



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ  
ΤΗΛ: +30 21 04236117  
EMAIL: [meletes\\_aftepistacias@piraeus.gov.gr](mailto:meletes_aftepistacias@piraeus.gov.gr)

**ΟΡΟΙ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΩΝ - ΣΥΝΑΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ  
ΑΝΑΓΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2024 – 2025»  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 214.953,21 € ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%  
(173.349,36 € ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ)**

Κ.Α. 20.6671.04 ετών 2024-25

Κ.Α. 30.6661.24 ετών 2024-25

Κ.Α. 30.6661.01 ετών 2024-25

Κ.Α. 30.6662.87 ετών 2024-25

Κ.Α. 35.6662.03 ετών 2024-25

Κ.Α. 20.6672.22 ετών 2024-25

CPV: 44316510-6

**Αρ. πρωτ. 1908/11-7-2024**

## Περιεχόμενα

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>4</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>10</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων .....	10
2.1.4 Γλώσσα.....	11
2.1.5 Εγγυήσεις.....	11
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	12
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	12
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 .....	18
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	18
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....	18
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία .....	18
2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	18
2.2.8.2. Υπεργολαβία .....	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	19
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	19
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	25
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	25
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	26
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	26
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	29
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	29
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά .....	29
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	29
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	30
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	30
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>32</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	32
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	32
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	32
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	34
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	35
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	36
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	39
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>40</b>

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) .....	40
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	40
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	40
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	41
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	42
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	42
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>43</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	43
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	43
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	45
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	45
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>46</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ .....	46
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ .....	46
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ .....	47
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	47
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ .....	48
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	48
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	48
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>50</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ .....	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ.....	61
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	66
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ.....	67
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ .....	72
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	79

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090001263
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ι. ΔΡΑΓΑΤΣΗ 12
Πόλη	ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	18535
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL 307
Τηλέφωνο	210-4236117
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	meletes_aftepistacias@piraeus.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Νικόλαος Αναστασιάδης
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a>
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.piraeus.gov.gr">www.piraeus.gov.gr</a>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης και συγκεκριμένα ο Δήμος Πειραιά και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση (υποτομέας Ο.Τ.Α.).

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι γενικές δημόσιες υπηρεσίες.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- 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.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:  
την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) ή την διαδικτυακή πύλη του Δήμου Πειραιά [www.piraeus.gov.gr](http://www.piraeus.gov.gr).
- 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 μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής **για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών κάθε ομάδας.**

### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Πειραιά, από ίδιους πόρους. Η δαπάνη για την σύμβαση βαρύνει τους παρακάτω ΚΑ του προϋπολογισμού ετών 2024-25:

Από Κ.Α. 20.6671.04: 37.195,42 € (30.000,00 € έτους 2024, 7.195,42 € έτους 2025)

Από Κ.Α. 30.6661.24: 48.450,11 € (40.000,00 € έτους 2024, 8.450,11 € έτους 2025)

Από Κ.Α. 30.6661.01: 29.999,65 € (20.000,00 € έτους 2024, 9.999,65€ έτους 2025)

Από Κ.Α. 30.6662.87: 14.997,25 € (10.000,00 € έτους 2024, 4.997,25 € έτους 2025)

Από Κ.Α. 35.6662.03: 29.999,92 € (20.000,00 € έτους 2024, 9.999,92 € έτους 2025)

Από Κ.Α. 20.6672.22: 54.310,86 € (50.000,00 € έτους 2024, 4.310,86 € έτους 2025)

Σχετικές οι με αρ. 13-18 αποφάσεις έγκρισης πολυετούς υποχρέωσης, με ΑΔΑ: 9ΤΤ3ΩΞΥ-Δ15, ΨΤΞΙΩΞΥ-ΛΔΑ, 6ΣΥΙΩΞΥ-6ΣΨ, 9ΥΛΕΩΞΥ-Ε6Ξ, 6ΕΑΧΩΞΥ-Π8Λ και ΨΖΝΕΩΞΥ-Σ1Η και οι αντίστοιχες βεβαιώσεις ΠΟΥ, με ΑΔΑ: 9Χ59ΩΞΥ-ΝΗ5, 6ΖΝ9ΩΞΥ-Δ15, 9Β8ΞΩΞΥ-Ζ9Θ, 9ΜΤΘΩΞΥ-ΤΞΥ, Ψ4ΧΥΩΞΥ-Χ68, ΨΨΕ5ΩΞΥ-ΕΥΩ, σε βάρος των ΚΑ: 35.6662.03, 30.6662.87, 20.6671.04, 20.6672.22, 30.6661.24 και 30.6661.01 των προϋπολογισμών οικονομικών ετών 2024-2025

Οι δεσμεύσεις των πιστώσεων εγκρίθηκαν με τις με αρ. 9866/2024 (ΑΔΑ: 63ΜΛΩΞΥ-ΘΙ0), 9861/2024 (ΑΔΑ: 6Ε02ΩΞΥ-ΝΑΡ), 9854/2024 (ΑΔΑ: 9ΩΠΞΩΞΥ-ΦΑ6), 9847/2024 (ΑΔΑ: ΡΟΡ6ΩΞΥ-ΤΚΞ), 9834/2024 (ΑΔΑ: ΡΒΙΡΩΞΥ-Φ3Ξ) και 9830/2024 (ΑΔΑ: ΨΓ9ΦΩΞΥ-40Ε), αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης με α/α 639, 638, 637, 636, 635 και 634 του μητρώου δέσμευσης αντίστοιχα, με **ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12**

## 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια σιδηρουργικών – συναφών υλικών και εργαλείων για τις ανάγκες υπηρεσιών του Δήμου Πειραιά για τα έτη 2024-2025, σύμφωνα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οι οποίες καθορίζονται από τις ανάγκες των συμμετεχόντων υπηρεσιών του Δήμου.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 44316510-6

### Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών κάθε ομάδας.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ).

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις κάτωθι ομάδες:

ΟΜΑΔΑ 1: «ΟΜΑΔΑ Α - ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ», εκτιμώμενης αξίας 9.240,42 € πλέον ΦΠΑ 24% 2.217,70 € ήτοι συνολικά 11.458,12 €. **ΚΥΡΙΟΣ CPV: 44316510-6**

ΟΜΑΔΑ 2: «ΟΜΑΔΑ Β -ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ» εκτιμώμενης αξίας 85.511,78 € πλέον ΦΠΑ 24% 20.522,83 € ήτοι συνολικά 106.034,61 €. **ΚΥΡΙΟΣ CPV: 44316510-6**

ΟΜΑΔΑ 3: «ΟΜΑΔΑ Γ - ΥΛΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ» εκτιμώμενης αξίας €78.597,16 πλέον ΦΠΑ 24% 18.863,32 € ήτοι συνολικά 97.460,48 €. **ΚΥΡΙΟΣ CPV: 44316510-6**

**Προσφορές υποβάλλονται για κάθε ομάδα ξεχωριστά. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι δύνανται να υποβάλουν προσφορά για μία η περισσότερες ομάδες.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 173.349,36 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 214.953,21 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

#### **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)",
- 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 ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- 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 άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- 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»,
- 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),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),

- 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 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 ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- 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. 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»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- 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 π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- 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,

- την με αρ. πρωτ. 251/23-1-2024 Μελέτη της Δ/σης Επισκευών – Συντηρήσεων και Έργων Αυτεπιστασίας, τμήμα Μελετών και Έργων Αυτεπιστασίας.
- το πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Επισκευών – Συντηρήσεων και Έργων Αυτεπιστασίας, τμήμα Μελετών και Έργων Αυτεπιστασίας με **ΑΔΑΜ: 24REQ014167713 24-01-2024**
- Τις αποφάσεις έγκρισης πολυετούς υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 13/09-02-2024, 14/09-02-2024, 15/09-02-2024, 16/09-02-2024, 17/09-02-2024, 18/09-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΤΤ3ΩΞΥ-Δ15 , ΨΤΞΙΩΞΥ-ΛΔΑ, 6ΣΥΙΩΞΥ-6ΣΨ, 9ΥΛΕΩΞΥ-Ε6Ξ, 6ΕΑΧΩΞΥ-ΠΩΛ, ΨΖΝΕΩΞΥ-Σ1Η αντίστοιχα).
- Τις βεβαιώσεις ΠΟΥ πολυετούς υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 13/12-02-2024, 14 /12-02-2024, 15 /12-02-2024, 16 /12-02-2024, 17 /12-02-2024, 18 /12-02-2024 (ΑΔΑ: 9Χ59ΩΞΥ-ΝΗ5, 6ΖΝ9ΩΞΥ-Δ15, 9Β8ΞΩΞΥ-Ζ9Θ, 9ΜΤΘΩΞΥ-ΤΞΥ, Ψ4ΧΥΩΞΥ-Χ68, ΨΨΕ5ΩΞΥ-ΕΥΩ αντίστοιχα).
- την με αρ. 9866/9-2-2024 (ΑΔΑ: 63ΜΛΩΞΥ-ΘΙ0) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 639 , του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12
- την με αρ. 9861/9-2-2024 (ΑΔΑ: 6Ε02ΩΞΥ-ΝΑΡ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 638, του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12
- την με αρ. 9854/9-2-2024 (ΑΔΑ: 9ΩΠΞΩΞΥ-ΦΑ6) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 637, του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12
- την με αρ. 9847/9-2-2024 (ΑΔΑ: ΡΟΡ6ΩΞΥ-ΤΚΞ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 636, του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12
- την με αρ. 9834/9-2-2024 (ΑΔΑ: ΡΒΙΡΩΞΥ-Φ3Ξ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 635, του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: : 24REQ014249440 2024-02-12
- την με αρ. 9830/9-2-2024 (ΑΔΑ: ΨΓ9ΦΩΞΥ-40Ε) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, με α/α 634, του μητρώου δεσμεύσεων, με ΑΔΑΜ: 24REQ014249440 2024-02-12
- τη με αρ. **615/2024** απόφαση Ο.Ε. περί συγκρότησης της επιτροπής διαγωνισμού
- τη με αρ. **616/2024** απόφαση Ο.Ε. περί έγκρισης της μελέτης και κατάρτισης των όρων διακήρυξης.

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΟΠΣ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή Πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ	<b>15/7/2024</b>	<b>16/7/2024 και ώρα 08:00</b>	<b>6/8/2024 και ώρα 14:00</b>

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



## 1.6 Δημοσιότητα

---

### A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

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

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). <http://et.diavgeia.gov.gr/>

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.piraeus.gov.gr](http://www.piraeus.gov.gr).

### B. Έξοδα δημοσιεύσεων

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

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

---

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

---

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

---

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

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

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

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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

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

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης 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 καταβάλλει 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.

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

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

### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

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

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

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

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

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

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση με το δύο επί τοις εκατό (2%), επί της εκτιμώμενης αξίας (εκτός ΦΠΑ), ποσού:

Ομάδα 1: 184,81 €

Ομάδα 2: 1.710,24 €

Ομάδα 3: 1.571,94 €

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 ..., άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

**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.

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

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλακίσου 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-πλακίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

**2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

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

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

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

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

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

**2.2.3.3** Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης δε συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος.

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

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

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

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

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 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 με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

**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.**

**2.2.3.5.** Η παρούσα σύμβαση είναι κάτω των ορίων.

**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, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

**2.2.3.8.** 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*».

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

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



αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

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

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

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

**2.2.3.9.** 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.

## Κριτήρια Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

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

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των δύο (2) τελευταίων ετών (2022-2023) μεγαλύτερο από 50.000 € κατ' έτος.

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

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν:

να έχουν εκτελέσει κατά τα τελευταία τρία (3) έτη (2021, 2022, 2023) μία ή περισσότερες συμβάσεις παράδοσης υλικών συναφών με αυτά της διακήρυξης, σε φορέα του δημόσιου ή ιδιωτικού τομέα ύψους μεγαλύτερου από το 30% του προϋπολογισμού της ομάδας (ή των ομάδων) για την οποία (ή για τις οποίες) υποβάλλουν προσφορά, τα οποία θα αξιολογηθούν ως προς την πληρότητα τους. Με τον όρο συναφή θεωρούνται προϊόντα που καταχωρούνται στο CPV 44316XXX-X.

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν:

α) όπου απαιτείται από τις τεχνικές περιγραφές, πιστοποιητικό ISO 9001/2015 ή νεότερο ή αντίστοιχο ισότιμο πιστοποιητικό του εργοστασίου παραγωγής για τα προϊόντα που προσφέρει.

β) όπου απαιτείται από τις τεχνικές περιγραφές, πιστοποιητικό ISO 14000/2015 ή νεότερο ή αντίστοιχο ισότιμο πιστοποιητικό του εργοστασίου παραγωγής για τα προϊόντα που προσφέρει.

γ) όπου απαιτείται από τις τεχνικές περιγραφές, σήμανση CE.

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

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

#### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά 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. 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.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

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

### **2.2.8.2. Υπεργολαβία**

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

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

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

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.

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

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι 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.

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

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

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.

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

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό 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, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 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.

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

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:

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.

#### **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ:**

**Επισημαίνεται ότι οι οικονομικοί φορείς μπορούν να συμπληρώσουν μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούνται να συμπληρώσουν οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV του ESPD (Κατευθυντήρια Οδηγία 23 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.).**

#### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα**

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

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

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

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

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

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που

αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, 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 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 την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του·

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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.

**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.

**Β. 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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή 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.

**Β.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν φορολογικές δηλώσεις ή ισολογισμούς ετών 2022 – 2023.

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

**Β.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: α) κατάλογο με τις παραδόσεις προς φορείς του δημοσίου ή ιδιωτικού φορέα, των τριών (3) τελευταίων ετών στον οποίο αναγράφονται τα είδη, οι ποσότητες, οι αξίες, οι ημερομηνίες παράδοσης. Οι παραδόσεις αποδεικνύονται με έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, στο οποίο θα αναφέρεται και η εμπρόθεσμη ή μη παράδοση των ειδών εφόσον αφορά το δημόσιο φορέα. Για παραδόσεις σε ιδιωτικούς φορείς προσκομίζονται αντίγραφα τιμολογίων – δελτίων αποστολής.

**Β.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ISO9001:2015, ISO14000:201, CE ή άλλο ισότιμο πιστοποιητικό των εργοστασίων παραγωγής τους.

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

ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου 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 διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο 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 χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

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

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

---

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών κάθε ομάδας.

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ) της Διακήρυξης, **για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών κάθε ομάδας. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι δύνανται να υποβάλουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες.**

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.

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.

### 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 στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 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, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-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,
- γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και
- δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

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

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

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

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

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

#### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με 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 καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα 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.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

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

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 συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παραρτήματα της διακήρυξης.

Στο έντυπο της οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα V) δίνεται η τιμή του προς προμήθεια υλικού σε ευρώ ανά μονάδα είδους. Στη συνέχεια υπολογίζεται η δαπάνη για το σύνολο των προσφερομένων ειδών της ομάδας για την οποία υποβάλλεται οικονομική προσφορά και το ποσό καταχωρείται στην εφαρμογή ΕΣΗΔΗΣ.

Το έντυπο οικονομικής προσφοράς του παραρτήματος V, υποβάλλεται, επίσης, ψηφιακά υπογεγραμμένο.

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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

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. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα V της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) 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 την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

#### **2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών**

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

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

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

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

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

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

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



### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **Παρασκευή 9-8-2024 και ώρα 10:00**.

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

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

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

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

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

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των 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, 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.

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

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

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

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

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

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω

της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### **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).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

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

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

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

και

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

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

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

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

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

**A.** 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.

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 .

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

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

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.

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

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

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου (Διοικητικό Εφετείο Πειραιά). Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης

του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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

Η 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.

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 ένδικου 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 απαραδέκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, 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.

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

---

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

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

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

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

---

#### 4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

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. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα ενός (1) μήνα.

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

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό 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 την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

---

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

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

---

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



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

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

**4.3.3.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

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

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

## 4.4 Υπεργολαβία

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

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο, τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Το **100%** της συμβατικής αξίας υλικών μετά από κάθε τμηματική παράδοση.

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, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) του ν.4912/2022 (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/16, όπως ισχύει)

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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

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

«ΑΔΑ Ανάληψης»

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 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.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία .....ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο

ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

γ) 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 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

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

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

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

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

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

## **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. 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.



## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά τμηματικά σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Αναθέτουσας Αρχής, στην έδρα της Διεύθυνσης Επισκευών – Συντηρήσεων και Έργων Αυτεπιστασίας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

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

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

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

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

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

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

**6.2.1.** Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών γίνεται μακροσκοπικά.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

Αγαθά 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. 4412/2016.

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 αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται τμηματικά και σύμφωνα με τις ανάγκες της αναθέτουσας αρχής.

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

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

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

---

Δεν απαιτούνται.

## **6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση**

---

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

**6.4.2.** 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 αγαθά 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 αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

## **6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις**

---

Δεν απαιτούνται.

## **6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

---

Ο χρόνος εγγύησης καθορίζεται σε τουλάχιστον 2 έτη από την ημέρα παράδοσης του υλικού.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά τον χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται 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 την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στη σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για τη 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 εγγύησης 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**

---

**6.7.1** Δεν προβλέπεται ρήτρα αναπροσαρμογής της τιμής, καθώς η διάρκεια της σύμβασης δεν ξεπερνά τους 12 μήνες.



## **6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Πειραιάς, 17-6-2024

**Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΑΘΗΝΑ ΓΛΥΚΑ –  
ΧΑΡΒΑΛΑΚΟΥ**

**ΔΟΥΖΙΝΑΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

**ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

**ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

**ΚΑΡΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

**ΖΗΛΑΚΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΑ**

**ΚΑΨΟΚΟΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ**

**ΜΠΟΥΡΔΑΚΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 251/23-1-2024

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τεχνική Περιγραφή

## Α) ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (Λαμαρίνες φύλλα).

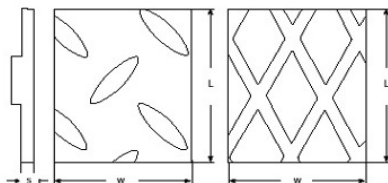
## Γενικά χαρακτηριστικά

**Είδος: Φύλλα θερμής έλασης με ανάγλυφη επιφάνεια (μπακλαβωτά-κριθαρωτά).**

Ποιότητα: S235JR κατά EN 10025 (St 37.2 κατά DIN 17100).

Διαστάσεις Φύλλα 2000 X 1000

Πάχος 4 mm



ΠΑΧΟΣ (s) mm	ΒΑΡΟΣ Kg/m <sup>2</sup>		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (WxL) mm ΒΑΡΟΣ Kg					
	ΚΡΙΘ.	ΜΠΑΚΛ.	1000x2000		1250x2500		1500x3000	
	ΚΡΙΘ.	ΜΠΑΚΛ.	ΚΡΙΘ.	ΜΠΑΚΛ.	ΚΡΙΘ.	ΜΠΑΚΛ.	ΚΡΙΘ.	ΜΠΑΚΛ.
2,00	17,70	-	35,40	-	55,31	-	79,65	-
2,50	21,63	23,63	43,26	47,26	67,59	73,84	97,33	106,34
3,00	25,55	27,55	51,10	55,10	79,84	86,09	114,97	123,98
4,00	33,40	35,40	66,80	70,80	104,38	110,63	150,31	159,30
5,00	41,25	43,25	82,50	86,50	128,91	135,16	185,63	194,63
6,00	49,10	51,10	98,20	102,20	153,44	159,69	220,95	229,95
8,00	64,80	66,80	129,60	133,60	202,50	208,75	291,60	300,60
10,00	90,50	92,50	181,00	185,00	282,81	289,06	407,25	416,25

**Είδος: Φύλλα θερμής έλασης με λεία επιφάνεια (μαύρα τύπου κριθαράκι).**

Ποιότητα S235JR και S355JR/JO κατά EN 10025 (St37.2 και St52.3 κατά DIN 17100). Διαστάσεις: Φύλλα 2000x1000 mm.

Πάχος : 2 mm.

**Είδος: Φύλλα θερμής έλασης με λεία επιφάνεια (μαύρα).**

Ποιότητα S235JR και S355JR/JO κατά EN 10025 (St37.2 και St52.3 κατά DIN 17100). Διαστάσεις: Φύλλα 2000x1000 mm.

Πάχος : 2 mm.

**Είδος: Λαμαρίνα επίπεδη DKP ψυχρής έλασης κατάλληλη για επεξεργασία και επισμάλτωση**

Λαμαρίνα μαύρη επίπεδη DKP ψυχρής έλασης κατάλληλη για επεξεργασία και επισμάλτωση

Πάχος: mm 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90 1,00 1,25 1,50 2,00 2,50 3,00

Διαστάσεις: mm 1000x2000 - 1250x2500 - 1500x3000

**Είδος: Γαλβανισμένο πλέγμα περιφράξεων με βρόγχους ορθογωνικού ή τετραγωνικού σχήματος (ηλεκτροσυγκολλητό)**

**Είδος:** Γαλβανισμένο πλέγμα περιφράξεων με βρόγχους ορθογωνικού ή τετραγωνικού σχήματος (ηλεκτροσυγκολλητό).

**Ποιότητα Χάλυβα:** Γαλβανισμένο σύρμα ημίσκληρο.

**Μορφή Διαστάσεις:** Ρόλοι διαστάσεων 0,80-1,00-1,20-1,50-1,80-2,00 x 20 ή 25m.

**Συσκευασία Βάρος:** Ρόλοι βάρους 15 έως 52kg ανά ρόλο.

**Β)ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ (Λάμες, Κοιλοδοκοί, κουπαστές)****ΛΑΜΕΣ**

**ΕΙΔΟΣ: ΡΑΒΔΟΙ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ**

**Ποιότητα Χάλυβα:** S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100)

**Μήκος:** Ράβδοι 6 m.

**Ανοχές:** Κατά EN 10058

ΠΛΑΤΟΣ (w) mm	ΠΑΧΟΣ (s) mm ΒΑΡΟΣ Kg/m							
	3	4	5	6	8	10	12	14
10	0,236	0,314	0,393	0,471	0,628			
12	0,283	0,377	0,471	0,565	0,754	0,942		
14	0,33	0,44	0,55	0,66	0,88	1,1	1,32	
16	0,377	0,5	0,63	0,75	1,01	1,26	1,51	
18	0,424	0,565	0,71	0,85	1,13	1,41	1,7	
20	0,467	0,623	0,78	0,94	1,25	1,56	1,96	2,18
25	0,584	0,78	0,97	1,17	1,56	1,95	2,34	2,73
30	0,7	0,94	1,17	1,4	1,87	2,34	2,8	3,27
35	0,82	1,1	1,37	1,65	2,2	2,75	3,3	3,85
40	0,94	1,25	1,56	1,87	2,49	3,12	3,74	4,36
45	1,05	1,4	1,75	2,1	2,8	3,51	4,21	4,91
50	1,17	1,56	1,94	2,34	3,12	3,89	4,67	5,45
60	1,41	1,88	2,34	2,8	3,74	4,67	5,61	6,54
70	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6	7,7
80	1,88	2,51	3,14	3,77	5,02	6,28	7,45	8,79
90	2,12	2,83	3,53	4,24	5,65	7,07	8,48	9,89
100	2,36	3,14	3,93	4,71	6,28	7,85	9,42	10,99

**ΓΩΝΙΕΣ****Περιγραφή**

Οι ράβδοι γωνιακής ισοσκελούς διατομής (γωνίες) παράγονται σε μήκος 6 μέτρων, πλάτος πλευράς από 20mm έως 100mm και πάχος πλευράς από 6mm έως 12mm. Οι γωνίες είναι προϊόντα με μεγάλο εύρος χρήσεων, όπως περιφράξεις, πάσσαλοι στήριξης (γραμμικά) για σκέπαστρα σε αμπέλια, υποστυλώματα για υπόστεγα, βάσεις για στέγες, αμαξώματα, βαριές σιδηροκατασκευές, πυλώνες ΔΕΗ κ.ά.

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)						ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ (cm <sup>2</sup> )	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΒΑΡΟΣ (kg/m)	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟΝ (m <sup>2</sup> /m)
	a (mm)	ΕΠΙΤΡΕΠΤΗ ΑΠΟΚΛΙΣΗ ΓΙΑ a (mm)	s (mm)	ΕΠΙΤΡΕΠΤΗ ΑΠΟΚΛΙΣΗ ΓΙΑ s (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)			
20x20x3	20	+1,00 / -1,00	3	+0,50 / -0,50	3,5	2,0	1,12	0,88	0,077
20x20x4	20	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	3,5	2,0	1,45	1,14	0,077
25x25x3	25	+1,00 / -1,00	3	+0,50 / -0,50	3,5	2,0	1,42	1,12	0,097
25x25x4	25	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	3,5	2,0	1,85	1,45	0,097
30x30x3	30	+1,00 / -1,00	3	+0,50 / -0,50	5,0	2,5	1,74	1,36	0,116
30x30x4	30	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	5,0	2,5	2,27	1,78	0,116
35x35x3	35	+1,00 / -1,00	3	+0,50 / -0,50	5,0	2,5	2,04	1,60	0,136
35x35x4	35	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	5,0	2,5	2,67	2,10	0,136
40x40x3	40	+1,00 / -1,00	3	+0,50 / -0,50	6,0	3,0	2,35	1,84	0,155
40x40x4	40	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	6,0	3,0	3,08	2,42	0,155
40x40x5	40	+1,00 / -1,00	5	+0,50 / -0,50	6,0	3,0	3,79	2,97	0,155
45x45x4	45	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	7,0	3,5	3,49	2,74	0,174
45x45x5	45	+1,00 / -1,00	5	+0,50 / -0,50	7,0	3,5	4,30	3,38	0,174
50x50x4	50	+1,00 / -1,00	4	+0,50 / -0,50	7,0	3,5	3,89	3,06	0,194
50x50x5	50	+1,00 / -1,00	5	+0,50 / -0,50	7,0	3,5	4,80	3,77	0,194
50x50x6	50	+1,00 / -1,00	6	+0,50 / -0,50	7,0	3,5	5,69	4,47	0,194
60x60x5	60	+1,50 / -1,50	5	+0,75 / -0,75	8,0	4,0	5,82	4,57	0,233
60x60x6	60	+1,50 / -1,50	6	+0,75 / -0,75	8,0	4,0	6,91	5,42	0,233
70x70x6	70	+1,50 / -1,50	6	+0,75 / -0,75	9,0	4,5	8,13	6,38	0,272
70x70x7	70	+1,50 / -1,50	7	+0,75 / -0,75	9,0	4,5	9,40	7,38	0,272
75x75x7	75	+1,50 / -1,50	7	+0,75 / -0,75	10,0	5,0	10,10	7,94	0,291
75x75x8	75	+1,50 / -1,50	8	+0,75 / -0,75	10,0	5,0	11,50	9,03	0,291
80x80x7	80	+1,50 / -1,50	7	+0,75 / -0,75	10,0	5,0	10,80	8,49	0,311

## 24PROC015117458 2024-07-12

80x80x8	80	+1,50 / -1,50	8	+0,75 / -0,75	10,0	5,0	12,30	9,66	0,311
80x80x10	80	+1,50 / -1,50	10	+0,75 / -0,75	10,0	5,0	15,10	11,90	0,311
90x90x7	90	+1,50 / -1,50	7	+0,75 / -0,75	11,00	5,5	12,20	9,61	0,351
90x90x9	90	+1,50 / -1,50	9	+0,75 / -0,75	11,00	5,5	15,50	12,20	0,351
100x100x8	100	+1,50 / -1,50	8	+0,75 / -0,75	12,00	6,0	15,50	12,20	0,390
100x100x10	100	+1,50 / -1,50	10	+0,75 / -0,75	12,00	6,0	19,20	15,10	0,390
100x100x12	100	+1,50 / -1,50	12	+0,75 / -0,75	12,00	6,0	22,70	17,80	0,390

**ΚΑΣΑ ΜΠΙΝΙ**

**Τύπος:** Ειδικό Προφίλ, συγκολλητό, από έλασμα προ-γαλβανισμένο (Κάσα Μπινί Γαλβανιζέ), ή από έλασμα ψυχρής έλασης (Κάσα Μπινί Μαύρη - DCP)

**Εφαρμογές:**

Κάσες για πόρτες και παράθυρα αποθηκών, λεβητοστασίων και άλλων δευτερεύοντων χώρων διαφόρων κτισμάτων

**Ποιότητα:**

Για την Κάσα Μπινί Μαύρη – DCP, ο τύπος του χάλυβα του ελάσματος είναι DC01 κατά EN 10346

ΚΑΣΑ ΜΠΙΝΙ ΜΑΥΡΗ - DCP		
ΔΙΑΤΟΜΗ x ΠΑΧΟΣ a (mm) x s (mm)	ΜΗΚΟΣ L (m)	ΒΑΡΟΣ (kg/m)
30 x 1.40	5.0	1,43
38 x 1.40	5.0	1,64

**ΡΑΒΔΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ****Ποιότητα**

Ράβδοι θερμής έλασης τετραγωνικής και κυκλικής διατομής ποιότητας S235JRJ2 κατά EN10025 .

**ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ B500C**

Ο Χάλυβας SD κατηγορίας C (B500C (ΕΛΟΤ 1421)) φέρει δύο κατά μήκος νευρώσεις και επί πλέον εγκάρσιες νευρώσεις εναλλασσόμενης φοράς στις δύο πλευρές. Στη μία πλευρά υπάρχει η χαρακτηριστική σήμανση του εργοστασίου παραγωγής. Επίσης, ο Χάλυβας SD κατηγορίας C φέρει την ανάγλυφη ένδειξη «SD», για την ευχερέστερη αναγνώρισή του, σε όλα τα στάδια της διακίνησης, αποθήκευσης και χρήσης του.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
<b>ΕΙΔΟΣ:</b>	Χάλυβας Οπλισμού Σκυροδέματος Κατηγορίας B500C (ΕΛΟΤ 1421-3) Θερμής Έλασης		
<b>ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ:</b>	Συγκολλησίμος χάλυβας υψηλής αντοχής SD με νευρώσεις (B500C) Παράγεται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ 1421		
<b>ΜΟΡΦΗ – ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:</b>	Ευθύγραμμες ράβδοι από Φ8 έως Φ40mm, με σήμανση SD για διαμέτρους μέχρι και Φ28mm Κουλούρες Φ8, Φ10, Φ12, Φ14 και Φ16mm με σήμανση SD		
<b>ΜΗΚΟΣ – ΑΝΟΧΗ:</b>	Μήκος ευθυγράμμων ράβδων: 12 ή 14m με ανοχή -0/+100mm		
<b>ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ – ΒΑΡΟΣ:</b>	Δέματα ευθυγράμμων ράβδων βάρους 2,00 τόνων περίπου Κουλούρες επανατύλιξης βάρους 4,50 τόνων περίπου		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ, ΒΑΡΗ & ΑΝΟΧΕΣ			
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ (mm <sup>2</sup> )	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΒΑΡΟΣ (kg/m)	ΑΝΟΧΗ ΒΑΡΟΥΣ (%)
8	50,3	0,395	± 6,0
10	78,5	0,617	± 4,5
12	113,0	0,888	± 4,5
14	154,0	1,210	± 4,5
16	201,0	1,580	± 4,5
18	254,0	2,000	± 4,5
20	314,0	2,470	± 4,5
22	380,0	2,980	± 4,5
25	491,0	3,850	± 4,5
28	616,0	4,830	± 4,5
32	804,0	6,310	± 4,5
40	1257,0	9,860	± 4,5

## ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ

---

**Τύπος:** Κοίλοι Δοκοί τετραγωνικής και ορθογωνικής διατομής, μαύροι (μαύροι κοιλοδοκοί) και γαλβανιζέ (γαλβανιζέ κοιλοδοκοί)

### **Εφαρμογές:**

- κατασκευή υποστέγων, στεγάστρων, parking, σχάρες οροφής και σκεπάστρων
- πατάρια μαγαζιών και αποθηκών, υποστηλώσεις
- σκελετοί επενδύσεων προσόψεων κτηρίων, σκελετοί βάσεων επενδύσεων ψευδοροφών, τεγίδες οροφής, βάσεις κεραμοσκεπών
- σχάρες και πάνελ προστασίας
- συστήματα αποθήκευσης
- γεωργικές καλλιέργειες

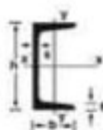
### **Ποιότητα:**

- Κοιλοδοκοί διαμορφωμένοι εν΄ ψυχρώ από έλασμα θερμής έλασης, Ποιότητας Χάλυβα S235, S275 και S355 κατά EN10025 (ST37, ST44 και ST52 κατά DIN17100)
- Στη συνέχεια οι κοιλοδοκοί μπορούν να γαλβανιστούν εν΄ θερμώ σε μπανιέρα γαλβανίσματος

### **Συσκευασία:**

- Οι κοιλοδοκοί συσκευάζονται σε δέματα βάρους από 500 kg έως 5000 kg, ανάλογα με τις διαστάσεις), δένονται με τσέρκια και φέρουν 2 ιμάντες ανά δέμα για εύκολο φόρτωμα - ξεφόρτωμα
- Το πάχος των κοιλοδοκών κυμαίνεται από 2 mm έως 20 mm





## ΔΟΚΟΙ ΥΡΝ ( ΠΙ )

ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: DIN 1026

ΠΟΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΛΥΒΑ: DIN 17100 / EN 10025

	ΒΑΡΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ				ΔΙΑΤΟΜΗ	ΡΟΠΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ	
	kg / m	mm				cm <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup>	
		h	b	s	t	F	W <sub>x</sub>	W <sub>y</sub>
<b>30 x 15</b>	1,740	30	15	4,0	4,5	2,21	1,69	0,39
<b>40 x 20</b>	2,870	40	20	5,0	5,5	3,66	3,79	0,86
<b>40 x 35</b>	4,870	40	35	5,0	7,0	6,21	7,05	3,08
<b>50 x 25</b>	3,860	50	25	5,0	6,0	4,92	6,73	1,48
<b>50 x 38</b>	5,590	50	38	5,0	7,0	7,12	10,60	3,75
<b>60 x 30</b>	5,070	60	30	6,0	6,0	6,46	10,50	2,16
<b>65 x 42</b>	7,090	65	42	5,5	7,5	9,03	17,70	5,07
<b>80 x 00</b>	8,640	80	45	6,0	8,0	11,00	26,50	6,36
<b>100 x 00</b>	10,600	100	50	6,0	8,5	13,50	41,20	8,49
<b>120 x 00</b>	13,400	120	55	7,0	9,0	17,00	60,70	11,10
<b>140 x 00</b>	16,000	140	60	7,0	10,0	20,40	86,40	14,80
<b>160 x 00</b>	18,800	160	65	7,5	10,5	24,00	116,00	18,30
<b>180 x 00</b>	22,000	180	70	8,0	11,0	28,00	150,00	22,40
<b>200 x 00</b>	25,300	200	75	8,5	11,5	32,20	191,00	27,00
<b>220 x 00</b>	29,400	220	80	9,0	12,5	37,40	245,00	33,60
<b>240 x 00</b>	33,200	240	85	9,5	13,0	42,30	300,00	39,60
<b>260 x 00</b>	37,900	260	90	10,0	14,0	48,30	371,00	47,70
<b>280 x 00</b>	41,800	280	95	10,0	15,0	53,30	448,00	57,20
<b>300 x 00</b>	46,200	300	100	10,0	16,0	58,80	535,00	67,80
<b>320 x 00</b>	59,500	320	100	14,0	17,5	75,80	679,00	80,60
<b>350 x 00</b>	60,600	350	100	14,0	16,0	77,30	734,00	75,00
<b>400 x 00</b>	71,800	400	110	14,0	18,0	91,50	1020,00	102,00

**ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ**

**Τύπος:** Σωλήνες Μορφής τετραγωνικής και ορθογωνικής διατομής, συγκολλητοί από έλασμα-χαλυβδοταινία θερμής έλασης (Στρατζαριστά Μαύρα) ή ψυχρής έλασης (Στρατζαριστά DCP)

**Εφαρμογές:**

- κατασκευή υποστέγων, στεγάστρων, parking, σχάρες οροφής και σκεπάστρων
- πατάρια μαγαζιών και αποθηκών, υποστηλώσεις
- σκελετοί επενδύσεων προσόψεων κτηρίων, σκελετοί βάσεων επενδύσεων ψευδοροφών, τειγίδες οροφής, βάσεις κεραμοσκεπών
- πόρτες σταθερές οικιών και παράθυρα, ψευτόκασες, κάγκελα κατοικιών
- περιφράξεις και πόρτες περιφράξεων, κιγκλιδώματα διαχωρισμού χώρων, σχάρες και πάνελ προστασίας

- συστήματα αποθήκευσης
- γεωργικές καλλιέργειες

### Ποιότητα:

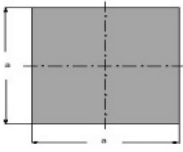
- Για τα Στρατζαριστά Μαύρα : Έλασμα-Χαλυβδοταινία θερμής έλασης S235JR κατά EN 10025 (ST37 κατά DIN17100)
- Για τα Στρατζαριστά DCP : Χαλυβδοταινία ψυχρής έλασης DC01 κατά EN 10346

### Συσκευασία:

- Τα στραντζαριστά συσκευάζονται σε δέματα, από 25 έως 225 κομάρια μαζί (ανάλογα με τη διάσταση), δένονται με 5 τσέρκια και φέρουν 2 ιμάντες ανά δέμα για εύκολο φόρτωμα-ξεφόρτωμα
- Το πάχος των στραντζαριστών κυμαίνεται από 1.10 mm έως 1.80 mm (με κυριότερα πάχη τα 1.30 και 1.80 mm)
- Το μήκος των στραντζαριστών είναι 5 m και 6 m

### ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΑΣΙΦ

Περιγραφή



ΠΛΑΤΟΣ (a) mm	ΒΑΡΟΣ Kg /m	ΠΛΑΤΟΣ (a) mm	ΒΑΡΟΣ Kg /m
6	0,28	45	15,90
8	0,50	50	19,63
10	0,79	55	23,75
12	1,13	60	28,26
14	1,54	65	33,15
15	1,77	70	38,47
16	2,01	75	44,16
18	2,54	80	50,24
20	3,14	85	56,72
22	3,80	90	63,59
24	4,53	95	70,99
25	4,91	100	78,50
26	5,30	110	95,00
28	6,15	115	104,00
30	7,07	120	113,00
32	8,04	125	123,00
35	9,62	130	133,00
38	11,34	140	154,00
40	12,56	150	177,00
42	13,84		

### ΚΟΥΠΑΣΤΕΣ

**Τύπος:** Ημικυκλικής διατομής, συγκολλητό, από έλασμα θερμής έλασης (Κουπαστές Μαύρες).

**Εφαρμογές:** Κλιμακοστάσια, κάγκελα .

**Ποιότητα:** Για τις Κουπαστές Μαύρες, ο τύπος του χάλυβα του ελάσματος είναι S235JR κατά EN 10025 (ST37 κατά DIN17100)

**Συσκευασία:** Οι κουπαστές συσκευάζονται σε δέματα των 25 βεργών, τα οποία δένονται με 4 τσέρκια. Η πώληση γίνεται και ανά δέμα και ανά τεμάχιο.

Ο **Πάχος:** του ελάσματος της κουπαστής είναι 1.80 mm. Το μήκος της βέργας είναι 6 m.

ΚΟΥΠΑΣΤΕΣ ΜΑΥΡΕΣ		
ΔΙΑΤΟΜΗ x ΠΑΧΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΒΑΡΟΣ
a (mm) x s (mm)	L (m)	(kg/m)
50 x 1.80	6.0	1,99
60 X 1.80	6.0	2,30
70 x 1.80	6.0	2,61

### ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΠΕΙΡΩΜΑ

#### ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΕΥΘΕΙΑΣ ΡΑΦΗΣ ΓΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗ από χάλυβα ST 37.2 DIN 17100



Ίντσες Normal size	Εξωτερικά χιλιοστά External diameter in mm	Ο.Δ. Normal Diameter	Βάρος ανά μέτρο - Weight in kg/m Πάχη σε χιλιοστά - Thickness in mm								Πίεση Λειτουργίας Work pressure	
			2	2,5	3	4	4,5	5	5,5	6		
2"	60,3	50	2,88	3,57	4,25	5,56	6,20					15-50
2 1/2"	76,1	65	3,66	4,55	5,42	7,12	7,96					15-60
3"	88,9	80	4,29	5,33	6,36	8,39	9,38	10,36	11,32	12,28	15-80	
4 1/2"	114,3	100	5,55	6,90	8,24	10,89	12,20	13,49	14,77	16,04	15-80	
5 1/4"	133	125	6,47	8,05	9,63	12,74	14,28	15,80	17,31	18,81	15-80	
5 1/2"	139,7	125	6,80	8,47	10,13	13,40	15,02	16,63	18,22	19,80	15-80	
6 1/4"	159	150	7,75	9,65	11,55	15,30	17,16	19,00	20,84	22,66	15-80	
6 5/8"	168,3	150			12,24	16,22	18,20	20,15	22,10	24,04	15-80	
7 5/8"	193,7	190			14,12	18,73	21,02	23,29	25,55	27,80	15-60	
8"	203	200			14,81	19,65	22,05	24,44	26,81		15-60	
8 5/8"	219,1	200			16,00	21,24	23,84	26,42	29,00	31,56	15-60	
10 3/4"	273	250			20,00	26,56	29,89	33,08	36,32	39,54	15-60	

### Γ). ΕΡΓΑΛΕΙΑ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (Δίσκοι κοπής σιδήρου, ηλεκτρόδια σιδήρου, κ.ά)

#### ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ

##### Χαρακτηριστικά

Οι δίσκοι κοπής σιδήρου κατασκευάζονται από υλικά υψηλής ποιότητας. Η διαδικασία παραγωγής των δίσκων πληροί τις απαιτήσεις του ISO 9001. . Άριστη απόδοση ποιότητας τιμής.

##### Πλεονεκτήματα

Δίσκος κοπής με ενισχυμένο fiberglass. Επιτρέπει τη γρήγορη και ακριβή κοπή. Αυτοί είναι υψηλής απόδοσης, έτσι ώστε να γίνουν λιγότερες αλλαγές στο δίσκο και αυξάνει την παραγωγικότητα.

Η διαδικασία παραγωγής εγγυάται στους δίσκους την ασφάλεια και ένα υψηλό επίπεδο ποιότητας. Κατασκευή του επιτρέπει την εργασία χωρίς κραδασμούς, προκειμένου να αποφευχθεί ρήξη του δίσκου.

**ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ**

Κατά άλλους οργανισμούς πιστοποίησης

<b>AWS:</b>	<b>SFA-5.1 : E 6013</b>
<b>DIN:</b>	<b>1913 : E 4321 R 3</b>
<b>EN:</b>	<b>499 : E 35A R 12</b>
<b>ISO:</b>	<b>2560 : E 432 R 22</b>

Ηλεκτρόδια Σιδήρου (4κιλών) 2.5 ή 3,0 X 350χιλιοστά Το ηλεκτρόδιο είναι σήμερα το ποιο διαδεδομένο σε ολόκληρο τον κόσμο της συγκόλλησης και αυτό οφείλεται στα πολλά πλεονεκτήματα που διαθέτει χάρη στην ειδική σύνθεση της επένδυσής του. Με τη σύνθεση αυτή παράγονται ηλεκτρόδια στην Ελλάδα.

Οι ιδιότητές του πρέπει να πληρούν τα παρακάτω:

- Έχει επένδυση με βάση το οξειδίο του τιτανίου (ρουτίλιο) με αποτέλεσμα να τήκεται εύκολα χωρίς πιτσιλίσματα, είτε χρησιμοποιούμε μηχανές συνεχούς, είτε εναλλασσόμενου ρεύματος και μάλιστα μηχανές παλιές με πεσμένη τάση.
- Στην επένδυση συμμετέχει κατάλληλα μεταξύ άλλων υλικών και η κυτταρίνη με αποτέλεσμα το ηλεκτρόδιο να κολλάει σε όλες τις θέσεις (ακόμα και κατεβατό στις μικρές διαμέτρους).
- Χάρη στο συνδυασμό των υλικών της επένδυσής που είναι μεσαίου πάχους, το είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για κολλήσεις λεπτών ελασμάτων.
- Η χρήση του ηλεκτροδίου είναι τόσο εύκολη που μπορούμε να το κρατούμε ακόμα και σε ελαφριά επαφή με το αντικείμενο που κολλάμε χωρίς κανένα κίνδυνο.
- Η εύναση του τόξου είναι πολύ εύκολη και για αυτό λέμε ότι έχει αυτόματη έναυση και επανέναυση.
- Η απομάκρυνση της κρούστας είναι εύκολη και η εξαφάνιση της ραφής είναι εξαιρετική.
- Η δεισδυτικότητα της τήξης είναι ικανοποιητική και η διάβρωση του κορδονιού δεν αφήνει πλαινές υποκοπές.
- Τα παραγόμενα καπναέρια είναι λίγα και τελείως ακίνδυνα για τον άνθρωπο σε σημείο που πολλοί να το ονομάζουν "οικολογικό ηλεκτρόδιο".
- Είναι κατάλληλο για συγκόλληση όλων των κοινών χαλύβων μέχρι και St 52-3, όλων των λεβήτων μέχρι και 17 M4, όλων των σωλήνων μέχρι και TM-grades, των λεπτόκοκκων χαλύβων μέχρι και StE 365 και των χυτοχαλύβων μέχρι GS-52.
- Οι μηχανικές ιδιότητες του αποτιθέμενου μετάλλου για ηλεκτρόδιο ρουτιλίου είναι απόλυτα ικανοποιητικές (grade 2).

**ΛΟΥΚΕΤΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ**

Σώμα από συμπαγή ορείχαλκο

Εσωτερικά εξαρτήματα από μη οξειδούμενα υλικά

Λαιμός από επισκληρυμένο ατσάλι (από 40mm και άνω)

DIN 12320 -κλάση 2

Διαθέσιμα σε ομάδες με ίδιο κλειδί και master

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΑΕΡΟΣ –ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ- ΔΙΑΜΑΝΤΕ-SDS**

Κατασκευασμένα σύμφωνα με τις οριζόμενες προδιαγραφές .

Βελτιωμένης γεωμετρίας αιχμής και διεύθυνσης και μείωση τις συσσωρευμένης θερμότητας.

**ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ – ΑΦΑΛΟΙ ΘΥΡΩΝ**

Να είναι τελευταίας τεχνολογίας ,υψηλής ασφάλειας ,λειτουργικότητας και ποιότητας. Με ατσάλινα κράματα που δεν τρυπάει και δεν κόβεται.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Συγγραφή Υποχρεώσεων

### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια σιδηρουργικών – συναφών υλικών και εργαλείων για τις ανάγκες του Δήμου Πειραιά για τα έτη 2024-2025. Οι εργασίες θα εκτελεστούν από συνεργεία των υπηρεσιών της Δ/νσης Επισκευών – Συντηρήσεων και Έργων Αυτεπιστασίας του Δήμου.

Η προμήθεια βαρύνει τους Κ.Α. 20.6671.04, Κ.Α. 30.6661.24, Κ.Α. 30.6661.01, Κ.Α. 30.6662.87, Κ.Α. 35.6662.03 του προϋπολογισμού έτους 2024-2025. Η χρηματοδότηση θα γίνει από ίδιους πόρους.

### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> Τεύχη της Μελέτης

Τα τεύχη της μελέτης είναι:

1. Σύμβαση
2. Οικονομική Προσφορά
3. Διακήρυξη και Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 παρ.4 Ν.4412/16
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Τιμολόγιο
6. Τεχνική περιγραφή
7. Συγγραφή Υποχρεώσεων

### ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> Ισχύουσες Διατάξεις

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)",

-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 ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,

-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 άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

-του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,

-του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,

-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»,

- 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),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- 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),
- 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 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 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. 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»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- 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 π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- 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,

## **ΑΡΘΡΟ 4° Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και σύμφωνα με τους όρους που θα καθορίσει η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Πειραιά.

## **ΑΡΘΡΟ 5° Δικαιολογητικά συμμετοχής**

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής οικονομικοί φορείς να υποβάλλουν μαζί με την οικονομική και τεχνική προσφορά τους και το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Σύμβασης ΕΕΕΣ σύμφωνα με το άρθρο 79 ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Αναλυτικά στοιχεία / έγγραφα τεκμηρίωσης των αναφερομένων θα ζητηθούν μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο (φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα, λοιπά στοιχεία).

## **ΑΡΘΡΟ 6° Αξιολόγηση προσφορών - Κατακύρωση**

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μπορεί να υποβάλλουν προσφορές για μία ή επιμέρους ομάδες, αλλά για όχι επιμέρους είδη της εκάστοτε ομάδας. Η κατακύρωση γίνεται με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής, εφόσον η προσφορά κρίνεται αποδεκτή με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές της

μελέτης και έχουν προσκομιστεί τα απαιτούμενα δικαιολογητικά. Η διάρκεια σύμβασης είναι δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

## **ΑΡΘΡΟ 7° Εγγύηση Συμμετοχής**

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτείται η κατάθεση από τους οικονομικούς φορείς εγγύησης συμμετοχής το ύψος της οποίας ανέρχεται στο 2% της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ μη συνυπολογιζομένων, των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

## **ΑΡΘΡΟ 8° Σύμβαση**

Η σύμβαση (ή οι συμβάσεις) θα υπογραφούν μεταξύ Δήμου Πειραιά και προμηθευτή (ή προμηθευτών). Ο ανάδοχος (ή οι ανάδοχοι) της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος του διαγωνισμού υποχρεούνται να προσέλθουν μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της ειδικής πρόσκλησης για να υπογράψουν την σύμβαση και να καταθέσουν εγγύηση για την καλή εκτέλεση της σύμβασης. Η διάρκεια των συμβάσεων θα είναι δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτησή τους στο ΚΗΜΔΗΣ.

Αν ο προμηθευτής δεν προσέλθει στην παραπάνω προθεσμία για την υπογραφή της σύμβασης ή δεν προσκομίσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, μπορεί να κηρυχτεί έκπτωτος.

## **ΑΡΘΡΟ 9° Υπογραφή σύμβασης - εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται να προσέλθει εντός του προβλεπόμενου χρόνου (άρθρου 105/Ν.4412/2016) για την υπογραφή του συμφωνητικού. Αν ο προμηθευτής δεν προσέλθει μέσα στις παραπάνω προθεσμίες για την υπογραφή της σύμβασης κηρύσσεται



έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν. Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης απαιτείται η κατάθεση, πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ και χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης.

## **ΑΡΘΡΟ 10° Παράδοση-Παραλαβή υλικών**

Η παράδοση των υλικών (αρ. 206,207 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) μετά την έγγραφη ενημέρωση του αναδόχου ορίζεται σε δύο (2) ημέρες. Η Υπηρεσία ενημερώνει εγγράφως τον ανάδοχο για τις προς παράδοση ποσότητες καθώς και τον τόπο παράδοσης. Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή που θα ορίζεται από τον Δήμο. (αρ 221 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και σύμφωνα με το αρ. 208 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος ύστερα από σχετική ειδοποίηση της Υπηρεσίας για την οποία έγινε η προμήθεια να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος που τυχόν εμφανίσει ελαττώματα κακοτεχνίας ή αδικαιολόγητη φθορά και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση βλάβη ή φθορά που θα παρουσιάζεται πρέπει να επανορθώνεται σε δυο (2) ημερολογιακές ημέρες από της ειδοποίησής. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται στην ταχθείσα προθεσμία εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας του Ν.4412/2016. Επίσης ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την μεταφορά και την εκφόρτωση των ειδών, η οποία θα πραγματοποιείται με δικά του μέσα.

## **ΑΡΘΡΟ 11° Κήρυξη αναδόχου έκπτωτου – κυρώσεις**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν με την απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (αρ. 203 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει):

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

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

γ) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμήθειας αγαθών, εφόσον δεν φόρτωσε, δεν παρέδωσε ή δεν αντικατέστησε τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκεύασε ή δεν συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει περί χρόνου παράδοσης υλικών, με την επιφύλαξη της παρ. 2

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

## **ΑΡΘΡΟ 12° Τόπος παράδοσης**

Θα παραδοθούν, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία, στις αποθήκες του Δήμου Πειραιά, που βρίσκονται επί της οδού Αθανασίου Διάκου 5. Τηλέφωνο επικοινωνίας: 2104113327.

## **ΑΡΘΡΟ 13° Πληρωμές ανάδοχου**

Οι πληρωμές του αναδόχου θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με το αρ. 200 του Ν. 4412/ 2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Με την παραλαβή των ειδών με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.



**ΑΡΘΡΟ 14° Ατυχήματα – Ζημιές - ασφάλιστρα και αποζημιώσεις**

α) Σε καμία περίπτωση δεν δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές η ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτού και των μεταφορικών μέσων που χρησιμοποιεί ο προμηθευτής για την παράδοση των υλικών στο σημείο εργασίας ή στο εργοτάξιο του Δήμου, του προμηθευτού εξ ολοκλήρου υπεύθυνου αστικής και ποινικής ευθύνης για τα ανωτέρω ατυχήματα και φθορές.

β) Ο προμηθευτής υποχρεούται όπου απαιτείται από την Υπηρεσία να τοποθετήσει εγκαίρως και στις κατάλληλες θέσεις (στις θέσεις εναποθέσεως των υλικών) ικανό αριθμό εμποδίων.

γ) Επίσης κατά τις νυχτερινές ώρες και όπου η φύση της προμήθειας το επιβάλλει ο προμηθευτής θα τοποθετεί φανό με ερυθρό φως για την πρόληψη ατυχημάτων πεζών και τροχοφόρων από τα εναποθετημένα υλικά μη αποζημιούμενος ιδιαίτερος για την πρόσθετη αυτή δαπάνη.

δ) Σε περίπτωση εκτελέσεως προμηθειών επί κυκλοφορουμένων οδών θα λαμβάνονται από τον προμηθευτή όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα άνευ ιδιαίτερας αποζημιώσεως, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής και άνευ διακοπής κυκλοφορίας πεζών και τροχοφόρων.

ε) Ο προμηθευτής υποχρεούται να ασφαλίζει στο Ι.Κ.Α. το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των παραγγελιών της προμήθειας των υλικών.

**ΑΡΘΡΟ 15° Κρατήσεις**

Τον προμηθευτή βαρύνουν οι προβλεπόμενες από τον νόμο κρατήσεις:

1) 0,1% υπέρ της Νέας Ενιαίας Αρχής Δημόσιων Συμβάσεων του Ν. 4912/2022,

2) φόρος εισοδήματος 4%,

3) κράτηση 0,02% υπέρ Ο Π Σ ΕΣΗΔΗΣ.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύουν αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

**ΑΡΘΡΟ 16° Ατυχήματα – Ζημιές – Ασφάλιστρα – Αποζημιώσεις**

α) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο στον ΕΦΚΑ όλο το προσωπικό το οποίο απασχολεί.

β) Η δαπάνη των ασφαλιστρών του προσωπικού και των μηχανημάτων του Αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης και της εργοδοτικής εισφοράς υπέρ ΕΦΚΑ, ΤΕΑΔΚΕΕ κ.λ.π. Ταμείων και η καταβολή των κάθε φύσης έκτακτων χρηματικών παροχών του εργατοτεχνικού προσωπικού του, ή υπό τύπου δώρου ή υπό τύπου έκτακτης οικονομικής ενίσχυσης, βαρύνουν αποκλειστικά και μόνον τον ίδιο.

γ) Σε καμία περίπτωση δεν επιβαρύνεται η Υπηρεσία με δαπάνες από ατυχήματα στο εργαζόμενο προσωπικό του Αναδόχου ή σε τρίτους, όπως επίσης και με αποζημιώσεις για ζημιές που προκαλούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και των μεταφορικών του μέσων σε ξένη ιδιοκτησία και σε κατασκευές κοινωφελών και λοιπών έργων, του Αναδόχου όντως υπευθύνου αστικώς και ποινικώς για τα ανωτέρω ατυχήματα φθοράς, ακόμη και αν αυτό δεν οφείλεται στην υπαιτιότητα ή παράλειψή του αλλά σε τυχαίο γεγονός. Επίσης, ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν να προκληθεί στα υπό προμήθεια είδη από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου, μέχρι την παράδοσή τους στον υποδειχθέντα από την Υπηρεσία χώρο.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ**

---

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης

Διατίθεται στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού (ΕΣΗΔΗΣ), στην ΚΕΦΑΛΙΔΑ – ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ, σε μορφές αρχείου .xml και .pdf

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Τιμολόγιο μελέτης**

Οι τιμές αυτού του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρους προμήθειας υλικών οι οποίες αναγράφονται στην μελέτη και πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες επισκευής και συντήρησης των εγκαταστάσεων του Δήμου Πειραιά. Σε αυτές περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την προμήθεια των υλικών. Ειδικότερα στις τιμές αυτού του τιμολογίου περιλαμβάνονται: προμήθεια και μεταφορά στις αποθήκες των συνεργείων

**ΟΜΑΔΑ Α΄ ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

1) Λαμαρίνα τραπεζοειδή μπακλαβαδωτή 2000X1000X4mm: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρίνας τραπεζοειδούς μπακλαβαδωτής 2000X1000X4mm –

**τιμή φύλλου σαράντα ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτά (40,99 €).**

2) Λαμαρίνα μαύρη τύπου κριθαράκι 2000x1000x2mm: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρίνας μαύρης τύπου κριθαράκι 2000x1000x2mm –

**τιμή φύλλου σαράντα επτά ευρώ και εξήντα επτά λεπτά (47,67 €).**

3) Λαμαρίνα μαύρη 2000x1000x2mm: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρίνας μαύρης 2000x1000x2mm –

**τιμή φύλλου ογδόντα τρία ευρώ και εβδομήντα ένα λεπτά (83,71 €).**

4) Λαμαρίνα d.c.p. 2000x1000x1mm & 2000x1000x1,5mm: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρίνας d.c.p. 2000x1000x1mm & 2000x1000x1,5mm –

**τιμή φύλλου πενήντα εννέα ευρώ και ενενήντα τέσσερα λεπτά (59,94 €).**

5) Λαμαρίνα 2000x1000x1,5mm: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρίνας 2000x1000x1,5mm –

**τιμή φύλλου τριάντα εννέα ευρώ και είκοσι λεπτά (39,20 €).**

6) Γαλβανισμένο πλεκτό πλέγμα περίφραξης με μάτι 10x5mm - 5x2m: Για την πλήρη προμήθεια γαλβανισμένου πλεκτού πλέγματος περίφραξης με μάτι 10x5mm - 5x2m –

**τιμή τεμαχίου τριάντα δύο ευρώ και σαράντα λεπτά (32,40 €).**

**ΟΜΑΔΑ Β΄ ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

7) Λάμα 20x3mm, 30x3mm, 25x10mm, 40x5mm, 50x8mm, 60x8mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια λάμας 20x3mm, 30x3mm, 25x10mm, 40x5mm, 50x8mm, 60x8mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου δέκα πέντε ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά (15,55 €).**

8) Γωνία 20x20x3mm, 25x25x3mm, 30x30x3mm, 40x40x4mm, 50x50x5mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια γωνίας 20x20x3mm, 25x25x3mm, 30x30x3mm, 40x40x4mm, 50x50x5mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου δέκα πέντε ευρώ και εξήντα επτά λεπτά (15,67 €).**

9) Κάσα μπίνι ενισχυμένη μαύρη 38x1,40mm μήκος 4,00m: Για την πλήρη προμήθεια κάσας μπίνι ενισχυμένη μαύρη 38x1,40mm μήκος 4,00m –

**τιμή τεμαχίου τριάντα οχτώ ευρώ ( 38,00 €).**

10) Ράβδος σιδηρού μαύρη 8,10,12,16mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια ράβδου σιδηρού μαύρης 8,10,12,16mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου εκατόν τριάντα εννέα ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά (139,81 €).**

11) Δομικός χάλυβας b500c ø8 & ø10 μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια δομικού χάλυβας b500c ø8 & ø10 μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου δέκα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτά (15,50 €).**

12) Κοιλοδοκος μαύρος τετράγωνος 30x30x3mm & 40x40x3mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια κοιλοδοκού μαύρου τετράγωνου 30x30x3mm & 40x40x3mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου πενήντα επτά ευρώ και εβδομήντα οχτώ λεπτά (57,78 €).**

13) Σιδηροδοκός π. διάτρητος 14x14(30x15mm) μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια σιδηροδοκού π. διάτρητου 14x14(30x15mm) μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου πενήντα τρία ευρώ και ενενήντα τρία λεπτά (53,93 €).**

14)Στραντζα ενισχυμένη 17χ17, 20χ20, 25χ25, 20x40 30χ30, 38χ38, 40χ30, 40χ40, 50x50, 60χ40 (για υπόστεγο) μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια στράντζας ενισχυμένης 17χ17, 20χ20, 25χ25, 20x40 30χ30, 38χ38, 40χ30, 40χ40, 50x50, 60χ40 (για υπόστεγο) μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου σαράντα τρία ευρώ και μηδέν επτά λεπτά (43,07 €).**

15)Γωνιές σιδηρές 12χ12mm & 14χ14mm, 15x15x3mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια γωνιών σιδηρών 12χ12mm & 14χ14mm, 15x15x3mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου τριάντα τρία ευρώ και πενήντα ένα λεπτά (33,51 €).**

16)Τετράγωνο μασίφ 12χ12mm & 14χ14mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια τετράγωνου μασίφ 12χ12mm & 14χ14mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου είκοσι τρία ευρώ και ογδόντα τέσσερα λεπτά (23,84 €).**

17)Κουπαστή ημιστρογγυλη 50χ1,8mm β.τ. μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια κουπαστής ημιστρογγυλής 50χ1,8mm β.τ. μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου τριάντα εννέα ευρώ και εβδομήντα λεπτά (39,70 €).**

18)Χαλυβδοσωληνες, σιδηροσωληνες με ραφή και σπείρωμα 1/2"x4mm, 3/4"x4mm, 1 1/2"x4mm , 2"x4mm μαύρη μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια χαλυβδοσωληνων, σιδηροσωληνων με ραφή και σπείρωμα 1/2"x4mm, 3/4"x4mm, 1 1/2"x4mm , 2"x4mm μαύρης μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου τετρακόσια σαράντα (448,77 €).**

19)Κοιλοδοκος 20x20x2mm, 25x25x2mm, 30χ30χ3mm, 40χ40χ3mm μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια κοιλοδοκού 20x20x2mm, 25x25x2mm, 30χ30χ3mm, 40χ40χ3mm μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου εβδομήντα δύο ευρώ και τριάντα έξι λεπτά (72,36 €).**

20)Σωλήνα γαλβανιζε με μουφα 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 4" μήκος 6,00m: Για την πλήρη προμήθεια σωλήνας γαλβανιζέ με μουφα 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 4" μήκος 6,00m –

**τιμή τεμαχίου διακόσες είκοσι εννέα ευρώ και εξήντα τέσσερα λεπτά (229,64 €).****ΟΜΑΔΑ Γ' ΥΛΙΚΑ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ**

21)Δίσκοι κοπής σιδήρου 115x22.2 125χ1χ22.2mm, 230χ3χ22.2mm,115χ3χ22,5mm, 210χ3χ22.2mm: Για την πλήρη προμήθεια δίσκων κοπής σιδήρου 115x22.2 125χ1χ22.2mm, 230χ3χ22.2mm,115χ3χ22,5mm, 210χ3χ22.2mm –

**τιμή τεμαχίου τέσσερα ευρώ και σαράντα τρία λεπτά (4,43 €).**

22)Δίσκοι λείανσης φ115χ6mm, φ210χ6mm: Για την πλήρη προμήθεια δίσκων λείανσης φ115χ6mm, φ210χ6mm –

**τιμή τεμαχίου πέντε ευρώ και πενήντα τέσσερα ευρώ (5,54 €).**

23)Δίσκος κοπής τσιμέντου φ210χ3 φ115χ3: Για την πλήρη προμήθεια δίσκων κοπής τσιμέντου φ210χ3 φ115χ3 –

**τιμή τεμαχίου ογδόντα τρία ευρώ και ενενήντα επτά λεπτά (83,97 €).**

24)Τσέρκι inox 3/4 19x0,65mm,3/4 19x0,85mm, 3/8 1,9x0,65 mm & 3/8 1,9x0,85mm: Για την πλήρη προμήθεια τσερκιού inox 3/4 19x0,65mm,3/4 19x0,85mm, 3/8 1,9x0,65 mm & 3/8 1,9x0 –

**τιμή κουλούρας πέντε ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτά (5,72 €).**

25)Ηλεκτρόδια σιδήρου 3,25mm 3,0mm 2,5mm e6013 aws & e7018 aws συσκευασία 5 kgr: Για την πλήρη προμήθεια ηλεκτροδίου σιδήρου 3,25mm 3,0mm 2,5mm e6013 aws & e7018 aws συσκευασία 5 kgr –

**τιμή κουτιού δέκα τρία ευρώ και είκοσι τρία λεπτά (13,23 €).**

26)Ηλεκτρόδια χυτοσιδήρου (μαντέμι) φ3,25x350mm 20τεμ: Για την πλήρη προμήθεια ηλεκτροδίων χυτοσιδήρου (μαντέμι) φ3,25x350mm 20τεμ –

**τιμή κουτιού τριάντα οχτώ ευρώ και ογδόντα λεπτά (38,80 €).**

27)Μετροταινίες μεταλλικές 5m: Για την πλήρη προμήθεια μετροταινιών μεταλλικών 5m –

**τιμή τεμαχίου εννέα ευρώ και τριάντα λεπτά (9,30 €).**

28)Ατσαλόβ. αυτοδ. φρεζάτη σταυρό 3.5χ19-25-40β, 4,2χ25-30-40β (πακέτο 1000 τεμ): Για την πλήρη προμήθεια ατσαλόβ. αυτοδ. φρεζάτη σταυρό 3.5χ19-25-40β, 4,2χ25-30-40β (πακέτο 1000 τεμ) –

**τιμή κουτιού είκοσι ευρώ και δώδεκα λεπτά (20,12 €).**

29)Πρόκες 16/21, 18/36, 19/45 (συσκευασία 5kg) : Για την πλήρη προμήθεια προκών 16/21, 18/36, 19/45 (συσκευασία 5kg) –

**τιμή κουτιού έντεκα ευρώ και εβδομήντα λεπτά (11,70 €).**

30)Καρόβιδες 8χ70 γαλβανίζε με παξιμάδι (κουτί 100 τεμ.): Για την πλήρη προμήθεια καρόβιδων 8χ70 γαλβανίζε με παξιμάδι (κουτί 100 τεμ.) –

**τιμή κουτιού είκοσι ένα ευρώ και επτά λεπτά (21,17 €).**

31)Λαμαρινόβιδες φρεζάτες σταυρού din7982 a2 4.2mmχ32mm , 4.2mmχ38mm, 4mm χ10mm 4mmχ15mm συσκευασία 1 kgr: Για την πλήρη προμήθεια λαμαρινόβιδων φρεζάτων σταυρού din7982 a2 4.2mmχ32mm , 4.2mmχ38mm, 4mm χ10mm 4mmχ15mm συσκευασία 1 kgr –

**τιμή κουτιού πέντε ευρώ και ογδόντα τρία λεπτά (5,83 €).**

32)Λαμαρινόβιδες (30χ40)(20χ40) διάτρητη με ροδέλα αναλογική κατανομή (κουτί 1000 τεμ.): Για την πλήρη προμήθεια λαμαρινόβιδων (30χ40)(20χ40) διάτρητων με ροδέλα αναλογική κατανομή κουτί 1000 τεμ. –

**τιμή κουτιού εξήντα ένα ευρώ και ενενήντα επτά λεπτά (61,97 €).**

33)Πριτσίνια αλουμινίου (3χ30)(3χ50)(4χ10)(5χ30)mm κουτί 100 τεμ.: Για την πλήρη προμήθεια πριτσινιών αλουμινίου (3χ30)(3χ50)(4χ10)(5χ30)mm κουτί 100 τεμ –

**τιμή κουτιού είκοσι ένα ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά (21,25 €).**

34)Σύρμα μαύρο No 7 κουλούρα 2 κιλών: Για την πλήρη προμήθεια σύρματος μαύρου No 7 κουλούρα 2 κιλών – **τιμή τεμαχίου επτά ευρώ και ογδόντα τρία λεπτά (7,83 €).**

35)Ράουλα για συρόμενες πόρτες φ80: Για την πλήρη προμήθεια ραουλών για συρόμενες πόρτες φ80 –

**τιμή τεμαχίου δέκα πέντε ευρώ και ενενήντα τρία λεπτά (15,93 €).**

36)Τεφλόν με βάσεις για συρόμενες πόρτες: Για την πλήρη προμήθεια τεφλόν με βάσεις για συρόμενες πόρτες – **τιμή τεμαχίου είκοσι έξι ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά (26,73 €).**

37)Καμπύλες οξυγόνου 2": Για την πλήρη προμήθεια καμπυλών οξυγόνου 2" –

**τιμή τεμαχίου τρία ευρώ και δέκα πέντε λεπτά (3,15 €).**

38)Στριφώνια γαλβανιζέ 1/4χ80, 5/16 100mm: Για την πλήρη προμήθεια στριφωνιών γαλβανιζέ 1/4χ80, 5/16 100mm –

**τιμή τεμαχίου δύο ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά (2,85 €).**

39)Στριφώνια(8χ100)(6χ80)(10χ80) : Για την πλήρη προμήθεια στριφωνιών(8χ100)(6χ80)(10χ80) –

**τιμή τεμαχίου ένα ευρώ και σαράντα δύο λεπτά (1,42 €).**

40)Στριφονια γαλβανίζε μ8χ60mm, μ6χ80 mm, μ8χ80mm, μ8χ100 mm ,μ8χ5mm ,μ4χ3mm: Για την πλήρη προμήθεια στριφονιών γαλβανίζε μ8χ60mm, μ6χ80 mm, μ8χ80mm, μ8χ100 mm ,μ8χ5mm ,μ4χ3mm –

**τιμή τεμαχίου δύο ευρώ και σαράντα οχτώ λεπτά (2,48 €).**

41)Ούπα νο 8,νο12 (κουτί 100 τμχ) : Για την πλήρη προμήθεια ούπα νο 8,νο12 (κουτί 100 τμχ) –

**τιμή κουτιού είκοσι ευρώ και πενήντα δύο λεπτά (20,52 €).**

42)Βίδες ορειχάλκινες 1/4" με παξιμάδι συσκευασία 100 τεμ: Για την πλήρη προμήθεια βίδες ορειχάλκινες 1/4" με παξιμάδι συσκευασία 100 τεμ. –

**τιμή κουτιού τριάντα επτά ευρώ και πενήντα τρία λεπτά (37,53 €).**

43)Βίδες γαλβανίζε 5/16χ30 με παξιμάδι συσκευασία 100 τεμ: Για την πλήρη προμήθεια βιδών γαλβανίζε 5/16χ30 με παξιμάδι συσκευασία 100 τεμ. –

**τιμή κουτιού δεκαπέντε ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά (15,39 €).**

44)Βιδες 5/16x20" (κουτί 100 τεμ.): Για την πλήρη προμήθεια βιδών 5/16x20" (κουτί 100 τεμ.) –

**τιμή κουτιού δεκαπέντε ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά (15,39 €).**

45)Μεντεσές 2 στελέχη δίπτερος - φ18 x 76: Για την πλήρη προμήθεια μεντεσέ 2 στελέχη δίπτερος - φ18 x 76 – **τιμή τεμαχίου τρία ευρώ και πενήντα έξη λεπτά (3,56 €).**

46)Μεντεσέδες αλουμινίου πορταδέλα: Για την πλήρη προμήθεια μεντεσέδες αλουμινίου πορταδέλα –

**τιμή τεμαχίου επτά ευρώ και δεκατρία λεπτά (7,13 €).**

47)Μεντεσέδες γύφτικοι νο14,-νο16,νο20 : Για την πλήρη προμήθεια μεντεσέδων γύφτικων νο14,-νο16,νο20 –**τιμή τεμαχίου έξη ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά (6,24 €).**

48)Μεντεσέδες πλακέ μεγάλοι: Για την πλήρη προμήθεια μεντεσέδων πλακέ μεγάλων –

**τιμή τεμαχίου τέσσερα ευρώ και σαράντα έξη λεπτά (4,46 €).**

49)Μεντεσέδες με διπλά στελέχη φ120: Για την πλήρη προμήθεια μεντεσέδων με διπλά στελέχη φ120 –

**τιμή τεμαχίου ένα ευρώ και εξήντα δύο λεπτά (1,62 €).**

50)Λουκέτα τάκος Νο 40, Νο 50: Για την πλήρη προμήθεια λουκέτων τάκος Νο 40, Νο 50 –

**τιμή τεμαχίου δεκαεπτά ευρώ και ογδόντα δύο λεπτά (17,82 €).**

51)Λουκέτα ορεχάλκινα 40mm, 50mm,60mm : Για την πλήρη προμήθεια λουκέτων ορειχάλκινων 40mm, 50mm,60mm –

**τιμή τεμαχίου τριάντα έξη ευρώ και τριάντα οχτώ λεπτά (36,38 €).**

52)Λουκέτα ασφαλείας νο50: Για την πλήρη προμήθεια λουκετών ασφαλείας Νο50 –

**τιμή τεμαχίου δεκαοχτώ ευρώ και ενενήντα λεπτά (18,90 €).**

53)Κύλινδρος (αφαλός) απλός 54mm (27x27) brass: Για την πλήρη προμήθεια κυλίνδρου (αφαλος) απλού 54mm (27x27) brass –

**τιμή τεμαχίου πενήντα ευρώ και εξήντα τρία λεπτά (50,63 €).**

54)Κλειδαριά ασφαλείας μπίλιας με κύλινδρο για πόρτες αλουμινίου: Για την πλήρη προμήθεια κλειδαριών ασφαλείας μπίλιας με κύλινδρο για πόρτες αλουμινίου. –

**τιμή τεμαχίου είκοσι εννέα ευρώ και τρία λεπτά (29,03 €).**

55)Κύλινδρος (αφαλός) απλός 60mm (30x30) brass: Για την πλήρη προμήθεια κυλίνδρου (αφαλός) απλός 60mm (30x30) brass –

**τιμή τεμαχίου πενήντα ευρώ και εξήντα τρία λεπτά (50,63 €).**

56)Σύρτες λουκέτου βαρέως τύπου γαλβανιζε 120mm,160mm,200mm: Για την πλήρη προμήθεια συρτών λουκέτου βαρέως τύπου γαλβανιζε 120mm,160mm,200mm –

**τιμή τεμαχίου τρία ευρώ και εβδομήντα οχτώ λεπτά (3,78 €).**

57)Τρυπάνια αέρος (3,0mm-3,5mm-4,0mm-4,5mm-5,0mm-8,0mm-8,5mm,-5,5mm-6,0mm-6,5mm-7,0mm-7,5mm,-9,0mm-9,5mm-10,0mm-11,0mm-12,0mm-13,0mm) συσκευασία 10τεμ.: Για την πλήρη προμήθεια τρυπανιών αέρος (3,0mm-3,5mm-4,0mm-4,5mm-5,0mm-8,0mm-8,5mm,-5,5mm-6,0mm-6,5mm-7,0mm-7,5mm,-9,0mm-9,5mm-10,0mm-11,0mm-12,0mm-13,0mm) συσκευασία 10τεμ. –

**τιμή κουτιού δεκαπέντε ευρώ και ενενήντα τρία λεπτά (15,93 €).**

58)Τρυπάνια διαμαντέ sds plus(6x100,6x200,12x30)mm: Για την πλήρη προμήθεια τρυπανιών διαμαντέ sds plus(6x100,6x200,12x30)mm –

**τιμή τεμαχίου εννέα ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτά (9,72 €).**

59)Τρυπάνια μετάλλου κοβαλτίου (3,5 mm),(4 mm), (4,5 mm) : Για την πλήρη προμήθεια τρυπανιών μετάλλου κοβαλτίου (3,5 mm),(4 mm), (4,5 mm) –

**τιμή τεμαχίου τρία ευρώ και πενήντα τέσσερα λεπτά (3,54 €).**

60)Πόμολο αλουμινόπορτας σε χρώμα νικέλ ή λευκό σε ροζέτα ή πλάκα (με επιλογή) : Για την πλήρη προμήθεια πόμολου αλουμινόπορτας σε χρώμα νικέλ ή λευκό σε ροζέτα ή πλάκα (με επιλογή) –

**τιμή τεμαχίου δέκα ευρώ και εξήντα επτά λεπτά (10,67 €).**

61)Ταινία σήμανσης ρολό 200m.: Για την πλήρη προμήθεια ταινιών σήμανσης ρολό 200m –

**τιμή τεμαχίου τέσσερα ευρώ και τριάντα δύο λεπτά (4,32 €).**

62)Κλιψ συνδετήρες 19mm συσκευασία 200 τμχ: Για την πλήρη προμήθεια κλιψ συνδετήρων 19mm συσκευασία 200 τμχ –

**τιμή κουτιού δύο ευρώ και τριάντα λεπτά (2,30 €).**

63)Γράσσο 1kgr: Για την πλήρη προμήθεια γράσσου 1kgr –

**τιμή τεμαχίου είκοσι τέσσερα ευρώ και τρία λεπτά (24,03 €).**

64)Κυπρί για μεταλλικές - ξύλινες πόρτες και δυο σημεία στήριξης: Για την πλήρη προμήθεια κυπριού για μεταλλικές - ξύλινες πόρτες και δυο σημεία στήριξης. –

**τιμή τεμαχίου τριάντα τέσσερα ευρώ και είκοσι εννέα λεπτά (34,29 €).**

65)Κλειδαριές ξύλινων θυρών: Για την πλήρη προμήθεια κλειδαριών ξύλινων θυρών –

**τιμή τεμαχίου έξη ευρώ και τριάντα πέντε λεπτά (6,35 €).**

66)Κλειδαριές μεταλλικών θυρών: Για την πλήρη προμήθεια κλειδαριών μεταλλικών θυρών –

**τιμή τεμαχίου δεκαεπτά ευρώ και ογδόντα δύο λεπτά (17,82 €).**

67)Κλειδαριές για μεταλλικές συρόμενες: Για την πλήρη προμήθεια κλειδαριών για μεταλλικές συρόμενες –

**τιμή τεμαχίου είκοσι ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά (20,25 €).**

68)Αφαλός κλειδαριάς ασφαλείας με 5 κλειδιά 60mm: Για την πλήρη προμήθεια αφαλού κλειδαριάς ασφαλείας με 5 κλειδιά 60mm –

**τιμή τεμαχίου είκοσι τέσσερα ευρώ και ενενήντα πέντε λεπτά (24,95 €).**

69)Κλειδαριά ασφαλείας συρόμενων αλουμινίου: Για την πλήρη προμήθεια κλειδαριάς ασφαλείας συρόμενων αλουμινίου –

**τιμή τεμαχίου είκοσι ένα ευρώ και τριάντα οχτώ λεπτά (21,38 €).**

70)Χερούλι αλουμινίου ζευγάρι: Για την πλήρη προμήθεια χερουλιού αλουμινίου ζευγάρι. –

**τιμή τεμαχίου έντεκα ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (11,75 €).**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Προϋπολογισμός

## ΟΜΑΔΑ Α: ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

ΟΜΑΔΑ Α: ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ																	
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	30.6661.24		30.6661.01		30.6662.87		35.6662.03		20.6672.22		20.6671.04		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ		
1	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ ΜΠΑΚΛΑΒΑΔΩ ΤΗ 2000Χ1000Χ4 mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ	40,99 €	8	327,92 €	3	122,97 €	2	81,98 €	8	327,92 €	8	327,92 €	0	0,00 €	29	1.188,71 €
2	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΤΥΠΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 2000Χ1000Χ2 mm	ΦΥΛΛΟ	47,67 €	5	238,35 €	10	476,70 €	2	95,34 €	8	381,36 €	8	381,36 €	0	0,00 €	33	1.573,11 €
3	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ 2000Χ1000Χ2 mm	ΦΥΛΛΟ	83,71 €	5	418,55 €	5	418,55 €	2	167,42 €	8	669,68 €	8	669,68 €	10	837,10 €	38	3.180,98 €
4	ΛΑΜΑΡΙΝΑ D.C.P. 2000Χ1000Χ1, 5mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ	59,94 €	10	599,40 €	5	299,70 €	2	119,88 €	8	479,52 €	8	479,52 €	0	0,00 €	33	1.978,02 €
5	ΛΑΜΑΡΙΝΑ 2000Χ1000Χ1, 5mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ	39,20 €	1	39,20 €	1	39,20 €	1	39,20 €	5	196,00 €	5	196,00 €	0	0,00 €	13	509,60 €
6	ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕ ΝΟ ΠΛΕΓΜΑ ΜΕ ΜΑΤΙ 5Χ5mm - 1,5Χ3m πάχος 3,5mm	ΤΜΧ	32,40 €	5	162,00 €	5	162,00 €	2	64,80 €	5	162,00 €	8	259,20 €	0	0,00 €	25	810,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>					<b>1.785,42 €</b>		<b>1.519,12 €</b>		<b>568,62 €</b>		<b>2.216,48 €</b>		<b>2.313,68 €</b>		<b>837,10 €</b>		<b>9.240,42 €</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>428,50 €</b>		<b>364,59 €</b>		<b>136,47 €</b>		<b>531,96 €</b>		<b>555,28 €</b>		<b>200,90 €</b>		<b>2.217,70 €</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>					<b>2.213,92 €</b>		<b>1.883,71 €</b>		<b>705,09 €</b>		<b>2.748,44 €</b>		<b>2.868,96 €</b>		<b>1.038,00 €</b>		<b>11.458,12 €</b>

## ΟΜΑΔΑ Β: ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ																	
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	30.6661.24		30.6661.01		30.6662.87		35.6662.03		20.6672.22		20.6671.04		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ		



7	ΛΑΜΑ 25X10mm, 40X5mm, 50X8mm, ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	15,55 €	40	622,00 €	20	311,00 €	7	108,85 €	10	155,50 €	30	466,50 €	30	466,50 €	137	2.130,35 €
8	ΓΩΝΙΑ 20X20X3mm, 25X25X3mm, 30X30X3mm, 40X40X4mm, 50X50X5mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	15,67 €	25	391,75 €	20	313,40 €	7	109,69 €	15	235,05 €	20	313,40 €	30	470,10 €	117	1.833,39 €
9	ΚΑΣΑ ΜΠΙΝΙ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΑΥΡΗ 38X1,40mm ΜΗΚΟΣ 4,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	38,00 €	7	266,00 €	5	190,00 €	7	266,00 €	6	228,00 €	20	760,00 €	0	0,00 €	45	1.710,00 €
10	ΡΑΒΔΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ Φ8,Φ10,Φ12Φ ,16mm ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX	139,81 €	19	2.656,39 €	10	1.398,10 €	5	699,05 €	4	559,24 €	20	2.796,20 €	40	5.592,40 €	98	13.701,38€
11	ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ B500C Φ8 & Φ10 ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	15,50 €	20	310,00 €	15	232,50 €	7	108,50 €	8	124,00 €	20	310,00 €	0	0,00 €	70	1.085,00 €
12	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΣ 30X30X3mm & 40X40X3mm ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX	57,78 €	10	577,80 €	10	577,80 €	5	288,90 €	7	404,46 €	20	1.155,60 €	20	1.155,60 €	72	4.160,16 €
13	ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟ Σ Π. ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ 14X14(30X15 mm) ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX	53,93 €	1	53,93 €	1	53,93 €	1	53,93 €	5	269,65 €	20	1.078,60 €	0	0,00 €	28	1.510,04 €
14	ΣΤΡΑΝΤΖΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 17X17, 20X20, 25X25, 20X40 30X30, 38X38, 40X30, 40X40, 50X50, 60X40 (ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΕΓΟ) ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	43,07 €	85	3.660,95 €	50	2.153,50 €	20	861,40 €	5	215,35 €	25	1.076,75 €	0	0,00 €	185	7.967,95 €
15	ΓΩΝΙΕΣ ΣΙΔΗΡΕΣ 12X12mm & 14X14mm, 15X15X3mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	33,51 €	1	33,51 €	1	33,51 €	1	33,51 €	7	234,57 €	20	670,20 €	0	0,00 €	30	1.005,30 €
16	ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΑΣΙΦ 12X12mm & 14X14mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	23,84 €	30	715,20 €	20	476,80 €	7	166,88 €	8	190,72 €	20	476,80 €	0	0,00 €	85	2.026,40 €

17	ΚΟΥΠΑΣΤΗ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥ ΛΗ 50Χ1,8mm Β.Τ. ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX	39,70 €	4	158,80 €	3	119,10 €	3	119,10 €	7	277,90 €	20	794,00 €	0	0,00 €	37	1.468,90 €
18	ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛ ΗΝΕΣ, ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗ ΝΕΣ ΜΕ ΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2"Χ4mm, 3/4"Χ4mm, 1 1/2"Χ4mm , 2"Χ4mm ΜΑΥΡΗ ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	448,77 €	10	4.487,70 €	10	4.487,70 €	5	2.243,85 €	2	897,54 €	20	8.975,40 €	0	0,00 €	47	21.092,19€
19	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ 20Χ20Χ2mm, 25Χ25Χ2mm, ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	72,36 €	11	795,96 €	7	506,52 €	7	506,52 €	4	289,44 €	20	1.447,20 €	0	0,00 €	49	3.545,64 €
20	ΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΜΟΥΦΑ 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 4" ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	229,64 €	11	2.526,04 €	7	1.607,48 €	5	1.148,20 €	4	918,56 €	20	4.592,80 €	50	11.482,00 €	97	22.275,08€
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>					<b>17.256,03 €</b>	<b>12.461,34 €</b>		<b>6.714,38 €</b>		<b>4.999,98 €</b>		<b>24.913,45 €</b>		<b>19.166,60 €</b>		<b>85.511,78 €</b>	
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>4.141,45 €</b>	<b>2.990,72 €</b>		<b>1.611,45 €</b>		<b>1.200,00 €</b>		<b>5.979,23 €</b>		<b>4.599,98 €</b>		<b>20.522,83 €</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>					<b>21.397,48 €</b>	<b>15.452,06 €</b>		<b>8.325,83 €</b>		<b>6.199,98 €</b>		<b>30.892,68 €</b>		<b>23.766,58 €</b>		<b>106.034,61 €</b>	

**ΟΜΑΔΑ Γ: ΥΛΙΚΑ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ**

				<b>30.6661.24</b>		<b>30.6661.01</b>		<b>30.6662.87</b>		<b>35.6662.03</b>		<b>20.6672.22</b>		<b>20.6671.04</b>			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
21	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ 125Χ1Χ22.2m m, 230Χ1,9Χ22.2 mm, ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	4,43 €	690	3.056,70 €	200	886,00 €	7	31,01 €	25	110,75 €	300	1.329,00 €	50	221,50 €	1272	5.634,96 €
22	ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ Φ115Χ6mm, Φ210Χ6mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	5,54 €	5	27,70 €	5	27,70 €	5	27,70 €	35	193,90 €	20	110,80 €	0	0,00 €	70	387,80 €
23	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ Φ210Χ3 Φ125Χ3 Φ125Χ3 ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ ΓΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	83,97 €	10	839,70 €	10	839,70 €	5	419,85 €	10	839,70 €	20	1.679,40 €	0	0,00 €	55	4.618,35 €

24	ΤΣΕΡΚΙ INOX 3/4 19X0,65mm,3/4 19X0,85mm,3/8 1,9X0,65mm 83/8 1,9X0 ,85mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΚΟΥΛΟΥΡΕ Σ	5,72 €	34	194,48 €	15	85,80 €	5	28,60 €	35	200,20 €	20	114,40 €	20	114,40 €	129	737,88 €
25	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ 2,5mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 KGR ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ	13,23 €	20	264,60 €	15	198,45 €	7	92,61 €	15	198,45 €	20	264,60 €	5	66,15 €	82	1.084,86 €
26	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑΑ ΝΟΞΙΔΩΤΟ Φ2,5x300mm 5KGR	ΚΟΥΤΙ	38,80 €	1	38,80 €	1	38,80 €	1	38,80 €	15	582,00 €	20	776,00 €	5	194,00 €	43	1.668,40 €
27	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕ Σ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ 7,5m	TMX	9,30 €	9	83,70 €	8	74,40 €	7	65,10 €	10	93,00 €	20	186,00 €	5	46,50 €	59	548,70 €
28	ΑΤΣΑΛΟΒ.ΑΥΤ ΟΔ.ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟ 3,5X1-3,5X19-3,5X25,3,5X40 -4,2X25-4,2X30-4,2X40 (ΠΑΚΕΤΟ 1000 ΤΕΜ)	ΚΟΥΤΙ	20,12 €	10	201,20 €	10	201,20 €	7	140,84 €	10	201,20 €	20	402,40 €	10	201,20 €	67	1.348,04 €
29	ΠΡΟΚΕΣ 16/21, 18/36, 19/45 (συσκευασία 5kg) ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ	11,70 €	34	397,80 €	15	175,50 €	7	81,90 €	5	58,50 €	20	234,00 €	0	0,00 €	81	947,70 €
30	ΚΑΡΟΒΙΔΕΣ 8X70 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ (ΚΟΥΤΙ 100 TMX)	ΚΟΥΤΙ	21,17 €	20	423,40 €	15	317,55 €	7	148,19 €	5	105,85 €	20	423,40 €	0	0,00 €	67	1.418,39 €
31	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ DIN7982 A2 4.2mmX32m, 4.2mmX38mm , 4mm X10mm 4mmX15mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 1 KGR	ΚΟΥΤΙ	5,83 €	20	116,60 €	15	87,45 €	7	40,81 €	10	58,30 €	20	116,60 €	8	46,64 €	80	466,40 €
32	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ(30X40)(20X40)ΔΙΑΤΡΙΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ κουτι 1000 TMX	ΚΟΥΤΙ	61,97 €	30	1.859,10 €	10	619,70 €	7	433,79 €	10	619,70 €	20	1.239,40 €	3	185,91 €	80	4.957,60 €
33	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (3X30)(3X50)(4X10)(5X30)m m κουτι 100 τεμ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΚΟΥΤΙ	21,25 €	10	212,50 €	10	212,50 €	7	148,75 €	40	850,00 €	15	318,75 €	0	0,00 €	82	1.742,50 €
34	ΣΥΡΜΑ ΜΑΥΡΟ NO 7 ΚΟΥΛΟΥΡΑ 2 ΚΙΛΩΝ	TMX	7,83 €	20	156,60 €	15	117,45 €	7	54,81 €	25	195,75 €	15	117,45 €	0	0,00 €	82	642,06 €
35	ΡΑΟΥΛΑ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ Φ80	TMX	15,93 €	4	63,72 €	3	47,79 €	3	47,79 €	25	398,25 €	15	238,95 €	0	0,00 €	50	796,50 €
36	ΤΕΦΛΟΝ ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	TMX	26,73 €	4	106,92 €	3	80,19 €	3	80,19 €	10	267,30 €	15	400,95 €	0	0,00 €	35	935,55 €
37	ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ 2"	TMX	3,15 €	20	63,00 €	15	47,25 €	7	22,05 €	10	31,50 €	15	47,25 €	30	94,50 €	97	305,55 €

38	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1/4X80, 5/16 100mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	2,85 €	10	28,50 €	15	42,75 €	7	19,95 €	50	142,50 €	15	42,75 €	30	85,50 €	127	361,95 €
39	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ(8X 100)(6X80)(10 X80) ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΙΔΩΝ	TMX	1,42 €	10	14,20 €	15	21,30 €	7	9,94 €	50	71,00 €	15	21,30 €	50	71,00 €	147	208,74 €
40	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8X60mm, M6X80 mm, M8X80mm, M8X100 mm, M8X5mm ,ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	2,48 €	20	49,60 €	15	37,20 €	7	17,36 €	50	124,00 €	15	37,20 €	30	74,40 €	137	339,76 €
41	ΟΥΠΑ No 6 ,No 8,,No10,,No12 (κουτί 100 ΤΥΧ) ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ	20,52 €	20	410,40 €	20	410,40 €	7	143,64 €	15	307,80 €	15	307,80 €	20	410,40 €	97	1.990,44 €
42	ΒΙΔΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/4" ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ συσκευασία 100 τεμ	ΚΟΥΤΙ	37,53 €	20	750,60 €	15	562,95 €	7	262,71 €	10	375,30 €	15	562,95 €	10	375,30 €	77	2.889,81 €
43	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5/16X30 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ συσκευασία 100 τεμ	ΚΟΥΤΙ	15,39 €	35	538,65 €	15	230,85 €	7	107,73 €	25	384,75 €	15	230,85 €	10	153,90 €	107	1.646,73 €
44	ΒΙΔΕΣ 5/16X20" ΚΟΥΤΙ 100 ΤΕΜ	ΚΟΥΤΙ	15,39 €	30	461,70 €	15	230,85 €	7	107,73 €	25	384,75 €	15	230,85 €	5	76,95 €	97	1.492,83 €
45	ΜΕΝΤΕΣΕΣ 2 ΣΤΕΛΕΧΗ ΔΙΠΤΕΡΟΣ - Φ18 x 76	TMX	3,56 €	40	142,40 €	15	53,40 €	7	24,92 €	60	213,60 €	15	53,40 €	50	178,00 €	187	665,72 €
46	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΡΤΑΔΕΛΑ	TMX	7,13 €	30	213,90 €	15	106,95 €	7	49,91 €	11	78,43 €	15	106,95 €	80	570,40 €	158	1.126,54 €
47	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΦΤΕΡΑ, No20 ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX	6,24 €	10	62,40 €	10	62,40 €	7	43,68 €	11	68,64 €	15	93,60 €	50	312,00 €	103	642,72 €
48	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΠΛΑΚΕ ΜΕΓΑΛΟΙ	TMX	4,46 €	30	133,80 €	15	66,90 €	7	31,22 €	25	111,50 €	15	66,90 €	30	133,80 €	122	544,12 €
49	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΣΤΕΛΕΧΗ Φ120	TMX	1,62 €	30	48,60 €	14	22,68 €	7	11,34 €	45	72,90 €	15	24,30 €	35	56,70 €	146	236,52 €
50	ΛΟΥΚΕΤΑ ΤΑΚΟΣ No 40, No 50 ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX	17,82 €	30	534,60 €	15	267,30 €	7	124,74 €	35	623,70 €	15	267,30 €	74	1.318,68 €	176	3.136,32 €
51	ΛΟΥΚΕΤΑ ΟΡΕΧΑΛΚΙΝΑ 40mm, 50mm,60mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX	36,38 €	30	1.091,40 €	15	545,70 €	7	254,66 €	15	545,70 €	15	545,70 €	70	2.546,60 €	152	5.529,76 €
52	ΛΟΥΚΕΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No50	TMX	18,90 €	30	567,00 €	15	283,50 €	7	132,30 €	15	283,50 €	15	283,50 €	40	756,00 €	122	2.305,80 €
53	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (ΦΑΛΟΣ) ΑΠΛΟΣ 54mm (27X27) Brass	TMX	50,63 €	10	506,30 €	5	253,15 €	5	253,15 €	15	759,45 €	15	759,45 €	0	0,00 €	50	2.531,50 €

54	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΠΙΛΙΑΣ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	TMX	29,03 €	1	29,03 €	1	29,03 €	1	29,03 €	10	290,30 €	15	435,45 €	0	0,00 €	28	812,84 €
55	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (ΑΦΑΛΟΣ) ΑΠΛΟΣ 60mm (30x30) Brass	TMX	50,63 €	10	506,30 €	5	253,15 €	5	253,15 €	15	759,45 €	15	759,45 €	0	0,00 €	50	2.531,50 €
56	ΣΥΡΤΕΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 120mm,160mm,200mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX	3,78 €	20	75,60 €	15	56,70 €	5	18,90 €	45	170,10 €	15	56,70 €	30	113,40 €	130	491,40 €
57	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΑΕΡΟ (3,0mm-3,5mm-4,0mm-4,5mm-5,0mm-8,0mm-8,5mm,-5,5mm-6,0mm-6,5mm-7,0mm-7,5mm,-9,0mm-9,5mm-10,0mm-11,0mm-12,0mm-13,0mm) ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 10ΤΕΜ. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	ΚΟΥΤΙ	15,93 €	30	477,90 €	15	238,95 €	7	111,51 €	20	318,60 €	15	238,95 €	50	796,50 €	137	2.182,41 €
58	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS plus(6X120mm ,6X200mm,8X 200mm,10X200mm,12X200mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	TMX	9,72 €	13	126,36 €	13	126,36 €	7	68,04 €	60	583,20 €	15	145,80 €	40	388,80 €	148	1.438,56 €
59	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ (3,5 mm),(4 mm), (4,5 mm) ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	TMX	3,54 €	30	106,20 €	15	53,10 €	7	24,78 €	60	212,40 €	15	53,10 €	30	106,20 €	157	555,78 €
60	ΠΟΜΟΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ ΣΕ ΧΡΩΜΑ ΝΙΚΕΛ Ή ΛΕΥΚΟ ΣΕ ΡΟΖΕΤΑ Ή ΠΛΑΚΑ (ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ)	TMX	10,67 €	34	362,78 €	14	149,38 €	7	74,69 €	50	533,50 €	15	160,05 €	0	0,00 €	120	1.280,40 €
61	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΡΟΛΟ 200m.	TMX	4,32 €	20	86,40 €	15	64,80 €	8	34,56 €	55	237,60 €	15	64,80 €	41	177,12 €	154	665,28 €
62	ΚΛΙΨ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 19mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΤΜΧ	ΚΟΥΤΙ	2,30 €	22	50,60 €	15	34,50 €	7	16,10 €	50	115,00 €	60	138,00 €	0	0,00 €	154	354,20 €
63	ΓΡΑΣΣΟ 1kg	TMX	24,03 €	1	24,03 €	1	24,03 €	1	24,03 €	10	240,30 €	20	480,60 €	5	120,15 €	38	913,14 €
64	ΚΥΠΡΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΞΥΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	TMX	34,29 €	30	1.028,70 €	15	514,35 €	5	171,45 €	30	1.028,70 €	20	685,80 €	0	0,00 €	100	3.429,00 €
65	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΞΥΛΙΝΩΝ ΘΥΡΩΝ	TMX	6,35 €	34	215,90 €	15	95,25 €	5	31,75 €	40	254,00 €	20	127,00 €	0	0,00 €	114	723,90 €
66	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΘΥΡΩΝ	TMX	17,82 €	34	605,88 €	15	267,30 €	5	89,10 €	30	534,60 €	20	356,40 €	0	0,00 €	104	1.853,28 €
67	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ	TMX	20,25 €	34	688,50 €	15	303,75 €	5	101,25 €	20	405,00 €	18	364,50 €	0	0,00 €	92	1.863,00 €

68	ΑΦΑΛΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ 5 ΚΛΕΙΔΙΑ 60mm	TMX	24,95 €	34	848,30 €	10	249,50 €	4	99,80 €	30	748,50 €	15	374,25 €	0	0,00 €	93	2.320,35 €
69	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	TMX	21,38 €	34	726,92 €	15	320,70 €	5	106,90 €	30	641,40 €	15	320,70 €	0	0,00 €	99	2.116,62 €
70	ΧΕΡΟΥΛΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΖΕΥΓΑΡΙ	TMX	11,75 €	35	411,25 €	15	176,25 €	5	58,75 €	30	352,50 €	15	176,25 €	0	0,00 €	100	1.175,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>					<b>20.031,22 €</b>	<b>10.212,81 €</b>	<b>4.811,56 €</b>	<b>16.977,02 €</b>	<b>16.571,95 €</b>	<b>9.992,60 €</b>	<b>78.597,16 €</b>						
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>4.807,49 €</b>	<b>2.451,07 €</b>	<b>1.154,77 €</b>	<b>4.074,48 €</b>	<b>3.977,27 €</b>	<b>2.398,22 €</b>	<b>18.863,32 €</b>						
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>					<b>24.838,71 €</b>	<b>12.663,88 €</b>	<b>5.966,33 €</b>	<b>21.051,50 €</b>	<b>20.549,22 €</b>	<b>12.390,82 €</b>	<b>97.460,48 €</b>						
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>																	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ</b>					<b>39.072,67 €</b>	<b>24.193,27 €</b>	<b>12.094,56 €</b>	<b>24.193,48 €</b>	<b>43.799,08 €</b>	<b>29.996,30 €</b>	<b>173.349,36 €</b>						
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>					<b>48.450,11 €</b>	<b>29.999,65 €</b>	<b>14.997,25 €</b>	<b>29.999,92 €</b>	<b>54.310,86 €</b>	<b>37.195,40 €</b>	<b>214.953,21 €</b>						

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

## ΟΜΑΔΑ Α: ΠΛΑΤΕΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	30.6661.24		30.6661.01		30.6662.87		35.6662.03		20.6672.22		20.6671.04		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ		
1	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ ΜΠΙΑΚΛΑΒΑΔΩ ΤΗ 2000X1000X4 mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ		8		3		2		8		8		0		29	
2	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΤΥΠΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 2000X1000X2 mm	ΦΥΛΛΟ		5		10		2		8		8		0		33	
3	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ 2000X1000X2 mm	ΦΥΛΛΟ		5		5		2		8		8		10		38	
4	ΛΑΜΑΡΙΝΑ D.C.P. 2000X1000X1, 5mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ		10		5		2		8		8		0		33	
5	ΛΑΜΑΡΙΝΑ 2000X1000X1, 5mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΦΥΛΛΟ		1		1		1		5		5		0		13	
6	ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕ ΝΟ ΠΛΕΓΜΑ ΜΕ ΜΑΤΙ 5X5mm - 1,5X3m πάχος 3,5mm	ΤΜΧ		5		5		2		5		8		0		25	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>																	
<b>ΦΠΑ 24%</b>																	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>																	

## ΟΜΑΔΑ Β: ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΠΙΜΗΚΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ																
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	30.6661.24		30.6661.01		30.6662.87		35.6662.03		20.6672.22		20.6671.04		
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ
7	ΛΑΜΑ 25X10mm, 40X5mm, 50X8mm, ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		40		20		7		10		30		30		137
8	ΓΩΝΙΑ 20X20X3mm, 25X25X3mm, 30X30X3mm, 40X40X4mm, 50X50X5mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		25		20		7		15		20		30		117
9	ΚΑΣΑ ΜΠΙΝΙ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΑΥΡΗ 38X1,40mm ΜΗΚΟΣ 4,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		7		5		7		6		20		0		45
10	ΡΑΒΔΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ Φ8,Φ10,Φ12Φ ,16mm ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX		19		10		5		4		20		40		98
11	ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ B500C Ø8 & Ø10 ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		20		15		7		8		20		0		70
12	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΣ 30X30X3mm & 40X40X3mm ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX		10		10		5		7		20		20		72
13	ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟ Σ Π. ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ 14X14(30X15 mm) ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX		1		1		1		5		20		0		28
14	ΣΤΡΑΝΤΖΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 17X17, 20X20, 25X25, 20X40 30X30, 38X38, 40X30, 40X40, 50X50, 60X40 (ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΕΓΟ) ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		85		50		20		5		25		0		185



15	ΓΩΝΙΕΣ ΣΙΔΗΡΕΣ 12X12mm & 14X14mm, 15X15X3mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		1		1		1		7		20		0		30
16	ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΑΣΙΦ 12X12mm & 14X14mm ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		30		20		7		8		20		0		85
17	ΚΟΥΠΑΣΤΗ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥ ΛΗ 50X1,8mm Β.Τ. ΜΗΚΟΣ 6,00m	TMX		4		3		3		7		20		0		37
18	ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛ ΗΝΕΣ, ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗ ΝΕΣ ΜΕ ΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2"X4mm, 1 3/4"X4mm, 1 1/2"X4mm , 2"X4mm ΜΑΥΡΗ ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		10		10		5		2		20		0		47
19	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ 20X20X2mm, 25X25X2mm, ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		11		7		7		4		20		0		49
20	ΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΜΟΥΦΑ 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 4" ΜΗΚΟΣ 6,00m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX		11		7		5		4		20		50		97
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>																
<b>ΦΠΑ 24%</b>																
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>																

## ΟΜΑΔΑ Γ: ΥΛΙΚΑ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	30.6661.24		30.6661.01		30.6662.87		35.6662.03		20.6672.22		20.6671.04		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ		
21	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ 125X1X22.2m m, 230X1,9X22.2 mm, ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΤΜΧ		690		200		7		25		300		50		1272	
22	ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ Φ115X6mm, Φ210X6mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΤΜΧ		5		5		5		35		20		0		70	
23	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ Φ210X3 Φ125X3 Φ125X3 ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ ΓΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΤΜΧ		10		10		5		10		20		0		55	
24	ΤΣΕΡΚΙ INOX 3/4 19X0,65mm,3/ 4 19X0,85mm, 3/8 1,9X0,65 mm & 3/8 1,9X0 ,85mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΚΟΥΛΟΥΡΕ Σ		34		15		5		35		20		20		129	
25	ΗΛΕΚΡΟΔΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ 2,5mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 KGR ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ		20		15		7		15		20		5		82	
26	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑΑ ΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Φ2,5x300mm 5KGR	ΚΟΥΤΙ		1		1		1		15		20		5		43	
27	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕ Σ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ 7,5m	ΤΜΧ		9		8		7		10		20		5		59	
28	ΑΤΣΑΛΟΒ.ΑΥΤ ΟΔ.ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟ 3.5X1-3,5X19- 3,5X25,3,5X40 -4,2X25- 4,2X30-4,2X40 (ΠΑΚΕΤΟ 1000 ΤΕΜ)	ΚΟΥΤΙ		10		10		7		10		20		10		67	
29	ΠΡΟΚΕΣ 16/21, 18/36, 19/45 (συσκευασία 5kg) ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ		34		15		7		5		20		0		81	
30	ΚΑΡΟΒΙΔΕΣ 8X70 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ (ΚΟΥΤΙ 100	ΚΟΥΤΙ		20		15		7		5		20		0		67	

	TMX)																
31	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ DIN7982 A2 4.2mmX32m, 4.2mmX38mm , 4mm X10mm 4mmX15mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 1 KGR	ΚΟΥΤΙ	20	15	7	10	20	8	80								
32	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ(30X40)(20X40)ΔΙΑΤΡΙΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ κουτι 1000 TMX	ΚΟΥΤΙ	30	10	7	10	20	3	80								
33	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (3X30)(3X50)(4X10)(5X30)m m κουτι 100 τεμ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΚΟΥΤΙ	10	10	7	40	15	0	82								
34	ΣΥΡΜΑ ΜΑΥΡΟ ΝΟ 7 ΚΟΥΛΟΥΡΑ 2 ΚΙΛΩΝ	TMX	20	15	7	25	15	0	82								
35	ΡΑΟΥΛΑ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ Φ80	TMX	4	3	3	25	15	0	50								
36	ΤΕΦΛΟΝ ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	TMX	4	3	3	10	15	0	35								
37	ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ 2"	TMX	20	15	7	10	15	30	97								
38	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1/4X80, 5/16 100mm ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	10	15	7	50	15	30	127								
39	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ(8X100)(6X80)(10X80) ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΙΔΩΝ	TMX	10	15	7	50	15	50	147								
40	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8X60mm, Μ6X80 mm, Μ8X80mm, Μ8X100 mm, Μ8X5mm ,ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	TMX	20	15	7	50	15	30	137								
41	ΟΥΠΑ No 6 ,No 8, No10,,No12 (κουτι 100 τηχ) ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ	ΚΟΥΤΙ	20	20	7	15	15	20	97								
42	ΒΙΔΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 1/4" ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ συσκευασία 100 τεμ	ΚΟΥΤΙ	20	15	7	10	15	10	77								
43	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5/16X30 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ συσκευασία 100 τεμ	ΚΟΥΤΙ	35	15	7	25	15	10	107								

44	ΒΙΔΕΣ 5/16X20" ΚΟΥΤΙ 100 TEM	ΚΟΥΤΙ		30		15		7		25		15		5		97
45	ΜΕΝΤΕΣΕΣ 2 ΣΤΕΛΕΧΗ - ΔΙΠΤΕΡΟΣ Φ18 x 76	TMX		40		15		7		60		15		50		187
46	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΡΤΑΔΕΛΑ	TMX		30		15		7		11		15		80		158
47	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΦΤΕΡΑ, No20 ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX		10		10		7		11		15		50		103
48	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΠΛΑΚΕ ΜΕΓΑΛΟΙ	TMX		30		15		7		25		15		30		122
49	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΣΤΕΛΕΧΗ Φ120	TMX		30		14		7		45		15		35		146
50	ΛΟΥΚΕΤΑ ΤΑΚΟΣ No 40, No 50 ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX		30		15		7		35		15		74		176
51	ΛΟΥΚΕΤΑ ΟΡΕΧΑΛΚΙΝΑ 40mm, 50mm,60mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX		30		15		7		15		15		70		152
52	ΛΟΥΚΕΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No50	TMX		30		15		7		15		15		40		122
53	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (ΑΦΑΛΟΣ) ΑΠΛΟΣ 54mm (27X27) Brass	TMX		10		5		5		15		15		0		50
54	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΠΙΛΙΑΣ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	TMX		1		1		1		10		15		0		28
55	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (ΑΦΑΛΟΣ) ΑΠΛΟΣ 60mm (30x30) Brass	TMX		10		5		5		15		15		0		50
56	ΣΥΡΤΕΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 120mm,160m m,200mm ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	TMX		20		15		5		45		15		30		130
57	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΑΕΡΟ (3,0mm-3,5mm- 4,0mm-4,5mm- 5,0mm-8,0mm- 8,5mm,-5,5mm- 6,0mm-6,5mm- 7,0mm-7,5mm,- 9,0mm-9,5mm- 10,0mm-11,0mm- 12,0mm-13,0mm) ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 10TEM. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	ΚΟΥΤΙ		30		15		7		20		15		50		137
58	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS plus(6X120mm ,6X200mm,8X 200mm,10X20 0mm,12X200m m ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	TMX		13		13		7		60		15		40		148

59	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ (3,5 mm), (4 mm), (4,5 mm) ΚΑΤΑΝΟ ΜΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ	ΤΜΧ		30	15	7		60	15	30		157
60	ΠΟΜΟΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΠΟ ΡΤΑΣ ΣΕ ΧΡΩΜΑ ΝΙΚΕΛ Ή ΛΕΥΚΟ ΣΕ ΡΟΖΕΤΑ Ή ΠΛΑΚΑ (ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ)	ΤΜΧ		34	14	7		50	15	0		120
61	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΡΟΛΟ 200m.	ΤΜΧ		20	15	8		55	15	41		154
62	ΚΛΙΨ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 19mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΤΜΧ	ΚΟΥΤΙ		22	15	7		50	60	0		154
63	ΓΡΑΣΣΟ 1kgr	ΤΜΧ		1	1	1		10	20	5		38
64	ΚΥΠΡΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΕΥΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΤΜΧ		30	15	5		30	20	0		100
65	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΕΥΛΙΝΩΝ ΘΥΡΩΝ	ΤΜΧ		34	15	5		40	20	0		114
66	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΘΥΡΩΝ	ΤΜΧ		34	15	5		30	20	0		104
67	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ	ΤΜΧ		34	15	5		20	18	0		92
68	ΑΦΑΛΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ 5 ΚΛΕΙΔΙΑ 60mm	ΤΜΧ		34	10	4		30	15	0		93
69	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΤΜΧ		34	15	5		30	15	0		99
70	ΧΕΡΟΥΛΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΖΕΥΓΑΡΙ	ΤΜΧ		35	15	5		30	15	0		100
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>												
<b>ΦΠΑ 24%</b>												
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>												
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>												
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ</b>												
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%</b>												