</sup> <sup>584</sup> <sup>585</sup> <sup>586</sup> <sup>587</sup> <sup>588</sup> <sup>589</sup> <sup>590</sup> <sup>591</sup> <sup>592</sup> <sup>593</sup> <sup>594</sup> <sup>595</sup> <sup>596</sup> <sup>597</sup> <sup>598</sup> <sup>599</sup> <sup>600</sup> <sup>601</sup> <sup>602</sup> <sup>603</sup> <sup>604</sup> <sup>605</sup> <sup>606</sup> <sup>607</sup> <sup>608</sup> <sup>609</sup> <sup>610</sup> <sup>611</sup> <sup>612</sup> <sup>613</sup> <sup>614</sup> <sup>615</sup> <sup>616</sup> <sup>617</sup> <sup>618</sup> <sup>619</sup> <sup>620</sup> <sup>621</sup> <sup>622</sup> <sup>623</sup> <sup>624</sup> <sup>625</sup> <sup>626</sup> <sup>627</sup> <sup>628</sup> <sup>629</sup> <sup>630</sup> <sup>631</sup> <sup>632</sup> <sup>633</sup> <sup>634</sup> <sup>635</sup> <sup>636</sup> <sup>637</sup> <sup>638</sup> <sup>639</sup> <sup>640</sup> <sup>641</sup> <sup>642</sup> <sup>643</sup> <sup>644</sup> <sup>645</sup> <sup>646</sup> <sup>647</sup> <sup>648</sup> <sup>649</sup> <sup>650</sup> <sup>651</sup> <sup>652</sup> <sup>653</sup> <sup>654</sup> <sup>655</sup> <sup>656</sup> <sup>657</sup> <sup>658</sup> <sup>659</sup> <sup>660</sup> <sup>661</sup> <sup>662</sup> <sup>663</sup> <sup>664</sup> <sup>665</sup> <sup>666</sup> <sup>667</sup> <sup>668</sup> <sup>669</sup> <sup>670</sup> <sup>671</sup> <sup>672</sup> <sup>673</sup> <sup>674</sup> <sup>675</sup> <sup>676</sup> <sup>677</sup> <sup>678</sup> <sup>679</sup> <sup>680</sup> <sup>681</sup> <sup>682</sup> <sup>683</sup> <sup>684</sup> <sup>685</sup> <sup>686</sup> <sup>687</sup> <sup>688</sup> <sup>689</sup> <sup>690</sup> <sup>691</sup> <sup>692</sup> <sup>693</sup> <sup>694</sup> <sup>695</sup> <sup>696</sup> <sup>697</sup> <sup>698</sup> <sup>699</sup> <sup>700</sup> <sup>701</sup> <sup>702</sup> <sup>703</sup> <sup>704</sup> <sup>705</sup> <sup>706</sup> <sup>707</sup> <sup>708</sup> <sup>709</sup> <sup>710</sup> <sup>711</sup> <sup>712</sup> <sup>713</sup> <sup>714</sup> <sup>715</sup> <sup>716</sup> <sup>717</sup> <sup>718</sup> <sup>719</sup> <sup>720</sup> <sup>721</sup> <sup>722</sup> <sup>723</sup> <sup>724</sup> <sup>725</sup> <sup>726</sup> <sup>727</sup> <sup>728</sup> <sup>729</sup> <sup>730</sup> <sup>731</sup> <sup>732</sup> <sup>733</sup> <sup>734</sup> <sup>735</sup> <sup>736</sup> <sup>737</sup> <sup>738</sup> <sup>739</sup> <sup>740</sup> <sup>741</sup> <sup>742</sup> <sup>743</sup> <sup>744</sup> <sup>745</sup> <sup>746</sup> <sup>747</sup> <sup>748</sup> <sup>749</sup> <sup>750</sup> <sup>751</sup> <sup>752</sup> <sup>753</sup> <sup>754</sup> <sup>755</sup> <sup>756</sup> <sup>757</sup> <sup>758</sup> <sup>759</sup> <sup>760</sup> <sup>761</sup> <sup>762</sup> <sup>763</sup> <sup>764</sup> <sup>765</sup> <sup>766</sup> <sup>767</sup> <sup>768</sup> <sup>769</sup> <sup>770</sup> <sup>771</sup> <sup>772</sup> <sup>773</sup> <sup>774</sup> <sup>775</sup> <sup>776</sup> <sup>777</sup> <sup>778</sup> <sup>779</sup> <sup>780</sup> <sup>781</sup> <sup>782</sup> <sup>783</sup> <sup>784</sup> <sup>785</sup> <sup>786</sup> <sup>787</sup> <sup>788</sup> <sup>789</sup> <sup>790</sup> <sup>791</sup> <sup>792</sup> <sup>793</sup> <sup>794</sup> <sup>795</sup> <sup>796</sup> <sup>797</sup> <sup>798</sup> <sup>799</sup> <sup>800</sup> <sup>801</sup> <sup>802</sup> <sup>803</sup> <sup>804</sup> <sup>805</sup> <sup>806</sup> <sup>807</sup> <sup>808</sup> <sup>809</sup> <sup>810</sup> <sup>811</sup> <sup>812</sup> <sup>813</sup> <sup>814</sup> <sup>815</sup> <sup>816</sup> <sup>817</sup> <sup>818</sup> <sup>819</sup> <sup>820</sup> <sup>821</sup> <sup>822</sup> <sup>823</sup> <sup>824</sup> <sup>825</sup> <sup>826</sup> <sup>827</sup> <sup>828</sup> <sup>829</sup> <sup>830</sup> <sup>831</sup> <sup>832</sup> <sup>833</sup> <sup>834</sup> <sup>835</sup> <sup>836</sup> <sup>837</sup> <sup>838</sup> <sup>839</sup> <sup>840</sup> <sup>841</sup> <sup>842</sup> <sup>843</sup> <sup>844</sup> <sup>845</sup> <sup>846</sup> <sup>847</sup> <sup>848</sup> <sup>849</sup> <sup>850</sup> <sup>851</sup> <sup>852</sup> <sup>853</sup> <sup>854</sup> <sup>855</sup> <sup>856</sup> <sup>857</sup> <sup>858</sup> <sup>859</sup> <sup>860</sup> <sup>861</sup> <sup>862</sup> <sup>863</sup> <sup>864</sup> <sup>865</sup> <sup>866</sup> <sup>867</sup> <sup>868</sup> <sup>869</sup> <sup>870</sup> <sup>871</sup> <sup>872</sup> <sup>873</sup> <sup>874</sup> <sup>875</sup> <sup>876</sup> <sup>877</sup> <sup>878</sup> <sup>879</sup> <sup>880</sup> <sup>881</sup> <sup>882</sup> <sup>883</sup> <sup>884</sup> <sup>885</sup> <sup>886</sup> <sup>887</sup> <sup>888</sup> <sup>889</sup> <sup>890</sup> <sup>891</sup> <sup>892</sup> <sup>893</sup> <sup>894</sup> <sup>895</sup> <sup>896</sup> <sup>897</sup> <sup>898</sup> <sup>899</sup> <sup>900</sup> <sup>901</sup> <sup>902</sup> <sup>903</sup> <sup>904</sup> <sup>905</sup> <sup>906</sup> <sup>907</sup> <sup>908</sup> <sup>909</sup> <sup>910</sup> <sup>911</sup> <sup>912</sup> <sup>913</sup> <sup>914</sup> <sup>915</sup> <sup>916</sup> <sup>917</sup> <sup>918</sup> <sup>919</sup> <sup>920</sup> <sup>921</sup> <sup>922</sup> <sup>923</sup> <sup>924</sup> <sup>925</sup> <sup>926</sup> <sup>927</sup> <sup>928</sup> <sup>929</sup> <sup>930</sup> <sup>931</sup> <sup>932</sup> <sup>933</sup> <sup>934</sup> <sup>935</sup> <sup>936</sup> <sup>937</sup> <sup>938</sup> <sup>939</sup> <sup>940</sup> <sup>941</sup> <sup>942</sup> <sup>943</sup> <sup>944</sup> <sup>945</sup> <sup>946</sup> <sup>947</sup> <sup>948</sup> <sup>949</sup> <sup>950</sup> <sup>951</sup> <sup>952</sup> <sup>953</sup> <sup>954</sup> <sup>955</sup> <sup>956</sup> <sup>957</sup> <sup>958</sup> <sup>959</sup> <sup>960</sup> <sup>961</sup> <sup>962</sup> <sup>963</sup> <sup>964</sup> <sup>965</sup> <sup>966</sup> <sup>967</sup> <sup>968</sup> <sup>969</sup> <sup>970</sup> <sup>971</sup> <sup>972</sup> <sup>973</sup> <sup>974</sup> <sup>975</sup> <sup>976</sup> <sup>977</sup> <sup>978</sup> <sup>979</sup> <sup>980</sup> <sup>981</sup> <sup>982</sup> <sup>983</sup> <sup>984</sup> <sup>985</sup> <sup>986</sup> <sup>987</sup> <sup>988</sup> <sup>989</sup> <sup>990</sup> <sup>991</sup> <sup>992</sup> <sup>993</sup> <sup>994</sup> <sup>995</sup> <sup>996</sup> <sup>997</sup> <sup>998</sup> <sup>999</sup> <sup>1000</sup>

<sup>49</sup> Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

<sup>50</sup> Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

<sup>51</sup> βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

<sup>52</sup> Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

<sup>53</sup> Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

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<sup>54</sup>.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, 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<sup>55</sup>:

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

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

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

### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα<sup>56 57</sup>**

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που ο αναθέτον φορέας 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<sup>58</sup>.

<sup>54</sup> Παρ. 2<sup>Α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

<sup>55</sup> Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

<sup>56</sup> Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

<sup>57</sup> Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

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.

**Β. 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 2.2.3.4, 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 2.2.3.4. 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 να 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,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να 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.

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

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4<sup>59</sup> 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:

<sup>58</sup> Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

<sup>59</sup> Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

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

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

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

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

**δ)** για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού<sup>60</sup>.

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

**στ)**

**ζ)**

**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.<sup>61</sup>

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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.**

**B.4.**

**B.5.** Ότι απαιτείται στην παράγραφο 2.2.7.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο

<sup>60</sup> Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

<sup>61</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

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<sup>62</sup>, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

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

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

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

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

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>63</sup> 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 στους αναθέτοντες φορείς 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.

<sup>62</sup> Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

<sup>63</sup> Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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

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

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

**B.10.**

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

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

## **2.3 Κριτήρια Ανάθεσης**

### **2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά:

βάσει τιμής (άρθρο 311 παρ.1 ν.4412/16)

### **2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών**

### **2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί**

## **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 το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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 είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα

Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης<sup>64</sup>.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.<sup>65</sup>

## **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).

Για τη συμμετοχή στο 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 στο 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 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**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.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, ο αναθέτον φορέας ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή του.<sup>66</sup>

**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:

(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, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των

<sup>64</sup> Πρβλ. ΔΕΦ Αθηνών, ΙΓ Τμήμα (Ακυρ.), 728/2023

<sup>65</sup> Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>66</sup> Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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 προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν<sup>67</sup>.

**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<sup>68</sup> 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.<sup>69</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>70</sup> 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 στον αναθέτον φορέα, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-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. 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<sup>71</sup>,

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

<sup>67</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>68</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosji». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

<sup>69</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>70</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

<sup>71</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο<sup>72</sup>.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, ο αναθέτον φορέας 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 το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

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

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

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου του αναθέτοντα φορέα, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης 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 του αναθέτοντα φορέα, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου-ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει τον αναθέτον φορέα 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 την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού<sup>73</sup> 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.

<sup>72</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>73</sup> Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML 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.

#### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τον αναθέτον φορέα με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, 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<sup>74 75</sup>.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>76</sup>.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

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

Η Οικονομική Προσφορά<sup>77</sup> συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα VII της διακήρυξης:

Διευκρινίζεται ότι η αξιολόγηση και σύγκριση των οικονομικών προσφορών θα πραγματοποιηθεί βάσει της συνολικής τιμής ανά ομάδα.

Στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα οικονομικής προσφοράς του ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς θα συμπληρώσουν το συνολικό ποσό του καθενός από τα δύο τμήματα στη σχετική γραμμή που εμφανίζεται στο σύστημα.

**Δεδομένου ότι οι οικονομικοί όροι δε θα αποτυπωθούν στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν αναλυτική οικονομική προσφορά με τιμή ανά είδος, σύμφωνα με το Παράρτημα VII της παρούσας (στα συνημμένα του διαγωνισμού θα βρείτε το έντυπο της οικονομικής προσφοράς σε επεξεργάσιμη μορφή, προς συμπλήρωση).**

Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.<sup>78</sup>

Στην τιμή περιλαμβάνονται 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

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

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.

<sup>74</sup> Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

<sup>75</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

<sup>76</sup> Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

<sup>77</sup> Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

<sup>78</sup> Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. λίτρα κ.α.

4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από τον αναθέτον φορέα στο κεφάλαιο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών<sup>79</sup>**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 10 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας 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 τον αναθέτον φορέα, 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 του αναθέτοντος φορέα για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές 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 ο αναθέτον φορέας 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, ο αναθέτον φορέας δύναται με αιτιολογημένη απόφασή του, 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<sup>80</sup>**

Ο αναθέτον φορέας 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,<sup>81</sup>

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπίες, 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,

<sup>79</sup> Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

<sup>80</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

<sup>81</sup> Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει 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 του Αναθέτοντα Φορέα, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης<sup>82</sup>, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 και 315 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», **την Πέμπτη 18-06-2026**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και του Αναθέτοντα Φορέα.

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

**3.1.2.1** Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών ο Αναθέτον Φορέας προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της<sup>83</sup>, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ο αναθέτον φορέας, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλείψεις 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<sup>84</sup>.

*[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 σχετικών 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,

<sup>82</sup> Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

<sup>83</sup> Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

<sup>84</sup> Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει 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].<sup>85</sup>

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. 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 τον αναθέτον φορέα 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.

Ο αναθέτον φορέας επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους<sup>86</sup>.

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<sup>87</sup>.

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, ο αναθέτον φορέας 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.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών ο αναθέτον φορέας 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.<sup>88</sup>

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο του αναθέτοντα φορέα εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων<sup>89</sup> («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και ο αναθέτον φορέας προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται

<sup>85</sup> Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>86</sup> Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

<sup>87</sup> Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση.

<sup>88</sup> Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

<sup>89</sup> Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

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.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>90</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο αναθέτον φορέας αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στον αναθέτον φορέα, 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<sup>91</sup>.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, ο αναθέτον φορέας καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις 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 του αναθέτοντα φορέα 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

<sup>90</sup> Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016.

<sup>91</sup> Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>92</sup>.

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

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

### **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).

Ο αναθέτον φορέας 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<sup>93</sup>. 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.<sup>94</sup>

**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.

<sup>92</sup> Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

<sup>93</sup> Πρβλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>94</sup> Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης ο αναθέτον φορέας 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.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή 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 1 επ. 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<sup>95</sup>.

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. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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<sup>96</sup>.

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<sup>97</sup>.

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.

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 της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

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

<sup>95</sup> Άρθρο 360 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

<sup>96</sup> Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ. 39/2017

<sup>97</sup> Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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.** 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.<sup>98</sup>

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.<sup>99</sup>

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. 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 των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. 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 άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός

<sup>98</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

<sup>99</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.<sup>100</sup> Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

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.

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** του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, **αναστέλλονται** κατά το διάστημα **από 1η μέχρι και 31 Αυγούστου 2023**. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που 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.<sup>101</sup>

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

Ο αναθέτον φορέας 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, ο αναθέτον φορέας ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου 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.

<sup>100</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

<sup>101</sup> Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 2 ν. 5043/2023 (Α' 91/13-04-2023)

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

---

#### 4.1.1 Εγγύηση 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, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης 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.

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 του αναθέτοντα φορέα 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 τουλάχιστον 30 ημερών

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής 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 εκπρόθεσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

### 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 θεσπισθεί 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΄.

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπíπτουν 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.<sup>102</sup>

**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 στον αναθέτοντα φορέα, 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 νομίμων 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 του αναθέτοντα φορέα περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης<sup>103</sup>.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, 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<sup>104</sup>. 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.** Ο αναθέτον φορέας επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

**4.4.4.**

## **4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της<sup>105</sup>**

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/<sup>106 107</sup>

<sup>102</sup> Άρθρο 130 του ν.4412/2016

<sup>103</sup> Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

<sup>104</sup> Πρβλ. παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

<sup>105</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019

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<sup>108</sup>, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), ο αναθέτον φορέας 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)<sup>109</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στον αναθέτοντα φορέα έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης<sup>110</sup>

**4.6.1.** Ο αναθέτον φορέας 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 βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου

Ο αναθέτον φορέας 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 την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο σχέδιο σύμβασης.

<sup>106</sup> Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

<sup>107</sup> Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

<sup>108</sup> Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

<sup>109</sup> Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

<sup>110</sup> βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών. Ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016<sup>111</sup>, 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, 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 της σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 350 Ν.4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 7 Ν.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 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**<sup>112</sup>.

**5.1.3.** Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου<sup>113</sup>:

1) «ΑΔΑ Ανάληψης : 9ΤΕΥΟΡΥ7-Ψ3Α»

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>114</sup> 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 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 την παράγραφο Ι 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, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν.

<sup>111</sup> Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

<sup>112</sup> Πρβλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ιδίου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

<sup>113</sup> Πρβλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2, πεδίο «ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

<sup>114</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

4412/2016115 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 10 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 του αναθέτοντος φορέα.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν 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)

γ) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος του αναθέτοντα φορέα, 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, ο αναθέτον φορέας 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:

$\Delta = \text{TKE} \times \text{Π} \text{ Όπου: } \Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος του αναθέτοντα φορέα, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.}$

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 στον αναθέτοντα φορέα από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,05.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση του αναθέτοντα φορέα, 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 του αναθέτοντα φορέα.

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

**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο<sup>116</sup> 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.

<sup>116</sup> Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

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<sup>117</sup>**

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 υλικών), 6.4. (Απορριψη συμβατικών υλικών – 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 Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>118</sup>. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο 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.

<sup>117</sup> Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

<sup>118</sup> Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός ενός (1) έτους και μέσα στο χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Ειδικότερα, τα υλικά θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά, αυθημερόν μετά από κάθε έγγραφη ειδοποίηση της αρμόδιας υπηρεσίας, στο χώρο της αποθήκης της ΔΕΥΑΞ.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 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<sup>119</sup>.

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

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 υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτεροι 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.** Είναι δυνατή η **ανακατανομή μεταξύ επιμέρους ενδεικτικών προϋπολογισμών**, επί των οποίων υπάρχει κοινός ανάδοχος.

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού 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 υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

### 6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16<sup>120</sup> σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους μακροσκοπικός έλεγχος, πρακτική δοκιμασία και χημική ή μηχανική εξέταση.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

<sup>119</sup> Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

<sup>120</sup> Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα καθοριζόμενους χρόνους.

Αν η παραλαβή των υλικών 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 αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού 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 την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την 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. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.<sup>121</sup>

### **6.3 Ειδικό όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό**

### **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

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

**6.4.2.** 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 υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

<sup>121</sup> Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

## 6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Ο ανάδοχος εφόσον κληθεί από την αρμόδια Υπηρεσία, υποχρεούται εντός τριών ημερών να προσκομίσει δείγματα των προς προμήθεια υλικών. Κατά τα λοιπά ισχύουν όσα προβλέπονται στο άρθρο 214 του ν.4412/16.(Βλ. Παράρτημα Ι της παρούσας)

## 6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας<sup>122</sup>

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από τον αναθέτοντα φορέα<sup>123</sup> προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

## 6.7 Αναπροσαρμογή τιμής<sup>124</sup>

Προβλέπεται ρήτρα αναπροσαρμογής τιμών σύμφωνα με την παρ. 9 έως 10<sup>α</sup> του άρθρου 53 του Ν.4412/2016 και σύμφωνα με την εγκύκλιο 95213/5-10-2022 του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων (ΑΔΑ :6Μ8Ο46ΜΤΛΡ-ΔΛΓ) στην οποία διευκρινίζονται τα ζητήματα που αφορούν την εφαρμογή των παραπάνω παραγράφων.

Ελέγχθηκε

Θεωρήθηκε

Χρηστίδης Απόστολος

Κοσμίδης Ιωσήφ

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α.Ξ.

Ζερενίδης Ιωάννης

<sup>122</sup> Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

<sup>123</sup> Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το αρ. 33 παρ. 5 του ν. 4608/2019.

<sup>124</sup> Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

---

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

---

#### ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

##### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Με την τεχνική προσφορά θα κατατεθούν τεχνικές προδιαγραφές των υλικών.

1. Οι προμηθευτές υποχρεούνται να αναφέρουν στις προσφορές τους τη χώρα προέλευσης και κατασκευής όλων των υλικών που προσφέρουν με σχετική υπεύθυνη δήλωση. Όλα τα υλικά, εξαρτήματα και συσκευές, πρέπει να είναι γνωστών επώνυμων κατασκευαστικών οίκων υψηλής αντοχής και σύμφωνα με τα καθιερωμένα πρότυπα, ποιότητας και κανονισμών των παρακάτω αναφερόμενων οργανισμών, **επί ποινή αποκλεισμού**.
  - ΕΛΟΤ και/ή
  - EN και /ή
  - CE και /ή
  - IEC και /ή
  - VDE και/ή
  - DIN και /ή
  - ISO
2. Ο προσφέρων πρέπει να δηλώνει στην παραπάνω σχετική υπεύθυνη δήλωση της τεχνικής προσφοράς του και το εργοστάσιο, το οποίο θα κατασκευάσει τα προσφερόμενα υλικά καθώς και τον τόπο εγκατάστασης του. Εφόσον για την παραγωγή του τελικού προϊόντος μεσολαβούν διάφορες φάσεις βιομηχανοποίησης, πρέπει να δηλώνεται στην προσφορά και το κατά περίπτωση εργοστάσιο και ο τόπος εγκατάστασης του. Προσφορά στην οποία δεν υπάρχει η παραπάνω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Μετά την υποβολή της προσφοράς απαγορεύεται η αλλαγή του εργοστασίου που δηλώθηκε. Εάν διαπιστωθεί από την ΔΕΥΑΞ ανυπαρξία του εργοστασίου που δηλώθηκε με την προσφορά, τότε αυτή απορρίπτεται και η σχετική απόφαση του διοικητικού συμβουλίου κοινοποιείται στο Υπουργείο Ανάπτυξης – Γενικής Γραμματεία Εμπορίου για την επιβολή ποινής αποκλεισμού του δηλώσαντος από διαγωνισμούς των ΟΤΑ και του δημοσίου για ορισμένο χρονικό διάστημα.
3. Μετά τη σύναψη σύμβασης δεν επιτρέπεται η αλλαγή του εργοστασίου που δηλώθηκε με την προσφορά και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση. Σε περιπτώσεις ανωτέρας βίας και μετά από γνώμη της επιτροπής αξιολόγησης, μπορεί να εγκριθεί η αλλαγή του εργοστασίου με απόφαση του διοικητικού συμβουλίου.
4. Κατασκευή του υλικού σε εργοστάσιο άλλο από εκείνο που δηλώθηκε στην προσφορά, χωρίς προηγούμενη έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου, συνεπάγεται την κήρυξη του προμηθευτή έκπτωτου με τις νόμιμες κυρώσεις.
5. Σύμφωνα με το αρθ. 15,17 του Ν.2939/01 και αρθ.5 Ν.3854/10 παρ. 3,9 απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού, «Βεβαίωση συμμετοχής σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης» σχετικά με τον «Αριθμό Μητρώου Παραγωγού».

**ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**"ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ  
Α"**

| α/α | ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ   | μονάδα μετρ. | ποσότητα | Τιμή μονάδος | σύνολο   |
|-----|--|--------------|----------|--------------|----------|
| 1   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο10 Φ6   | τεμάχια      | 50       | 0,15 €       | 7,50 €   |
| 2   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο120 Φ12   | τεμάχια      | 10       | 2,00 €       | 20,00 €  |
| 3   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο16 Φ6   | τεμάχια      | 50       | 0,20 €       | 10,00 €  |
| 4   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο25 Φ8   | τεμάχια      | 50       | 0,28 €       | 14,00 €  |
| 5   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο35 Φ8   | τεμάχια      | 50       | 0,41 €       | 20,50 €  |
| 6   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο50 Φ8   | τεμάχια      | 20       | 0,53 €       | 10,60 €  |
| 7   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο6 Φ6  | τεμάχια      | 50       | 0,09 €       | 4,50 €   |
| 8   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο70 Φ10  | τεμάχια      | 20       | 0,90 €       | 18,00 €  |
| 9   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο95 Φ10  | τεμάχια      | 20       | 1,20 €       | 24,00 €  |
| 10  | ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΟΙΧΟΥ 200" 50cm ΒΙΟΜΗΧ. 3ΤΑΧ. 140W ΜΕ R/C PRWF | τεμάχια      | 5        | 82,00 €      | 410,00 € |
| 11  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ XLP-00                                      | τεμάχια      | 2        | 48,65 €      | 97,30 €  |
| 12  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ XLP-000                                     | τεμάχια      | 2        | 32,00 €      | 64,00 €  |
| 13  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ XLP-1                                       | τεμάχια      | 2        | 95,00 €      | 190,00 € |
| 14  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA.B1X10  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 15  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ B1X16 ΦΩΤΙΣΜΟΥ  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 16  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA B1X20  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 17  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA B1X25  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 18  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA B1X32  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 19  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA B1X40  | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 20  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA B1X6   | τεμάχια      | 10       | 2,16 €       | 21,60 €  |
| 21  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X10  | τεμάχια      | 10       | 4,22 €       | 42,20 €  |
| 22  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X16  | τεμάχια      | 10       | 4,22 €       | 42,20 €  |
| 23  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X20  | τεμάχια      | 10       | 4,22 €       | 42,20 €  |
| 24  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X25  | τεμάχια      | 10       | 4,22 €       | 42,20 €  |
| 25  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X32  | τεμάχια      | 10       | 5,60 €       | 56,00 €  |
| 26  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X40  | τεμάχια      | 10       | 5,60 €       | 56,00 €  |
| 27  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X50  | τεμάχια      | 10       | 9,00 €       | 90,00 €  |
| 28  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X63  | τεμάχια      | 10       | 9,30 €       | 93,00 €  |
| 29  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X10  | τεμάχια      | 10       | 13,00 €      | 130,00 € |
| 30  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X16  | τεμάχια      | 10       | 13,00 €      | 130,00 € |
| 31  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X20  | τεμάχια      | 10       | 13,00 €      | 130,00 € |
| 32  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X25  | τεμάχια      | 10       | 13,00 €      | 130,00 € |
| 33  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X32  | τεμάχια      | 5        | 14,00 €      | 70,00 €  |
| 34  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X40  | τεμάχια      | 5        | 16,00 €      | 80,00 €  |
| 35  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X50  | τεμάχια      | 5        | 23,00 €      | 115,00 € |
| 36  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X63  | τεμάχια      | 5        | 23,00 €      | 115,00 € |
| 37  | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΧΤ5S400R400 50kA 160-400A 3P EKIP LS/I                | τεμάχια      | 1        | 190,00 €     | 190,00 € |
| 38  | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΧΤ5S630R630 50kA 252-630A 3P EKIP LS/I                | τεμάχια      | 1        | 495,00 €     | 495,00 € |
| 39  | ΒΑΣΕΙΣ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜ.ΡΕΛΕ 2P 5532                                     | τεμάχια      | 10       | 2,85 €       | 28,50 €  |
| 40  | ΒΑΣΕΙΣ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜ.ΡΕΛΕ 4P 5534                                     | τεμάχια      | 10       | 2,85 €       | 28,50 €  |
| 41  | ΒΑΣΗ ΡΕΛΕ 2C/O 8P  | τεμάχια      | 20       | 2,85 €       | 57,00 €  |
| 42  | ΒΑΣΗ ΡΕΛΕ 3C/O 11P   | τεμάχια      | 20       | 2,85 €       | 57,00 €  |
| 43  | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 160X2,6 ΛΕΥΚΑ 5206 CE (100αδα)                                | τεμάχια      | 10       | 0,50 €       | 5,00 €   |
| 44  | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 200X3,5 ΛΕΥΚΑ 5214 CE (100αδα)                                | τεμάχια      | 10       | 0,80 €       | 8,00 €   |
| 45  | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 250X4,8 ΛΕΥΚΑ 5216 CE (100αδα)                                | τεμάχια      | 10       | 1,45 €       | 14,50 €  |
| 46  | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 290X4,5 ΛΕΥΚΑ 5217 CE (100αδα)                                | τεμάχια      | 10       | 1,80 €       | 18,00 €  |
| 47  | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 350X4,5 ΛΕΥΚΑ 5219 CE (100αδα)                                | τεμάχια      | 10       | 2,30 €       | 23,00 €  |
| 48  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ A/R ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54  | τεμάχια      | 15       | 1,60 €       | 24,00 €  |
| 49  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/Μ ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54  | τεμάχια      | 15       | 1,70 €       | 25,50 €  |

|     |   |         |     |          |          |
|-----|---|---------|-----|----------|----------|
| 50  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54                           | τεμάχια | 15  | 1,50 €   | 22,50 €  |
| 51  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ 1-0-2 3Χ32Α                                | τεμάχια | 10  | 10,00 €  | 100,00 € |
| 52  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΟΤ100F3 100Α 3Ρ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ | τεμάχια | 3   | 27,50 €  | 82,50 €  |
| 53  | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΟΤ63F3 63Α 3Ρ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ   | τεμάχια | 3   | 16,50 €  | 49,50 €  |
| 54  | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 30-600-70 15,0KW                | τεμάχια | 2   | 179,00 € | 358,00 € |
| 55  | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 45-600-70 22,0KW                | τεμάχια | 1   | 315,00 € | 315,00 € |
| 56  | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 105-600-70 55,0KW               | τεμάχια | 1   | 570,00 € | 570,00 € |
| 57  | ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ 2 ΑΝΤΛΙΩΝ ΡΤ 418-8                               | τεμάχια | 5   | 25,00 €  | 125,00 € |
| 58  | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ LED ΚΟΚΚΙΝΗ Ε229G-C                       | τεμάχια | 10  | 1,60 €   | 16,00 €  |
| 59  | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ LED ΤΡΙΠΛΗ ΚΟΚΚΙΝΗ Ε219-3C                | τεμάχια | 10  | 6,20 €   | 62,00 €  |
| 60  | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΚΙΤΡΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10  | 0,70 €   | 7,00 €   |
| 61  | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΚΟΚΚΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10  | 0,70 €   | 7,00 €   |
| 62  | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΠΡΑΣΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10  | 0,70 €   | 7,00 €   |
| 63  | ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΦΛΟΤΕΡ RT417-8                                    | τεμάχια | 5   | 20,00 €  | 100,00 € |
| 64  | ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΣΤΑΘΜΗΣ HS-1                                     | τεμάχια | 20  | 3,30 €   | 66,00 €  |
| 65  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-13,0 10,0-13.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 19,50 €  | 39,00 €  |
| 66  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 140-135 100.0-135.0Α ΑF116-AF140                 | τεμάχια | 2   | 77,00 €  | 154,00 € |
| 67  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 140-142 110.0-142.0Α ΑF116-AF140                 | τεμάχια | 2   | 80,00 €  | 160,00 € |
| 68  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-16,0 13.0-16.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 19,70 €  | 39,40 €  |
| 69  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΑ 200DU 130-175Α Α145-A185                         | τεμάχια | 2   | 115,00 € | 230,00 € |
| 70  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΑ 200DU 150-200Α Α145-A185                         | τεμάχια | 1   | 115,00 € | 115,00 € |
| 71  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-20,0 16.0-20.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 21,20 €  | 42,40 €  |
| 72  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-24,0 20.0-24.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 25,00 €  | 50,00 €  |
| 73  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-29,0 24.0-29.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 31,80 €  | 63,60 €  |
| 74  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 65-47 36.0-47.0Α ΑF52-AF65                       | τεμάχια | 5   | 40,00 €  | 200,00 € |
| 75  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 65-53 44.0-63.0Α ΑF32-AF65                       | τεμάχια | 2   | 43,50 €  | 87,00 €  |
| 76  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 65-60 50.0-60.0Α ΑF52-AF65                       | τεμάχια | 2   | 45,00 €  | 90,00 €  |
| 77  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 65-67 57.0-67.0Α ΑF52-AF65                       | τεμάχια | 2   | 46,00 €  | 92,00 €  |
| 78  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 42-10,0 7,60-10.0Α ΑF09-AF38                     | τεμάχια | 2   | 18,25 €  | 36,50 €  |
| 79  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 96-87 75.0-87.0Α ΑF80-AF96                       | τεμάχια | 2   | 63,00 €  | 126,00 € |
| 80  | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤF 96-96 84.0-96.0Α ΑF80-AF96                       | τεμάχια | 2   | 67,30 €  | 134,60 € |
| 81  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ10/3 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-10-3-1000/S      | μέτρα   | 5   | 2,35 €   | 11,75 €  |
| 82  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ16/5 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-16-5-1000/S      | μέτρα   | 5   | 2,80 €   | 14,00 €  |
| 83  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ25/8 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-25-8-1000/S      | μέτρα   | 5   | 3,30 €   | 16,50 €  |
| 84  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ35/12 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-35-12-1000/S    | μέτρα   | 5   | 4,30 €   | 21,50 €  |
| 85  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ1 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                               | μέτρα   | 200 | 0,19 €   | 38,00 €  |
| 86  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ1.50 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                            | μέτρα   | 100 | 0,24 €   | 24,00 €  |
| 87  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ10 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                              | μέτρα   | 50  | 1,56 €   | 78,00 €  |
| 88  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ16 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                              | μέτρα   | 50  | 2,40 €   | 120,00 € |
| 89  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ2.50 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                            | μέτρα   | 100 | 0,38 €   | 38,00 €  |
| 90  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ4 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                               | μέτρα   | 100 | 0,60 €   | 60,00 €  |
| 91  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ6 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                               | μέτρα   | 100 | 0,86 €   | 86,00 €  |
| 92  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F ΣΤΡΟΦΕΙΟ              | μέτρα   | 200 | 0,64 €   | 128,00 € |
| 93  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 200 | 0,88 €   | 176,00 € |
| 94  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ2.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 1,40 €   | 140,00 € |
| 95  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 50  | 2,04 €   | 102,00 € |
| 96  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                   | μέτρα   | 50  | 2,94 €   | 147,00 € |
| 97  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 0,65 €   | 65,00 €  |
| 98  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 0,95 €   | 95,00 €  |
| 99  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ2.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 1,45 €   | 145,00 € |
| 100 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 50  | 0,85 €   | 42,50 €  |
| 101 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                   | μέτρα   | 50  | 3,20 €   | 160,00 € |
| 102 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 0,85 €   | 85,00 €  |
| 103 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                       | μέτρα   | 100 | 1,20 €   | 120,00 € |
| 104 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ2.5 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                        | μέτρα   | 100 | 1,95 €   | 195,00 € |

|     |  |         |     |         |          |
|-----|--|---------|-----|---------|----------|
| 105 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                            | μέτρα   | 50  | 0,78 €  | 78,00 €  |
| 106 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                        | μέτρα   | 50  | 1,14 €  | 114,00 € |
| 107 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ1.5 J1VV-U   | μέτρα   | 200 | 1,74 €  | 174,00 € |
| 108 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ10 J1VV-R  | μέτρα   | 50  | 1,02 €  | 51,00 €  |
| 109 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ2.5 J1VV-U   | μέτρα   | 200 | 3,84 €  | 192,00 € |
| 110 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ4 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 1,02 €  | 102,00 € |
| 111 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ1.5 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 1,44 €  | 144,00 € |
| 112 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ10 J1VV-R  | μέτρα   | 50  | 2,34 €  | 234,00 € |
| 113 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ16 J1VV-R  | μέτρα   | 30  | 3,36 €  | 168,00 € |
| 114 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ2.5 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 4,92 €  | 246,00 € |
| 115 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ4 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 0,98 €  | 196,00 € |
| 116 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ1.5 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 5,16 €  | 258,00 € |
| 117 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ16 J1VV-R  | μέτρα   | 50  | 1,44 €  | 288,00 € |
| 118 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ2.5 J1VV-U   | μέτρα   | 100 | 2,24 €  | 224,00 € |
| 119 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ4 J1VV-U   | μέτρα   | 50  | 1,32 €  | 132,00 € |
| 120 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ1 Η05V-U ΜΑΥΡΟ                                     | μέτρα   | 700 | 6,54 €  | 327,00 € |
| 121 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ1.5 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                                   | μέτρα   | 200 | 10,32 € | 309,60 € |
| 122 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ2.5 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                                   | μέτρα   | 500 | 1,90 €  | 190,00 € |
| 123 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ4 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                                     | μέτρα   | 100 | 3,00 €  | 300,00 € |
| 124 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ6 Η07V-R ΜΑΥΡΟ                                     | μέτρα   | 100 | 1,54 €  | 154,00 € |
| 125 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 100Χ40                                      | μέτρα   | 6   | 5,30 €  | 31,80 €  |
| 126 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 25Χ25                                       | μέτρα   | 10  | 1,40 €  | 14,00 €  |
| 127 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 40Χ40                                       | μέτρα   | 10  | 2,40 €  | 24,00 €  |
| 128 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 60Χ40                                       | μέτρα   | 6   | 3,00 €  | 18,00 €  |
| 129 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 80Χ60                                       | μέτρα   | 6   | 5,10 €  | 30,60 €  |
| 130 | ΚΕΦΑΛΗ ΔΙΠΛΟ ΜΠΟΥΤΟΝ LED ΠΡΑΣΙΝΟ/ΚΟΚΚΙΝΟ                         | τεμάχια | 10  | 8,50 €  | 85,00 €  |
| 131 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 2.5mm EBT 2,5                                     | τεμάχια | 20  | 0,77 €  | 15,40 €  |
| 132 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 4mm ET4   | τεμάχια | 20  | 0,80 €  | 16,00 €  |
| 133 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 6mm ET6   | τεμάχια | 20  | 0,88 €  | 17,60 €  |
| 134 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ2,5N 2.5mm                                  | τεμάχια | 50  | 0,12 €  | 6,00 €   |
| 135 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ4 4mm                                       | τεμάχια | 50  | 0,15 €  | 7,50 €   |
| 136 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ6N 6mm                                      | τεμάχια | 50  | 0,38 €  | 19,00 €  |
| 137 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 1.5-6MM EKL1S                                       | τεμάχια | 10  | 0,38 €  | 3,80 €   |
| 138 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 10-25MM EKL4S                                       | τεμάχια | 10  | 2,60 €  | 26,00 €  |
| 139 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 1-4MM EKL0S   | τεμάχια | 10  | 0,32 €  | 3,20 €   |
| 140 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 2.5-10MM EKL2S                                      | τεμάχια | 10  | 0,40 €  | 4,00 €   |
| 141 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 4-16MM EKL3S  | τεμάχια | 10  | 0,80 €  | 8,00 €   |
| 142 | ΚΥΠΑΡΙΣΑΚΙ 2Χ25 63A K22501                                       | τεμάχια | 20  | 1,25 €  | 25,00 €  |
| 143 | ΚΥΠΑΡΙΣΑΚΙ 2Χ35 80A K23501                                       | τεμάχια | 20  | 2,15 €  | 43,00 €  |
| 144 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ T8 LED Core Pro TUBE 14.5W 120cm 865 1600lm 30000h | τεμάχια | 50  | 2,00 €  | 100,00 € |
| 145 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ T8 LED Core Pro TUBE 20W 150cm 865 2200lm 30000h   | τεμάχια | 50  | 2,50 €  | 125,00 € |
| 146 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ T8 LED Core Pro TUBE 8W 60cm 865 800lm 30000h      | τεμάχια | 25  | 1,50 €  | 37,50 €  |
| 147 | ΛΑΜΠΕΣ LED A60 10,5-75W E27 6500k 1055lm A+ 15000h               | τεμάχια | 20  | 1,20 €  | 24,00 €  |
| 148 | ΛΑΜΠΕΣ LED A67 13.00-120W E27 6500k 2000lm A+ 15000h             | τεμάχια | 20  | 3,00 €  | 60,00 €  |
| 149 | ΛΑΜΠΕΣ LED B38 MINION MAT7.0-60W E14 6500k 806lm A+ 15000h       | τεμάχια | 20  | 1,50 €  | 30,00 €  |
| 150 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ 1Χ2,5 50- 2/3/4Χ1,5-10     | τεμάχια | 5   | 14,00 € | 70,00 €  |
| 151 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ 1Χ16 2/3/4Χ16-35           | τεμάχια | 5   | 32,90 € | 164,50 € |
| 152 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ1Χ50 2/3/4Χ16-50            | τεμάχια | 5   | 35,00 € | 175,00 € |
| 153 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ1Χ16-150 2/3/4Χ2,5-25       | τεμάχια | 5   | 16,00 € | 80,00 €  |
| 154 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΦΑΝΟΥ ΠΡΟΗΔΟΠΟΙΗΣΗΣ 6,0V 4R25                          | τεμάχια | 20  | 2,20 €  | 44,00 €  |
| 155 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ 12V 23A                                      | τεμάχια | 10  | 0,75 €  | 7,50 €   |
| 156 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ 9,0V 6LF22 6LR61GCP                          | τεμάχια | 10  | 1,50 €  | 15,00 €  |
| 157 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR03   | τεμάχια | 100 | 1,00 €  | 100,00 € |
| 158 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR14 (2αδα)                                  | τεμάχια | 20  | 1,60 €  | 32,00 €  |
| 159 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR20 (2αδα)                                  | τεμάχια | 40  | 2,15 €  | 86,00 €  |

|     |  |         |     |          |            |
|-----|--|---------|-----|----------|------------|
| 160 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR6 (4αδα)                           | τεμάχια | 100 | 1,00 €   | 100,00 €   |
| 161 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 100X100X50mm IP65 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ     | τεμάχια | 5   | 1,70 €   | 8,50 €     |
| 162 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 150X110X70mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ     | τεμάχια | 5   | 2,80 €   | 14,00 €    |
| 163 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 190X140X70mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ     | τεμάχια | 5   | 4,80 €   | 24,00 €    |
| 164 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 240X190X90mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ     | τεμάχια | 5   | 8,00 €   | 40,00 €    |
| 165 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 80X60 IP65                      | τεμάχια | 5   | 1,10 €   | 5,50 €     |
| 166 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 3 ΣΟΥΚΟ ή 6 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1       | τεμάχια | 5   | 3,60 €   | 18,00 €    |
| 167 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 4 ΣΟΥΚΟ ή 8 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1       | τεμάχια | 10  | 4,00 €   | 40,00 €    |
| 168 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 5 ΣΟΥΚΟ ή 10 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1      | τεμάχια | 10  | 4,90 €   | 49,00 €    |
| 169 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓΑΝΗ IP54 ΓΚΡΙ                     | τεμάχια | 20  | 1,50 €   | 30,00 €    |
| 170 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 4Χ16 IP44                            | τεμάχια | 5   | 3,95 €   | 19,75 €    |
| 171 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 4Χ32 IP44                            | τεμάχια | 5   | 5,45 €   | 27,25 €    |
| 172 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 5Χ16 IP44                            | τεμάχια | 5   | 4,25 €   | 21,25 €    |
| 173 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 5Χ32 IP44                            | τεμάχια | 5   | 5,60 €   | 28,00 €    |
| 174 | ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED SMD 50W 120ο 230V 6200k 5500lm IP65 ΜΑΥΡΟΣ | τεμάχια | 15  | 8,00 €   | 120,00 €   |
| 175 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD201-40 1Χ40                              | τεμάχια | 10  | 2,40 €   | 24,00 €    |
| 176 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD201-63 1Χ63                              | τεμάχια | 10  | 2,90 €   | 29,00 €    |
| 177 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD203-40 3Χ40                              | τεμάχια | 10  | 7,50 €   | 75,00 €    |
| 178 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD203-63 3Χ63                              | τεμάχια | 5   | 10,00 €  | 50,00 €    |
| 179 | ΡΕΛΕ 3Ρ 110KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 5   | 335,00 € | 1.675,00 € |
| 180 | ΡΕΛΕ 3Ρ 11KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 10  | 27,00 €  | 270,00 €   |
| 181 | ΡΕΛΕ 3Ρ 140KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 5   | 405,00 € | 2.025,00 € |
| 182 | ΡΕΛΕ 3Ρ 15KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 10  | 38,00 €  | 380,00 €   |
| 183 | ΡΕΛΕ 3Ρ 160KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 5   | 490,00 € | 2.450,00 € |
| 184 | ΡΕΛΕ 3Ρ 18,5KW 100-250V AC/DC                            | τεμάχια | 10  | 47,00 €  | 470,00 €   |
| 185 | ΡΕΛΕ 3Ρ 200KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 5   | 510,00 € | 2.550,00 € |
| 186 | ΡΕΛΕ 3Ρ 22KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 10  | 68,00 €  | 680,00 €   |
| 187 | ΡΕΛΕ 3Ρ 30KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 10  | 95,00 €  | 950,00 €   |
| 188 | ΡΕΛΕ 3Ρ 37KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   | 115,00 € | 575,00 €   |
| 189 | ΡΕΛΕ 3Ρ 45KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   | 143,00 € | 715,00 €   |
| 190 | ΡΕΛΕ 3Ρ 5,5KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 10  | 14,00 €  | 140,00 €   |
| 191 | ΡΕΛΕ 3Ρ 55KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   | 170,00 € | 850,00 €   |
| 192 | ΡΕΛΕ 3Ρ 7,5KW 100-250V AC/DC                             | τεμάχια | 10  | 19,40 €  | 194,00 €   |
| 193 | ΡΕΛΕ 3Ρ 75KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   | 192,00 € | 960,00 €   |
| 194 | ΡΕΛΕ 3Ρ 90KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   | 240,00 € | 1.200,00 € |
| 195 | ΡΕΛΕ ΑΥΣΜΕΤΡΙΑΣ Μ.ΟΥΔΕΤΕΡΟ ΡΤ431-8                       | τεμάχια | 50  | 50,00 €  | 2.500,00 € |
| 196 | ΡΕΛΕ ΑΥΣΜΕΤΡΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟ ΡΤ432-8                   | τεμάχια | 2   | 17,00 €  | 34,00 €    |
| 197 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-230V AC                   | τεμάχια | 20  | 3,20 €   | 64,00 €    |
| 198 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-24V AC                    | τεμάχια | 20  | 0,20 €   | 4,00 €     |
| 199 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-24V DC                    | τεμάχια | 20  | 3,20 €   | 64,00 €    |
| 200 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -230V AC                   | τεμάχια | 20  | 4,20 €   | 84,00 €    |
| 201 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -24V AC                    | τεμάχια | 20  | 4,20 €   | 84,00 €    |
| 202 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -24V DC                    | τεμάχια | 20  | 4,20 €   | 84,00 €    |
| 203 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜ. ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-230V AC FINDER                 | τεμάχια | 20  | 3,20 €   | 64,00 €    |
| 204 | ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-24V AC FINDER                        | τεμάχια | 20  | 3,20 €   | 64,00 €    |
| 205 | ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-24V DC FINDER                        | τεμάχια | 20  | 3,20 €   | 64,00 €    |
| 206 | ΡΕΛΕ ΣΤΑΘΜΗΣ ΡΤ414-8                                     | τεμάχια | 50  | 17,50 €  | 875,00 €   |
| 207 | ΣΚΑΦΑΚΙ ΓΙΑ ΛΑΜΠΑ LED 1Χ1,20m (1Χ36W)                    | τεμάχια | 20  | 3,70 €   | 74,00 €    |
| 208 | ΣΚΑΦΑΚΙ ΓΙΑ ΛΑΜΠΑ LED 1Χ1,50m (1Χ58W)                    | τεμάχια | 20  | 4,20 €   | 84,00 €    |
| 209 | ΣΠΡΕΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ WD-40 400ml ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ           | τεμάχια | 5   | 4,10 €   | 20,50 €    |
| 210 | ΠΡΟΒΟΛΟΣ ELVO 100 ΜΕΣ.Τ                                  | τεμάχια | 20  | 0,65 €   | 13,00 €    |
| 211 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG16 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  | 0,22 €   | 4,40 €     |
| 212 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG20 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  | 0,25 €   | 5,00 €     |
| 213 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG25 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  | 0,28 €   | 5,60 €     |
| 214 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG32 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  | 0,40 €   | 8,00 €     |

|     |  |         |     |         |          |
|-----|--|---------|-----|---------|----------|
| 215 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡG13 (No06)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  | 0,13 €  | 2,60 €   |
| 216 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡG16 (No06)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  | 0,15 €  | 3,00 €   |
| 217 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡG21 (No04)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  | 0,18 €  | 3,60 €   |
| 218 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡG29 (No10)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  | 0,30 €  | 6,00 €   |
| 219 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡG36 (No11)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  | 0,45 €  | 9,00 €   |
| 221 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 2,50-6,00/27X6,7 ΚΙΤΡΙΝΗ | τεμάχια | 100 | 0,05 €  | 5,00 €   |
| 222 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 0,5-1,5/24,5X4,3 ΚΟΚΚΙΝΟ | τεμάχια | 100 | 0,03 €  | 3,00 €   |
| 223 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 1,5-2,50/24,5X4,8 ΜΠΛΕ   | τεμάχια | 100 | 0,05 €  | 5,00 €   |
| 224 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-10                                     | τεμάχια | 50  | 0,13 €  | 6,50 €   |
| 225 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-25                                     | τεμάχια | 50  | 0,23 €  | 11,50 €  |
| 226 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-35                                     | τεμάχια | 50  | 0,40 €  | 20,00 €  |
| 227 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-50                                     | τεμάχια | 50  | 0,52 €  | 26,00 €  |
| 228 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-6                                      | τεμάχια | 50  | 0,09 €  | 4,50 €   |
| 229 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-70                                     | τεμάχια | 50  | 0,74 €  | 37,00 €  |
| 230 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-95                                     | τεμάχια | 50  | 0,74 €  | 37,00 €  |
| 231 | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (H=60) NCR 60 ΡG                               | τεμάχια | 50  | 0,40 €  | 20,00 €  |
| 232 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 100X60X0,6 Μ/ΡG                          | μέτρα   | 6   | 2,00 €  | 12,00 €  |
| 233 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 150X60X0,6 Μ/ΡG                          | μέτρα   | 6   | 2,35 €  | 14,10 €  |
| 234 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 200X60X0,6 Μ/ΡG                          | μέτρα   | 6   | 2,75 €  | 16,50 €  |
| 235 | ΤΑΙΝΙΑ 3Μ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΕΝΗ Υ.Τ 19mmX9,15mmX0,76mm       | τεμάχια | 20  | 2,00 €  | 40,00 €  |
| 236 | ΤΑΙΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΥΚΗ-ΜΠΛΕ-ΚΙΤΡΙΝΗ-ΓΚΡΙ 20X19       | τεμάχια | 50  | 0,40 €  | 20,00 €  |
| 237 | ΤΑΙΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΜΑΥΡΗ-ΚΑΦΕ-ΚΟΚΚΙΝΗ-ΠΡΑΣΙΝΗ 20X19    | τεμάχια | 50  | 0,40 €  | 20,00 €  |
| 238 | ΤΑΙΝΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ 0,13mmX50mmX20Υ ΛΕΥΚΗ               | τεμάχια | 10  | 1,00 €  | 10,00 €  |
| 239 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣULTRA SLIM 60W/24V/2,5A HDR60-24        | τεμάχια | 5   | 19,50 € | 97,50 €  |
| 240 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣ SLIM 120W/24V/5A- EDR120-24            | τεμάχια | 5   | 24,00 € | 120,00 € |
| 241 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣ SLIM 60W/24V/2,5A HDR60-24             | τεμάχια | 5   | 19,50 € | 97,50 €  |
| 242 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 4X16 IP44                                   | τεμάχια | 10  | 2,50 €  | 25,00 €  |
| 243 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 4X32 IP44                                   | τεμάχια | 10  | 3,50 €  | 35,00 €  |
| 244 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 5X16 IP44                                   | τεμάχια | 10  | 2,70 €  | 27,00 €  |
| 245 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 5X32 IP44                                   | τεμάχια | 10  | 3,70 €  | 37,00 €  |
| 246 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚΕ IP44                             | τεμάχια | 10  | 0,75 €  | 7,50 €   |
| 247 | ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚΕ IP44                               | τεμάχια | 10  | 1,15 €  | 11,50 €  |
| 248 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΣΟΥΚΟ ΛΕΥΚΟ                                 | τεμάχια | 20  | 0,50 €  | 10,00 €  |
| 249 | ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ ΣΟΥΚΟ ΛΕΥΚΟ                                   | τεμάχια | 30  | 0,80 €  | 24,00 €  |
| 250 | ΦΛΕΞΙΜ Φ14 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 30  | 0,43 €  | 12,90 €  |
| 251 | ΦΛΕΞΙΜ Φ16 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 0,83 €  | 16,60 €  |
| 252 | ΦΛΕΞΙΜ Φ18 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 0,93 €  | 18,60 €  |
| 253 | ΦΛΕΞΙΜ Φ20 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 1,05 €  | 21,00 €  |
| 254 | ΦΛΕΞΙΜ Φ22 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 1,15 €  | 23,00 €  |
| 255 | ΦΛΕΞΙΜ Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 1,45 €  | 29,00 €  |
| 256 | ΦΛΕΞΙΜ Φ30 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX                              | τεμάχια | 20  | 1,65 €  | 33,00 €  |
| 257 | ΦΛΟΤΕΡ 10m SKF 1A-10                                     | τεμάχια | 5   | 18,50 € | 92,50 €  |
| 258 | ΦΛΟΤΕΡ 5m SKF 1A-5                                       | τεμάχια | 5   | 12,00 € | 60,00 €  |
| 259 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 25A E27 gL/g/G                                 | τεμάχια | 50  | 0,32 €  | 16,00 €  |
| 260 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 35A E33 gL/g/G                                 | τεμάχια | 50  | 0,44 €  | 22,00 €  |
| 261 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 50A E33 gL/g/G                                 | τεμάχια | 50  | 0,45 €  | 22,50 €  |
| 262 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 63A E33 gL/g/G                                 | τεμάχια | 50  | 0,45 €  | 22,50 €  |
| 263 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 100A gG                             | τεμάχια | 50  | 1,70 €  | 85,00 €  |
| 264 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 50A Gg                              | τεμάχια | 50  | 1,50 €  | 75,00 €  |
| 265 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 63A gG                              | τεμάχια | 50  | 1,50 €  | 75,00 €  |
| 266 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 80A gG                              | τεμάχια | 50  | 1,50 €  | 75,00 €  |
| 267 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 100A gG                                | τεμάχια | 50  | 2,80 €  | 140,00 € |
| 268 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 125A gG                                | τεμάχια | 50  | 2,80 €  | 140,00 € |
| 269 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 160A gG                                | τεμάχια | 50  | 2,80 €  | 140,00 € |
| 270 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 80A gG                                 | τεμάχια | 50  | 2,80 €  | 140,00 € |

|     |  |         |    |            |             |
|-----|--|---------|----|------------|-------------|
| 271 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX Νο2 250A gG  | τεμάχια | 50 | 4,00 €     | 200,00 €    |
| 272 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 20Α Ε18 D02   | τεμάχια | 50 | 0,33 €     | 16,50 €     |
| 273 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 25Α Ε18 D02   | τεμάχια | 50 | 0,33 €     | 16,50 €     |
| 274 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 35Α Ε18 D02   | τεμάχια | 50 | 0,35 €     | 17,50 €     |
| 275 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 50Α Ε18 D02   | τεμάχια | 50 | 0,55 €     | 27,50 €     |
| 276 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 63Α Ε18 D02   | τεμάχια | 50 | 0,55 €     | 27,50 €     |
| 277 | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΟ LED 55W 6500k 6700lm 1200o 50000h 1590X68X86mm IP65        | τεμάχια | 10 | 35,00 €    | 350,00 €    |
| 278 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP55 8A ΜΕ ΡΥΘΜ.(40-120sec)&(10-30lux)         | τεμάχια | 5  | 19,50 €    | 97,50 €     |
| 279 | ΡΕΛΕ ΜΕ ΦΩΤΟΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΑΓΑΣ 1Ν0 2.200lux TL1/T1                              | τεμάχια | 5  | 34,00 €    | 170,00 €    |
| 280 | ΧΑΛΚΟΣ 25Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 | 17,40 €    | 348,00 €    |
| 281 | ΧΑΛΚΟΣ 35Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 | 17,40 €    | 348,00 €    |
| 282 | ΧΑΛΚΟΣ 50Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 | 17,40 €    | 348,00 €    |
| 283 | ΧΑΛΚΟΣ 70Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 | 17,40 €    | 348,00 €    |
| 284 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ Υ/Δ ΡΤ428-8  | τεμάχια | 50 | 28,00 €    | 1.400,00 €  |
| 285 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 1-15sec ΡΤ421-8   | τεμάχια | 20 | 14,50 €    | 290,00 €    |
| 286 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 1-60sec ΡΤ422-8   | τεμάχια | 20 | 14,50 €    | 290,00 €    |
| 287 | ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΚΟ ON/Delay ή OFF/Delay ΑΠ00,1sec ΕΩΣ 24h 230VAC /24VAC-DC RT26-110 | τεμάχια | 5  | 14,00 €    | 70,00 €     |
| 288 | ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ 24ΩΡΟΥ 3ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕ ΕΦΕΔΡΙΑ 150h             | τεμάχια | 5  | 13,00 €    | 65,00 €     |
|     |  |         |    | ΣΥΝΟΛΟ     | 42.600,30 € |
|     |  |         |    | Φ.Π.Α 24%  | 10.224,07 € |
|     |  |         |    | ΓΕΝ.ΣΥΝΟΛΟ | 52.824,37€  |

| α/α | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ   | μονάδα μετρ. | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' ποσότητα | Τιμή μονάδος | σύνολο     |
|-----|--|--------------|-----------------------|--------------|------------|
| 1   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6GK51042BB002AA3   |              |                       |              |            |
|     | SCALANCE X104-2, UNMANAGED IE SWITCH, 4X10/100MBT/S                | τεμάχια      | 1                     | 700,00 €     | 700,00 €   |
|     | RJ45 PORTS,2X100MBIT/S MULTIMODE BFOC,LED DIAGNOSTICS              |              |                       |              |            |
|     | FAULT SIGNAL, CONTACT WITH SET BUTTON,REDUNDANT VOLTAGE            |              |                       |              |            |
|     | SYRPLY,W. ELECTRONIC MANUALS ON CD                                 |              |                       |              |            |
| 2   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7214-1BD23-0XB0 ΚΑΡΤΑ                                   |              |                       |              |            |
|     | CPU 224 SIMATIC  | τεμάχια      | 1                     | 1.200,00 €   | 1.200,00 € |
| 3   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7223-1PH22-0XAO   |              |                       |              |            |
|     | I/O S7-200   | τεμάχια      | 1                     | 570,00 €     | 570,00 €   |
| 4   | 6EP 1232-1AA00 ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 60W 230V AC-24V DC 2,5A SITOP PSA 100E: | τεμάχια      | 2                     | 140,00 €     | 280,00 €   |
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ:6EP1234-1AA00  |              |                       |              |            |
|     | SITOP PSA 100E 24V 12A STABILIZED POWER SUPPLY INPUT:100-240V AC   | τεμάχια      | 2                     | 840,00 €     | 1.680,00 € |
| 5   | OUTPUT:24V DC/12A  |              |                       |              |            |
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES73211BL00AA0  |              |                       |              |            |
|     | SIMATIC S7-300 DIGITAL INPUT SM321, OPTICALLY ISOLATED 16DO,       | τεμάχια      | 1                     | 480,00 €     | 480,00 €   |
| 6   | REALY CONTACTS, 1X20 PIN   |              |                       |              |            |
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7334-0CE01-0AA0   |              |                       |              |            |
|     | ΚΑΡΤΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΥ 4 Α/2 Α0 SIM334 S7-300 SIMATIC             | τεμάχια      | 1                     | 675,00 €     | 675,00 €   |
| 7   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6GK51042BB002AA3   |              |                       |              |            |
|     | SCALANCE X104-2, UNMANAGED IE SWITCH, 4X10/100MBT/S                | τεμάχια      | 1                     | 700,00 €     | 700,00 €   |
|     | RJ45 PORTS,2X100MBIT/S MULTIMODE BFOC,LED DIAGNOSTICS              |              |                       |              |            |
| 8   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7365-0BA01-0AA0   |              |                       |              |            |

|    |  |         |   |            |             |
|----|--|---------|---|------------|-------------|
|    | SIMATIC S7-300 INTERFACEMODULEIM 365 FOR CONNECTING AN EXPANSION RACK,<br>W/OK-BUS,2 MODULES+CONNECTING CABLE 1M | τεμάχια | 1 | 250,00 €   | 250,00 €    |
| 9  | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES73311KF02-0ABO  |         |   |            |             |
|    | SIMATIC S7-300,ANALOG INPUT SM331,OPTICALLY ISOLATED,8 AI,13BIT  | τεμάχια | 1 | 800,00 €   | 800,00 €    |
|    | RASOLUTION UI/ RESISTANCE/ PT 100,N100,N1000,LG-1000,PTC/KTY,66 MS MODULE  |         |   |            |             |
|    | UPTATE,1X40 PIN  |         |   |            |             |
| 10 | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7332-5HD01-0ABO   | τεμάχια | 1 | 690,00 €   | 690,00 €    |
|    | SIMATIC S7-300 ANALOG OUTPUT SM332, OPTICALLY ISOLATED,4AO,U/I,  |         |   |            |             |
|    | DIAGNOSTIGS, RESOLUTION 11/12 BITS 20PI REMOVE INSERT W ACTIVE BACKP   |         |   |            |             |
|    | ANE BUS  |         |   |            |             |
| 11 | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7332-5HF00-0ABO   | τεμάχια | 1 | 1.200,00 € | 1.200,00 €  |
|    | SIMATIC S7-300, ANALOG OUTPUT SM332, OPTICALLY ISOLATED 8AO U/I  |         |   |            |             |
|    | DIAGNOSTIGS RESOLUTION 11/12 BITS 40PIN REMOVE INSERT W ACTIVE BACKP ANE BUS                                     |         |   |            |             |
| 12 | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7321-1BH02-0AAO   | τεμάχια | 1 | 295,00 €   | 295,00 €    |
|    | SIMATIC S7-300,DIGITAL,INPUT SM321,OPTICALLY ISOLATED 16DI,24V DC ,1X20PIN                                       |         |   |            |             |
| 13 | ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΥΔΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΜΕΤΑΔΟΤΗ   | τεμάχια | 1 | 445,00 €   | 445,00 €    |
|    | (TRANSMITER).INPUT24VDC OUTPUT 4-20mA  |         |   |            |             |
|    |  |         |   | ΣΥΝΟΛΟ     | 9.265,00€   |
|    |  |         |   | Φ.Π.Α.24%  | 2.223,60 €  |
|    |  |         |   | ΓΕΝ.ΣΥΝΟΛΟ | 11.488,60 € |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-**

Στον ηλεκτρονικό ιστότοπο του ΕΣΗΔΗΣ, θα βρείτε αναρτημένο το αρχείο ΕΕΕΣ σε μορφή XML και PDF προκειμένου να συνταχθεί μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας του ΕΣΗΔΗΣ η σχετική απάντησή σας.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Άλλο Περιγραφικό Έγγραφο - Υπόδειγμα (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

*Π.χ. υπόδειγμα βιογραφικού μελών ομάδας που θα εκτελέσει τη σύμβαση, σε περίπτωση μικτής σύμβασης που περιλαμβάνει και υπηρεσίες)*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

| ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ |  | "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α" |          |              |        |
|---------------------|--|---------------|----------|--------------|--------|
| α/α                 | ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ   | μονάδα μετρ.  | ποσότητα | Τιμή μονάδος | σύνολο |
| 1                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο10 Φ6   | τεμάχια       | 50       |              |        |
| 2                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο120 Φ12   | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 3                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο16 Φ6   | τεμάχια       | 50       |              |        |
| 4                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο25 Φ8   | τεμάχια       | 50       |              |        |
| 5                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο35 Φ8   | τεμάχια       | 50       |              |        |
| 6                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο50 Φ8   | τεμάχια       | 20       |              |        |
| 7                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο6 Φ6  | τεμάχια       | 50       |              |        |
| 8                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο70 Φ10  | τεμάχια       | 20       |              |        |
| 9                   | ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ Β.Τ Νο95 Φ10  | τεμάχια       | 20       |              |        |
| 10                  | ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΟΙΧΟΥ 200" 50cm ΒΙΟΜΗΧ. 3ΤΑΧ. 140W ΜΕ R/C PRWF | τεμάχια       | 5        |              |        |
| 11                  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΧLP-00                                      | τεμάχια       | 2        |              |        |
| 12                  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΧLP-000                                     | τεμάχια       | 2        |              |        |
| 13                  | ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΧLP-1                                       | τεμάχια       | 2        |              |        |
| 14                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ10  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 15                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ Β1Χ16 ΦΩΤΙΣΜΟΥ  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 16                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ20  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 17                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ25  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 18                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ32  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 19                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ40  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 20                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ SH201T 3,0kA Β1Χ6   | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 21                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ10  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 22                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ16  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 23                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ20  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 24                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ25  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 25                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ32  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 26                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ40  | τεμάχια       | 10       |              |        |
| 27                  | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA Κ1Χ50  | τεμάχια       | 10       |              |        |

|    |   |         |    |  |  |
|----|---|---------|----|--|--|
| 28 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S201 6,0kA K1X63                                 | τεμάχια | 10 |  |  |
| 29 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X10                                 | τεμάχια | 10 |  |  |
| 30 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X16                                 | τεμάχια | 10 |  |  |
| 31 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X20                                 | τεμάχια | 10 |  |  |
| 32 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X25                                 | τεμάχια | 10 |  |  |
| 33 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X32                                 | τεμάχια | 5  |  |  |
| 34 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X40                                 | τεμάχια | 5  |  |  |
| 35 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X50                                 | τεμάχια | 5  |  |  |
| 36 | ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙ S203 6,0kA K3X63                                 | τεμάχια | 5  |  |  |
| 37 | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΧΤ5S400R400 50kA 160-400A 3P EKIP LS/I     | τεμάχια | 1  |  |  |
| 38 | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΧΤ5S630R630 50kA 252-630A 3P EKIP LS/I     | τεμάχια | 1  |  |  |
| 39 | ΒΑΣΕΙΣ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜ.ΡΕΛΕ 2P 5532                          | τεμάχια | 10 |  |  |
| 40 | ΒΑΣΕΙΣ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜ.ΡΕΛΕ 4P 5534                          | τεμάχια | 10 |  |  |
| 41 | ΒΑΣΗ ΡΕΛΕ 2C/O 8P   | τεμάχια | 20 |  |  |
| 42 | ΒΑΣΗ ΡΕΛΕ 3C/O 11P  | τεμάχια | 20 |  |  |
| 43 | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 160X2,6 ΛΕΥΚΑ 5206 CE (100αδα)                     | τεμάχια | 10 |  |  |
| 44 | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 200X3,5 ΛΕΥΚΑ 5214 CE (100αδα)                     | τεμάχια | 10 |  |  |
| 45 | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 250X4,8 ΛΕΥΚΑ 5216 CE (100αδα)                     | τεμάχια | 10 |  |  |
| 46 | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 290X4,5 ΛΕΥΚΑ 5217 CE (100αδα)                     | τεμάχια | 10 |  |  |
| 47 | ΔΕΣΙΜΑΤΑ 350X4,5 ΛΕΥΚΑ 5219 CE (100αδα)                     | τεμάχια | 10 |  |  |
| 48 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ A/R ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54                             | τεμάχια | 15 |  |  |
| 49 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ K/M ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54                             | τεμάχια | 15 |  |  |
| 50 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΛΟΣ ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓ. IP-54                           | τεμάχια | 15 |  |  |
| 51 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ 1-0-2 3X32A                                | τεμάχια | 10 |  |  |
| 52 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΟΤ100F3 100A 3P ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ | τεμάχια | 3  |  |  |
| 53 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΟΤ63F3 63A 3P ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ   | τεμάχια | 3  |  |  |
| 54 | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 30-600-70 15,0KW                | τεμάχια | 2  |  |  |
| 55 | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 45-600-70 22,0KW                | τεμάχια | 1  |  |  |
| 56 | ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ SOFT-STARTERS PSR 105-600-70 55,0KW               | τεμάχια | 1  |  |  |
| 57 | ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ 2 ΑΝΤΛΙΩΝ ΡΤ 418-8                               | τεμάχια | 5  |  |  |
| 58 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ LED ΚΟΚΚΙΝΗ E229G-C                       | τεμάχια | 10 |  |  |
| 59 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ LED ΤΡΙΠΛΗ ΚΟΚΚΙΝΗ E219-3C                | τεμάχια | 10 |  |  |
| 60 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΚΙΤΡΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10 |  |  |
| 61 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΚΟΚΚΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10 |  |  |
| 62 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ LED 230V AC ΠΡΑΣΙΝΟ Φ22                          | τεμάχια | 10 |  |  |
| 63 | ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΦΛΟΤΕΡ RT417-8                                    | τεμάχια | 5  |  |  |
| 64 | ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΣΤΑΘΜΗΣ HS-1                                     | τεμάχια | 20 |  |  |
| 65 | ΘΕΡΜΙΚΟ 10,0-13.0A  | τεμάχια | 2  |  |  |
| 66 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 140-135 100.0-135.0A AF116-AF140                 | τεμάχια | 2  |  |  |
| 67 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 140-142 110.0-142.0A AF116-AF140                 | τεμάχια | 2  |  |  |
| 68 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 42-16,0 13.0-16.0A AF09-AF38                     | τεμάχια | 2  |  |  |
| 69 | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΑ 200DU 130-175A A145-A185                         | τεμάχια | 2  |  |  |
| 70 | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΑ 200DU 150-200A A145-A185                         | τεμάχια | 1  |  |  |
| 71 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 42-20,0 16.0-20.0A AF09-AF38                     | τεμάχια | 2  |  |  |
| 72 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 42-24,0 20.0-24.0A AF09-AF38                     | τεμάχια | 2  |  |  |
| 73 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 42-29,0 24.0-29.0A AF09-AF38                     | τεμάχια | 2  |  |  |
| 74 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 65-47 36.0-47.0A AF52-AF65                       | τεμάχια | 5  |  |  |
| 75 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 65-53 44.0-63.0A AF32-AF65                       | τεμάχια | 2  |  |  |
| 76 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 65-60 50.0-60.0A AF52-AF65                       | τεμάχια | 2  |  |  |
| 77 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 65-67 57.0-67.0A AF52-AF65                       | τεμάχια | 2  |  |  |
| 78 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 42-10,0 7,60-10.0A AF09-AF38                     | τεμάχια | 2  |  |  |
| 79 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 96-87 75.0-87.0A AF80-AF96                       | τεμάχια | 2  |  |  |
| 80 | ΘΕΡΜΙΚΟ TF 96-96 84.0-96.0A AF80-AF96                       | τεμάχια | 2  |  |  |
| 81 | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ10/3 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-10-3-1000/S      | μέτρα   | 5  |  |  |
| 82 | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ16/5 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-16-5-1000/S      | μέτρα   | 5  |  |  |

|     |  |         |     |  |  |
|-----|--|---------|-----|--|--|
| 83  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ25/8 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-25-8-1000/S   | μέτρα   | 5   |  |  |
| 84  | ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑ Φ35/12 ΜΑΥΡΟ ΜWΤM-35-12-1000/S | μέτρα   | 5   |  |  |
| 85  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ1 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                            | μέτρα   | 200 |  |  |
| 86  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ1.50 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                         | μέτρα   | 100 |  |  |
| 87  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ10 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                           | μέτρα   | 50  |  |  |
| 88  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ16 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                           | μέτρα   | 50  |  |  |
| 89  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ2.50 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                         | μέτρα   | 100 |  |  |
| 90  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ4 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                            | μέτρα   | 100 |  |  |
| 91  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 1Χ6 Η07V-K ΜΑΥΡΟ                            | μέτρα   | 100 |  |  |
| 92  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F ΣΤΡΟΦΕΙΟ           | μέτρα   | 200 |  |  |
| 93  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 200 |  |  |
| 94  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ2.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 95  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 50  |  |  |
| 96  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 3Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                | μέτρα   | 50  |  |  |
| 97  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 98  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 99  | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ2.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 100 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 50  |  |  |
| 101 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 4Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                | μέτρα   | 50  |  |  |
| 102 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ1,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 103 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ1.50 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 100 |  |  |
| 104 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ2.5 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                     | μέτρα   | 100 |  |  |
| 105 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ4,00 ΛΕΥΚΟ Η05VV-F                    | μέτρα   | 50  |  |  |
| 106 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 5Χ6,00 ΛΕΥΚΟ FR-NO5VV5-F                | μέτρα   | 50  |  |  |
| 107 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ1.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 200 |  |  |
| 108 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ10 J1VV-R                                  | μέτρα   | 50  |  |  |
| 109 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ2.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 200 |  |  |
| 110 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ4 J1VV-U                                   | μέτρα   | 100 |  |  |
| 111 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ1.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 100 |  |  |
| 112 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ10 J1VV-R                                  | μέτρα   | 50  |  |  |
| 113 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ16 J1VV-R                                  | μέτρα   | 30  |  |  |
| 114 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ2.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 100 |  |  |
| 115 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 4Χ4 J1VV-U                                   | μέτρα   | 100 |  |  |
| 116 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ1.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 100 |  |  |
| 117 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ16 J1VV-R                                  | μέτρα   | 50  |  |  |
| 118 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ2.5 J1VV-U                                 | μέτρα   | 100 |  |  |
| 119 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 5Χ4 J1VV-U                                   | μέτρα   | 50  |  |  |
| 120 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ1 Η05V-U ΜΑΥΡΟ                             | μέτρα   | 700 |  |  |
| 121 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ1.5 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                           | μέτρα   | 200 |  |  |
| 122 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ2.5 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                           | μέτρα   | 500 |  |  |
| 123 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ4 Η07V-U ΜΑΥΡΟ                             | μέτρα   | 100 |  |  |
| 124 | ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1Χ6 Η07V-R ΜΑΥΡΟ                             | μέτρα   | 100 |  |  |
| 125 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 100Χ40                              | μέτρα   | 6   |  |  |
| 126 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 25Χ25                               | μέτρα   | 10  |  |  |
| 127 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 40Χ40                               | μέτρα   | 10  |  |  |
| 128 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 60Χ40                               | μέτρα   | 6   |  |  |
| 129 | ΚΑΝΑΛΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΛΕΥΚΟ 80Χ60                               | μέτρα   | 6   |  |  |
| 130 | ΚΕΦΑΛΗ ΔΙΠΛΟ ΜΠΟΥΤΟΝ LED ΠΡΑΣΙΝΟ/ΚΟΚΚΙΝΟ                 | τεμάχια | 10  |  |  |
| 131 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 2.5mm EBT 2,5                             | τεμάχια | 20  |  |  |
| 132 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 4mm ET4                                   | τεμάχια | 20  |  |  |
| 133 | ΚΛΕΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ 6mm ET6                                   | τεμάχια | 20  |  |  |
| 134 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ2,5N 2.5mm                          | τεμάχια | 50  |  |  |
| 135 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ4 4mm                               | τεμάχια | 50  |  |  |
| 136 | ΚΛΕΜΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΚΡΙ ΚΥΤ6N 6mm                              | τεμάχια | 50  |  |  |
| 137 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 1.5-6MM ΕΚ115                               | τεμάχια | 10  |  |  |

|     |  |         |     |  |  |
|-----|--|---------|-----|--|--|
| 138 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 10-25MM EKL4S                                       | τεμάχια | 10  |  |  |
| 139 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 1-4MM EKL0S   | τεμάχια | 10  |  |  |
| 140 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 2.5-10MM EKL2S                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 141 | ΚΛΕΜΜΑ ΑΣΠΡΗ 4-16MM EKL3S  | τεμάχια | 10  |  |  |
| 142 | ΚΥΠΑΡΙΣΑΚΙ 2Χ25 63Α Κ22501                                       | τεμάχια | 20  |  |  |
| 143 | ΚΥΠΑΡΙΣΑΚΙ 2Χ35 80Α Κ23501                                       | τεμάχια | 20  |  |  |
| 144 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 LED Core Pro TUBE 14.5W 120cm 865 1600lm 30000h | τεμάχια | 50  |  |  |
| 145 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 LED Core Pro TUBE 20W 150cm 865 2200lm 30000h   | τεμάχια | 50  |  |  |
| 146 | ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 LED Core Pro TUBE 8W 60cm 865 800lm 30000h      | τεμάχια | 25  |  |  |
| 147 | ΛΑΜΠΕΣ LED Α60 10,5-75W E27 6500k 1055lm A+ 15000h               | τεμάχια | 20  |  |  |
| 148 | ΛΑΜΠΕΣ LED Α67 13.00-120W E27 6500k 2000lm A+ 15000h             | τεμάχια | 20  |  |  |
| 149 | ΛΑΜΠΕΣ LED Β38 ΜΙΝΙΟΝ ΜΑΤ7.0-60W E14 6500k 806lm A+ 15000h       | τεμάχια | 20  |  |  |
| 150 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ 1Χ2,5 50- 2/3/4Χ1,5-10     | τεμάχια | 5   |  |  |
| 151 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ 1Χ16 2/3/4Χ16-35           | τεμάχια | 5   |  |  |
| 152 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ1Χ50 2/3/4Χ16-50            | τεμάχια | 5   |  |  |
| 153 | ΜΟΥΦΑ ΡΗΤΙΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ 01ΚV ΕΥΘΕΙΑ ΝΥΥ1Χ16-150 2/3/4Χ2,5-25       | τεμάχια | 5   |  |  |
| 154 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΦΑΝΟΥ ΠΡΟΗΔΟΠΟΙΗΣΗΣ 6,0V 4R25                          | τεμάχια | 20  |  |  |
| 155 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ 12V 23Α                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 156 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ 9,0V 6LF22 6LR61GCP                          | τεμάχια | 10  |  |  |
| 157 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR03   | τεμάχια | 100 |  |  |
| 158 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR14 (2αδα)                                  | τεμάχια | 20  |  |  |
| 159 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR20 (2αδα)                                  | τεμάχια | 40  |  |  |
| 160 | ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ LR6 (4αδα)                                   | τεμάχια | 100 |  |  |
| 161 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 100Χ100Χ50mm IP65 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ             | τεμάχια | 5   |  |  |
| 162 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 150Χ110Χ70mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ             | τεμάχια | 5   |  |  |
| 163 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 190Χ140Χ70mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ             | τεμάχια | 5   |  |  |
| 164 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 240Χ190Χ90mm IP55 ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ             | τεμάχια | 5   |  |  |
| 165 | ΜΠΟΥΑΤ ΣΤΕΓΑΝΟ ΤΕΡΤΑΓΩΝΟ 80Χ60 IP65                              | τεμάχια | 5   |  |  |
| 166 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 3 ΣΟΥΚΟ ή 6 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1               | τεμάχια | 5   |  |  |
| 167 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 4 ΣΟΥΚΟ ή 8 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1               | τεμάχια | 10  |  |  |
| 168 | ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΕ 5 ΣΟΥΚΟ ή 10 ΔΙΠΟΛΙΚΑ Μ.Δ Μ.Κ1,5μ 3Χ1              | τεμάχια | 10  |  |  |
| 169 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΕΞΩΤ. ΣΤΕΓΑΝΗ IP54 ΓΚΡΙ                             | τεμάχια | 20  |  |  |
| 170 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 4Χ16 IP44                                    | τεμάχια | 5   |  |  |
| 171 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 4Χ32 IP44                                    | τεμάχια | 5   |  |  |
| 172 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 5Χ16 IP44                                    | τεμάχια | 5   |  |  |
| 173 | ΠΡΙΖΑ ΤΟΙΧΟΥ ΘΗΛΥΚΗ 5Χ32 IP44                                    | τεμάχια | 5   |  |  |
| 174 | ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED SMD 50W 120ο 230V 6200k 5500lm IP65 ΜΑΥΡΟΣ         | τεμάχια | 15  |  |  |
| 175 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD201-40 1Χ40                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 176 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD201-63 1Χ63                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 177 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD203-40 3Χ40                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 178 | ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ SD203-63 3Χ63                                      | τεμάχια | 5   |  |  |
| 179 | ΡΕΛΕ 3Ρ 110KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 5   |  |  |
| 180 | ΡΕΛΕ 3Ρ 11KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 181 | ΡΕΛΕ 3Ρ 140KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 5   |  |  |
| 182 | ΡΕΛΕ 3Ρ 15KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 183 | ΡΕΛΕ 3Ρ 160KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 5   |  |  |
| 184 | ΡΕΛΕ 3Ρ 18,5KW 100-250V AC/DC                                    | τεμάχια | 10  |  |  |
| 185 | ΡΕΛΕ 3Ρ 200KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 5   |  |  |
| 186 | ΡΕΛΕ 3Ρ 22KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 187 | ΡΕΛΕ 3Ρ 30KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 10  |  |  |
| 188 | ΡΕΛΕ 3Ρ 37KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 5   |  |  |
| 189 | ΡΕΛΕ 3Ρ 45KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 5   |  |  |
| 190 | ΡΕΛΕ 3Ρ 5,5KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 10  |  |  |
| 191 | ΡΕΛΕ 3Ρ 55KW 100-250V AC/DC                                      | τεμάχια | 5   |  |  |
| 192 | ΡΕΛΕ 3Ρ 7,5KW 100-250V AC/DC                                     | τεμάχια | 10  |  |  |

|     |  |         |     |  |  |
|-----|--|---------|-----|--|--|
| 193 | ΡΕΛΕ 3Ρ 75KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   |  |  |
| 194 | ΡΕΛΕ 3Ρ 90KW 100-250V AC/DC                              | τεμάχια | 5   |  |  |
| 195 | ΡΕΛΕ ΑΥΣΜΕΤΡΙΑΣ Μ.ΟΥΔΕΤΕΡΟ ΡΤ431-8                       | τεμάχια | 50  |  |  |
| 196 | ΡΕΛΕ ΑΥΣΜΕΤΡΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟ ΡΤ432-8                   | τεμάχια | 2   |  |  |
| 197 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-230V AC                   | τεμάχια | 20  |  |  |
| 198 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-24V AC                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 199 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 2Ρ 10Α-24V DC                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 200 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -230V AC                   | τεμάχια | 20  |  |  |
| 201 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -24V AC                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 202 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 4Ρ 7Α -24V DC                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 203 | ΡΕΛΕ ΒΙΟΜ. ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-230V AC FINDER                 | τεμάχια | 20  |  |  |
| 204 | ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-24V AC FINDER                        | τεμάχια | 20  |  |  |
| 205 | ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ 2Ρ 10Α-24V DC FINDER                        | τεμάχια | 20  |  |  |
| 206 | ΡΕΛΕ ΣΤΑΘΜΗΣ ΡΤ414-8                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 207 | ΣΚΑΦΑΚΙ ΓΙΑ ΛΑΜΠΑ LED 1Χ1,20m (1Χ36W)                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 208 | ΣΚΑΦΑΚΙ ΓΙΑ ΛΑΜΠΑ LED 1Χ1,50m (1Χ58W)                    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 209 | ΣΠΡΕΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ WD-40 400ml ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ           | τεμάχια | 5   |  |  |
| 210 | ΠΡΟΒΟΛΟΣ ELVO 100 ΜΕΣ.Τ                                  | τεμάχια | 20  |  |  |
| 211 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG16 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 212 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG20 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 213 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG25 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 214 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΚΟ MG32 IP68 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ    | τεμάχια | 20  |  |  |
| 215 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PG13 (No06)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  |  |  |
| 216 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PG16 (No06)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  |  |  |
| 217 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PG21 (No04)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  |  |  |
| 218 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PG29 (No10)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  |  |  |
| 219 | ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PG36 (No11)ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ           | τεμάχια | 20  |  |  |
| 221 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 2,50-6,00/27Χ6,7 ΚΙΤΡΙΝΗ | τεμάχια | 100 |  |  |
| 222 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 0,5-1,5/24,5Χ4,3 ΚΟΚΚΙΝΟ | τεμάχια | 100 |  |  |
| 223 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΝΩΣΗ 1,5-2,50/24,5Χ4,8 ΜΠΛΕ   | τεμάχια | 100 |  |  |
| 224 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-10                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 225 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-25                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 226 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-35                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 227 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-50                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 228 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-6                                      | τεμάχια | 50  |  |  |
| 229 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-70                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 230 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ Μ-95                                     | τεμάχια | 50  |  |  |
| 231 | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (H=60) NCR 60 PG                               | τεμάχια | 50  |  |  |
| 232 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 100Χ60Χ0,6 Μ/PG                          | μέτρα   | 6   |  |  |
| 233 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 150Χ60Χ0,6 Μ/PG                          | μέτρα   | 6   |  |  |
| 234 | ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 200Χ60Χ0,6 Μ/PG                          | μέτρα   | 6   |  |  |
| 235 | ΤΑΙΝΙΑ 3Μ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΕΝΗ Υ.Τ 19mmΧ9,15mmΧ0,76mm       | τεμάχια | 20  |  |  |
| 236 | ΤΑΙΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΥΚΗ-ΜΠΛΕ-ΚΙΤΡΙΝΗ-ΓΚΡΙ 20Χ19       | τεμάχια | 50  |  |  |
| 237 | ΤΑΙΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΜΑΥΡΗ-ΚΑΦΕ-ΚΟΚΚΙΝΗ-ΠΡΑΣΙΝΗ 20Χ19    | τεμάχια | 50  |  |  |
| 238 | ΤΑΙΝΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ 0,13mmΧ50mmΧ20Υ ΛΕΥΚΗ               | τεμάχια | 10  |  |  |
| 239 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣULTRA SLIM 60W/24V/2,5A HDR60-24        | τεμάχια | 5   |  |  |
| 240 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣ SLIM 120W/24V/5A- EDR120-24            | τεμάχια | 5   |  |  |
| 241 | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΑΓΑΣ SLIM 60W/24V/2,5A HDR60-24             | τεμάχια | 5   |  |  |
| 242 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 4Χ16 IP44                                   | τεμάχια | 10  |  |  |
| 243 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 4Χ32 IP44                                   | τεμάχια | 10  |  |  |
| 244 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 5Χ16 IP44                                   | τεμάχια | 10  |  |  |
| 245 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 5Χ32 IP44                                   | τεμάχια | 10  |  |  |
| 246 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚΕ IP44                             | τεμάχια | 10  |  |  |
| 247 | ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚΕ IP44                               | τεμάχια | 10  |  |  |
| 248 | ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΣΟΥΚΟ ΛΕΥΚΟ                                 | τεμάχια | 20  |  |  |

|     |  |         |    |            |  |
|-----|--|---------|----|------------|--|
| 249 | ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ ΣΟΥΚΟ ΛΕΥΚΟ   | τεμάχια | 30 |            |  |
| 250 | ΦΛΕΞΙΜ Φ14 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 30 |            |  |
| 251 | ΦΛΕΞΙΜ Φ16 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 252 | ΦΛΕΞΙΜ Φ18 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 253 | ΦΛΕΞΙΜ Φ20 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 254 | ΦΛΕΞΙΜ Φ22 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 255 | ΦΛΕΞΙΜ Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 256 | ΦΛΕΞΙΜ Φ30 ΠΛΑΣΤΙΚΟ VIOFLEX  | τεμάχια | 20 |            |  |
| 257 | ΦΛΟΤΕΡ 10m SKF 1A-10   | τεμάχια | 5  |            |  |
| 258 | ΦΛΟΤΕΡ 5m SKF 1A-5   | τεμάχια | 5  |            |  |
| 259 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 25A E27 gL/g/G   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 260 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 35A E33 gL/g/G   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 261 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 50A E33 gL/g/G   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 262 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ 63A E33 gL/g/G   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 263 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 100A gG   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 264 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 50A Gg  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 265 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 63A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 266 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No 000 80A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 267 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 100A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 268 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 125A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 269 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 160A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 270 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No1 80A gG   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 271 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ MAX No2 250A gG  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 272 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 20A E18 D02   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 273 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 25A E18 D02   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 274 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 35A E18 D02   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 275 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 50A E18 D02   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 276 | ΦΥΣΣΙΓΓΙΑ ΝΕΟΖΕΤ 63A E18 D02   | τεμάχια | 50 |            |  |
| 277 | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΟ LED 55W 6500k 6700lm 1200o 50000h 1590X68X86mm IP65        | τεμάχια | 10 |            |  |
| 278 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ IP55 8A ΜΕ ΡΥΘΜ.(40-120sec)&(10-30lux)         | τεμάχια | 5  |            |  |
| 279 | ΡΕΛΕ ΜΕ ΦΩΤΟΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΑΓΑΣ 1NO 2.200lux TL1/T1                              | τεμάχια | 5  |            |  |
| 280 | ΧΑΛΚΟΣ 25Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 |            |  |
| 281 | ΧΑΛΚΟΣ 35Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 |            |  |
| 282 | ΧΑΛΚΟΣ 50Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 |            |  |
| 283 | ΧΑΛΚΟΣ 70Cu ΓΕΙΩΣΕΩΣ   | κιλά    | 20 |            |  |
| 284 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ Υ/Δ ΡΤ428-8  | τεμάχια | 50 |            |  |
| 285 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 1-15sec ΡΤ421-8   | τεμάχια | 20 |            |  |
| 286 | ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ 1-60sec ΡΤ422-8   | τεμάχια | 20 |            |  |
| 287 | ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΚΟ ΟΝ/Delay ή OFF/Delay ΑΠΟΟ,1sec ΕΩΣ 24h 230VAC /24VAC-DC ΡΤ26-110 | τεμάχια | 5  |            |  |
| 288 | ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ 24ΩΡΟΥ 3ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕ ΕΦΕΔΡΙΑ 150h             | τεμάχια | 5  |            |  |
|     |  |         |    | ΣΥΝΟΛΟ     |  |
|     |  |         |    | Φ.Π.Α 24%  |  |
|     |  |         |    | ΓΕΝ.ΣΥΝΟΛΟ |  |

| ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ |   |              | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' |              |        |
|---------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------|
| α/α                 | ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ  | μονάδα μετρ. | ποσότητα     | Τιμή μονάδος | σύνολο |
| 1                   | ΚΩΔΙΚΟΣ:6GK51042BB002AA3<br>SCALANCE X104-2, UNMANAGED IE SWITCH, 4X10/100MBT/S | τεμάχια      | 1            |              |        |

|    |  |         |   |            |
|----|--|---------|---|------------|
|    | RJ45 PORTS,2X100MBIT/S MULTIMODE BFOC,LED DIAGNOSTICS  |         |   |            |
|    | FAULT SIGNAL, CONTACT WITH SET BUTTON,REDUNDANT VOLTAGE  |         |   |            |
|    | SYPPLY,W. ELECTRONIC MANUALS ON CD   |         |   |            |
| 2  | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7214-1BD23-0XB0 ΚΑΡΤΑ<br>CPU 224 SIMATIC  | τεμάχια | 1 |            |
| 3  | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7223-1PH22-0XA0<br>I/O S7-200   | τεμάχια | 1 |            |
| 4  | 6EP 1232-1AA00 ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 60W 230V AC-24V DC 2,5A<br>SITOP PSA 100E:  |         |   |            |
|    | ΚΩΔΙΚΟΣ:6EP1234-1AA00  | τεμάχια | 2 |            |
|    | SITOP PSA 100E 24V 12A STABILIZED POWER SUPPLY INPUT:100-<br>240V AC   |         |   |            |
| 5  | OUTPUT:24V DC/12A<br>ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES73211BL00AA0   | τεμάχια | 2 |            |
|    | SIMATIC S7-300 DIGITAL INPUT SM321, OPTICALLY ISOLATED<br>16DO,  |         |   |            |
| 6  | REALY CONTACTS, 1X20 PIN<br>ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7334-0CE01-0AA0   | τεμάχια | 1 |            |
|    | ΚΑΡΤΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΥ 4 Α/2 ΑΟ SIM334 S7-300 SIMATIC   |         |   |            |
| 7  | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7365-0BA01-0AA0<br>SIMATIC S7-300 INTERFACEMODULEIM 365 FOR CONNECTING<br>AN EXPANSION RACK,      | τεμάχια | 1 |            |
|    | W/OK-BUS,2 MODULES+CONNECTING CABLE 1M   |         |   |            |
| 8  | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES73311KF02-0AB0<br>SIMATIC S7-300,ANALOG INPUT SM331,OPTICALLY ISOLATED,8<br>AI,13BIT              | τεμάχια | 1 |            |
|    | RASOLUTION UI/ RESISTANCE/ PT 100,N100,N1000,LG-<br>1000,PTC/KTY,66 MS MODULE                                |         |   |            |
| 9  | UPTATE,1X40 PIN<br>ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7332-5HD01-0AB0  | τεμάχια | 1 |            |
|    | SIMATIC S7-300 ANALOG OUTPUT SM332, OPTICALLY<br>ISOLATED,4AO,U/I,   |         |   |            |
|    | DIAGNOSTIGS, RESOLUTION 11/12 BITS 20PI REMOVE INSERT W<br>ACTIVE BACKP                                      |         |   |            |
| 10 | ANE BUS<br>ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7332-5HF00-0AB0  | τεμάχια | 1 |            |
|    | SIMATIC S7-300, ANALOG OUTPUT SM332, OPTICALLY ISOLATED<br>8AO U/I   |         |   |            |
|    | DIAGNOSTIGS RESOLUTION 11/12 BITS 40PIN REMOVE INSERT W<br>ACTIVE BACKP ANE BUS                              |         |   |            |
| 11 | ΚΩΔΙΚΟΣ:6ES7321-1BH02-0AA0<br>SIMATIC S7-300,DIGITAL,INPUT SM321,OPTICALLY ISOLATED<br>16DI,24V DC ,1X20PIN  | τεμάχια | 1 |            |
|    | ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΥΔΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ<br>ΜΕΤΑΔΟΤΗ  |         |   |            |
| 12 | (TRANSMITER).INPUT24VDC OUTPUT 4-20mA<br>ΚΩΔΙΚΟΣ:6GK51042BB002AA3  | τεμάχια | 1 |            |
| 13 | SCALANCE X104-2, UNMANAGED IE SWITCH, 4X10/100MBT/S<br>RJ45 PORTS,2X100MBIT/S MULTIMODE BFOC,LED DIAGNOSTICS | τεμάχια | 1 |            |
|    |  |         |   | ΣΥΝΟΛΟ     |
|    |  |         |   | Φ.Π.Α.24%  |
|    |  |         |   | ΓΕΝ.ΣΥΝΟΛΟ |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – Σχέδιο Σύμβασης (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-  
[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

---