



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ακριβές αντίγραφο

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕ
ΤΙΤΛΟ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»**

ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ: 560.000,00 €

ΦΠΑ 24%: 134.400,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ: 694.400,00 €

ΕΣΗΔΗΣ: 179685

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997763874
Ταχυδρομική διεύθυνση	Χατζηδάκη & Δήμητρος
Πόλη	ΕΛΕΥΣΙΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	19200
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο	2105537 246 2105547942 (εσωτ. 516)
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	Prom2@elefsina.gr dsynper@elefsina.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Στυλιανή Κοσκινίδη (για την διακήρυξη) Σωτήριος Κανάκης (για την μελέτη)
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://elefsina.gr/el/diakirixeis-diagonismoι

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Δήμος (ΟΤΑ Α' Βαθμού), αποτελεί δε μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση και συγκεκριμένα στον υποτομέα ΟΤΑ

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) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (στο διαδίκτυο (URL): <https://elefsina.gr/el/diakirixeis-diagonismoι>

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι Ο Δήμος Ελευσίνας. Η Δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου ως εξής:

- Έτος 2023 : Δαπάνη ποσού **347.200,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Ελευσίνας στον αντίστοιχο **Κ.Α.Ε.**
 - **ΟΜΑΔΑ Α Οικοδομικά υλικά : 238.700,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%**
 - **ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικά και αρδευτικά υλικά: 108.500,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%**
- Έτος 2024 : Δαπάνη ποσού **347.200,00** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Ελευσίνας στον αντίστοιχο **Κ.Α.Ε.**

- **ΟΜΑΔΑ Α Οικοδομικά υλικά : 238.700,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%**
- **ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικά και αρδευτικά υλικά: 108.500,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%**

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια οικοδομικών, υδραυλικών και αρδευτικών υλικών τα οποία είναι απαραίτητα προκειμένου οι εργατοτεχνίτες που υπηρετούν στη Δ/νση Καθαριότητας, Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος και Πρασίνου να συντηρήσουν και να αναβαθμίσουν τα δημοτικά κτίρια και τους κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Ελευσίνας.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα καταθέσουν προσφορά για όλα τα είδη του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

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

- (CPV) : 44111000-1
- (CPV) : 44115210-4
- (CPV) : 43323000-3

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις κάτωθι ομάδες :

ΟΜΑΔΑ Α: «Οικοδομικά υλικά», εκτιμώμενης αξίας 385.000,00 € πλέον ΦΠΑ, 477.400,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

ΟΜΑΔΑ Β: «Υδραυλικά και αρδευτικά υλικά», εκτιμώμενης αξίας 175.000,00 € πλέον ΦΠΑ, 217.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

Προσφορές υποβάλλονται για μία ή και για τις δύο ομάδες.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 560.000,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 694.400,00 €), ΦΠΑ : 134.400,00 €

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και για δύο ημερολογιακά έτη με δικαίωμα παράτασης, μετά από απόφαση των θεσμοθετημένων οργάνων και εφόσον υπάρχει υπόλοιπο στον προϋπολογισμό.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στην υπ' αριθ. **174/2022** μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει βάση της τιμής και συγκεκριμένα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) για το σύνολο του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας.

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. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 1781)
- 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 αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- 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.
- Η υπ' αριθ. **174/2022** μελέτη που συντάχθηκε από την Διεύθυνση Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Ελευσίνας.
- Η υπ' αριθμ. **117/22** πράξεως της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ελευσίνας από την αριθμ. **11η τακτική της 22ης-3-2022 διά ζώσης** σύμφωνα με το (ά. 10 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου της 11ης /3/2020 ΦΕΚ Α' 55/11-3-2020), και την υπ' αριθμ. **643/69472/24-9-2021** εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών, συνεδρίασης με θέμα «Συγκρότηση Επιτροπών Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων για το έτος 2022 βάσει του Ν. 4412/16».
- Η υπ' αριθμ. **221/22** πράξεως της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ελευσίνας από την αριθμ. **22η τακτική της 10ης-5-2022 διά ζώσης** σύμφωνα με το (ά. 10 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου της 11ης /3/2020 ΦΕΚ Α' 55/11-3-2020), και την υπ' αριθμ. **643/69472/24-9-2021** εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών, συνεδρίασης με θέμα «Τροποποίηση της υπ.αριθμ.117/22 προηγούμενης απόφασης Οικονομικής Επιτροπής που αφορά στην συγκρότηση Επιτροπών Διενέργειας & Αξιολόγησης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών για το έτος 2022 βάσει του Ν. 4412/16».
- Η υπ' αριθμ. **418/22** πράξεως της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ελευσίνας από την αριθμ. **45η τακτική της 2ης-8-2022 τακτική διά ζώσης** σύμφωνα με τις υπ' αριθμ. **643/69472/24-9-2021 & 374/39135/30-5-2022** εγκυκλίου του Υπουργείου Εσωτερικών, συνεδρίασης με θέμα « Λήψη απόφασης για την αντικατάσταση μέλους της Επιτροπής Διενέργειας & Αξιολόγησης Διαγωνισμών Συμβάσεων Προμηθειών (Ν.4412/16) για το έτος 2022».

- Το αριθ. πρωτ. **20660/08-12-2022** πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων, για την εκτέλεση της προμήθειας, το οποίο έλαβε αριθμό Διαδικτυακής Ανάρτησης Μητρώου (ΑΔΑΜ) « **22REQ011762909**»
- Το με αριθ. Πρωτ. Οικ. **20666 / 08-12-2022** τεκμηριωμένο αίτημα διατάκτη για ανάληψη υποχρέωσης.
- Η υπ' αριθ. Πρωτ. 20708 / 2022 (**ΑΔΑΜ:22REQ 011770187, ΑΔΑ: 6ΝΖΓΩΡΒ-2ΘΕ**) Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.
- Η υπ' αριθ. Πρωτ. **20710 / 2022** Βεβαίωση ΠΟΥ Πολυετούς υποχρέωσης.
- Η αριθ. **717/2022** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, (**ΑΔΑ: Ω8ΚΒΩΡΒ-Υ07**), με την οποία εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές και καθορίστηκαν οι όροι της διακήρυξης για τη διενέργεια ηλεκτρονικού **ανοικτού διαγωνισμού άνω των ορίων**.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

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)

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	27/ 12 /2022	30/ 01 /2023 και ώρα 15:00 μ.μ

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **19/12/2022** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και 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: **179685**, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ στις **27/12/2022**.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

1. Στην ημερησία τοπική εφημερίδα «**Επικαιρότητα**» με ημερομηνία δημοσίευσης την **29/12/2022**.
2. Στην εβδομαδιαία εφημερίδα «**Ενημέρωση Μεγάλων και Δυτικής Αττικής**» με ημερομηνία δημοσίευσης την **31-12-2022**.

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) στις **27/12/2022**.

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <https://elefsina.gr/el/diakirixeis-diagonismoι> στην διαδρομή : ΔΗΜΟΣ ► Προκηρύξεις-Διαγωνισμοί-Προσκλήσεις ► Διακηρύξεις & Διαγωνισμοί.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

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:

- η Προκήρυξη της Σύμβασης όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- Η υπ' αριθ. **174/2022** μελέτη που συντάχθηκε από την Διεύθυνση Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Ελευσίνας.
- Τα έντυπα οικονομικών προσφορών

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).

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης :

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, ήτοι στις **20/12/2022** και απαντώνται αντίστοιχα στις **25/12/2022**, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να 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:

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 έξι (6) 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 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.

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 στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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 αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή.

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

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

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 το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, 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, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι 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 αλληλέγγυα 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, δύο τοις εκατό (2%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ εφ' όσον συμμετέχουν για το σύνολο των ομάδων, άλλως για ποσό που θα καλύπτει το 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. για τη συγκεκριμένη ομάδα που θα συμμετέχουν. 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.

Αναλυτικά :

- Για την ομάδα Α: 7.700,00 € επτά χιλιάδες επτακόσια ευρώ
- Για την ομάδα Β: 3.500,00 € τρεις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ
- Για το σύνολο των ομάδων Α & Β: 11.200,00 € έντεκα χιλιάδες διακόσια ευρώ

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

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

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 προσκομίζει 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^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών 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 (διασυννοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για

την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. 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 Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν λόγοι δημόσιας υγείας.

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 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

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

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. Δεν εφαρμόζεται στην παρούσα διακήρυξη

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

σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για την 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.

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 σύμβασης.

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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που 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 συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς **επί ποινή απόρριψης** της προσφοράς τους απαιτείται να διαθέτουν:

- Βεβαίωση εγγραφής στο οικείο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων οι απαιτήσεις του ανωτέρου κριτηρίου επιλογής θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης .

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς **επί ποινή απόρριψης** της προσφοράς τους απαιτείται να διαθέτουν :

- Μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών τελευταίων ετών (2019–2020-2021), κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% της αξίας του συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού ή της ομάδας που συμμετέχουν, χωρίς το Φ.Π.Α. .
- Βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας ύψους κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% της αξίας του συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού ή της ομάδας που συμμετέχουν χωρίς το Φ.Π.Α., από αναγνωρισμένη τράπεζα από την οποία θα προκύπτει σαφώς ότι το ανωτέρω ποσό διατίθεται για χρηματοδοτήσεις στον διαγωνιζόμενο οικονομικό φορέα και ότι δεν αφορά εγγυητικές επιστολές.
 - Για την ΟΜΑΔΑ Α: 385.000,00 €
 - Για την ΟΜΑΔΑ Β: 175.000,00 €

Επισημαίνεται ότι στην βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας θα πρέπει να αναγράφεται ότι αφορά τον συγκεκριμένο διαγωνισμό .

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων οι απαιτήσεις του ανωτέρου κριτηρίου επιλογής αρκεί να καλύπτεται από ένα εκ των μελών της ένωσης ή συσσωρευτικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν υφίσταται κάποια απαίτηση από τους οικονομικούς φορείς.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς **επί ποινή απόρριψης** της προσφοράς τους για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

- Το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά ISO 14001:2015 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Το Σύστημα Διαχείρισης της Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία κατά ISO 45001:2018 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Το Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών κατά ISO 27001:2013 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Το Σύστημα Διαχείρισης Καταπολέμησης της Δωροδοκίας κατά ISO 37001:2016 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Το Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας κατά ISO 22301:2019 με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.

Αναγνωρίζονται ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί τουλάχιστον πέντε (5) μήνες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης καθώς και από εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων οι απαιτήσεις του ανωτέρου κριτηρίου επιλογής θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

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), 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.

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

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 δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

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

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 επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού 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 III, 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 εκπροσώπησης του κατά το 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. Στο ΕΕΕΣ απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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 παρούσης 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 παρούσης, 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.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από

προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που 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.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

ι) 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. Επιπροσθέτως, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης), στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να 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. 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.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 (Δεν εφαρμόζεται στην παρούσα διακήρυξη συνεπώς δεν απαιτείται) .

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν :

- Βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον

έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

- Οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων ή Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών ή ισοδύναμα έγγραφα της τελευταίας τριετίας (2019-2020-2021) ανάλογα με την νομική μορφή της εταιρείας. Σε περίπτωση μη υποχρέωσης δημοσίευσης οικονομικών καταστάσεων, πρέπει να προσκομίστούν αντίγραφα Ε3 των αντίστοιχων ετών από όπου προκύπτει ο ετήσιος κύκλος εργασιών του προσφέροντος. Σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών, συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν, προς απόδειξή του (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.) για το έτος αυτό.
- Βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας ύψους κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% της αξίας του συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού ή της ομάδας που συμμετέχουν χωρίς το Φ.Π.Α., από αναγνωρισμένη τράπεζα από την οποία θα προκύπτει σαφώς ότι το ανωτέρω ποσό διατίθεται για χρηματοδοτήσεις στον διαγωνιζόμενο οικονομικό φορέα και ότι δεν αφορά εγγυητικές επιστολές.
 - Για την ΟΜΑΔΑ Α: 385.000,00 €
 - Για την ΟΜΑΔΑ Β: 175.000,00 €

Επισημαίνεται ότι στην βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας θα πρέπει να αναγράφεται ότι αφορά τον συγκεκριμένο διαγωνισμό .

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν υφίσταται κάποια απαίτηση από τους οικονομικούς φορείς.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά:

- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Πιστοποιητικό ISO 27001:2013 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Πιστοποιητικό ISO 37001:2016 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.
- Πιστοποιητικό ISO 22301:2019 με πεδίο με πεδίο εφαρμογής: Εμπορία οικοδομικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Α και Εμπορία υδραυλικών και αρδευτικών υλικών για την ΟΜΑΔΑ Β.

Αναγνωρίζονται ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί τουλάχιστον πέντε (5) μήνες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης καθώς και από εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη.

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

ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.
Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου 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 εταιρία 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 επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

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

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

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

B.10. 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 μόνο βάσει τιμής και συγκεκριμένα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) για το σύνολο του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη καθώς και στην υπ' αριθ. **174/2022** μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

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, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου 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 στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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

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

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη όπως αυτή παράγεται από το Σύστημα, καθώς και δεύτερη ξεχωριστή οικονομική προσφορά σε μορφή pdf ψηφιακά υπογεγραμμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος II της παρούσας Διακήρυξης.

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

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

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

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

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει 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 την 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 δύνатаι 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.

γ) Όλα τα δικαιολογητικά που περιγράφονται στις παραγράφους **2.2.9.2Β2, 2.2.9.2Β3 και 2.2.9.2Β5.**

ε) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται: ότι οι τεχνικές προδιαγραφές των προσφερόμενων ειδών είναι σύμφωνες και πληρούν τα οριζόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της **174/2022** μελέτης ή θα αναφέρονται τα τυχόν σημεία διαφοροποίησής τους προκειμένου να αξιολογηθούν από την επιτροπή του διαγωνισμού

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 (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” σύμφωνα με την υπ’ αριθ. **174/2022** μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Επί ποινή απόρριψης της προσφοράς θα περιλαμβάνει:

- Όσα αναλυτικά απαιτούνται στις τεχνικές προδιαγραφές της ομάδας Α’ και της ομάδας Β’ της μελέτης, (πιστοποιητικά ISO, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά συμμόρφωσης, τεχνικά φυλλάδια κλπ.)
- Δείγματα όπου ορίζει το τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών της ομάδας Β’ της μελέτης.

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 καθώς και το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.).

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης δηλαδή την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής και συγκεκριμένα το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) για το σύνολο του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας.

Στην οικονομική προσφορά δίνεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στην τιμή των προσφερόμενων ειδών, βάσει των τιμών αναφοράς του προϋπολογισμού.

Εφόσον στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα οικονομικής προσφοράς του ΕΣΗΔΗΣ δεν μπορεί να αποτυπωθεί ποσοστό έκπτωσης, για λόγους σύγκρισης των προσφορών από το σύστημα, στην ως άνω ηλεκτρονική φόρμα, οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν ως τιμή προσφοράς την τιμή, με δύο δεκαδικά ψηφία (υστέρα από στρογγυλοποίηση στο τρίτο δεκαδικό ψηφίο) που προκύπτει μετά την αφαίρεση του

ποσοστού της έκπτωσης που προσφέρουν από την τιμή αναφοράς (ενδεικτικός προϋπολογισμός) για τα αντίστοιχα προς παράδοση αγαθά.

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος II, που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

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

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

Οι προσφερόμενες τιμές αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με τα αναλυτικώς οριζόμενα στην παράγραφο 6.7 της παρούσας.

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 κεφάλαιοτου Παραρτήματος ...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, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν 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, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία 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), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 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, ελλειπείς, 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,

η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) 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,

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

θ) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ι) 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,

ια) 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,

ιβ) 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 03/02/2023 και ώρα 10:00 π.μ.**

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

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 ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

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

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

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, 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, ως ανωτέρω προβλέπεται. 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 προσηκούσας 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 επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την 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 υποβάλλει 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», 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 ΑΕΠΠ, 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 κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, 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, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και 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 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. 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 από 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 τεθείσα 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 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 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. 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 τηλεομοιοτυπία 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 επομένη 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 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 ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση

παραίτησης του προσφεύγοντα 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 ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 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 προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 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 επομένη 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 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 ΑΕΠΠ, 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 επομένη 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 της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 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 ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Α.Ε.Π.Π. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Α.Ε.Π.Π. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ 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 Α.Ε.Π.Π. 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 ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από 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 ακύρωσης 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 Α.Ε.Π.Π., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. 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 αιτήσεως 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.

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 εμφίλοχώρησε 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 δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα 2 μηνών.

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

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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. 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 νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις 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 ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. 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/

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 τεθείσας 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 το 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 εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο 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 :

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

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

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 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 .

5.2 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 και την παράγραφοτης παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση

της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών 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 υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά και τις υπηρεσίες μέσα σε δύο ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία υπογραφής της συμβάσης.

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

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

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι 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 υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

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

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα

σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

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

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

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

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους καθοριζόμενους χρόνους όπως ορίζονται στη σύμβαση

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

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

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Απαραίτητη είναι, επί ποινή αποκλεισμού, η κατάθεση δειγμάτων όπου ορίζει το τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών της ομάδας Β της υπ' αριθ. **174/2022** μελέτης της Διεύθυνσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου. Τα δείγματα θα κατατεθούν εντός τριών ημερών πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών στο πρωτόκολλο του Δήμου. Τα συγκεκριμένα δείγματα θα πρέπει να προσκομισθούν σε συσκευασία σφραγισμένη με ευκρινώς αναφερόμενα τα στοιχεία του συμμετέχοντα και του διαγωνισμού καθώς και το είδος (αριθμός και περιγραφή) που αναφέρεται στην παρούσα μελέτη, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος. Τα δείγματα θα επιστραφούν μετά την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Δεν απαιτείται.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Αναπροσαρμογή της τιμής του προσφερόμενου είδους υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132, περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους εφαρμόζεται μόνο αν, κατά τον χρόνο παράδοσης των αγαθών, συντρέχουν αθροιστικά οι εξής συνθήκες

- α) έχουν παρέλθει δώδεκα (12) μήνες τουλάχιστον από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης,
- β) ο δείκτης τιμών καταναλωτή (ΔΤΚ) είναι μικρότερος από μείον ένα τοις εκατό (-1%) και μεγαλύτερος από τρία τοις εκατό (3%),
- γ) η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής.»

Για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται ο τύπος: $T = T \text{ προσφοράς} \times (1 + \Delta TK)$ Όπου ΔΤΚ: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων Τ - προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και Τ: η αναπροσαρμοσμένη τιμή. Χρόνος εκκίνησης της αναπροσαρμογής [για τον καθορισμό της ανωτέρω μεθοδολογίας] είναι η ημερομηνία υποβολής των προσφορών που καθορίζεται από τα έγγραφα της σύμβασης και υπολογίζεται μέχρι και την ημερομηνία παράδοσης των αγαθών. Σε περιπτώσεις τμηματικών παραδόσεων, η τιμή αναπροσαρμόζεται για τις ποσότητες που, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται να παραδοθούν μετά την παρέλευση των δώδεκα (12) μηνών. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΡΓΥΡΙΟΣ Ν. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια διάφορων οικοδομικών, υδραυλικών και αρδευτικών υλικών, όπως αναλυτικά περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης, τα οποία ενσωματώνονται στις εργασίες συντήρησης και βελτίωσης των δημοτικών κτιρίων και κοινοχρήστων χώρων. Οι εργασίες αυτές εκτελούνται από το εργατοτεχνικό προσωπικό που υπηρετεί στο Δήμο Ελευσίνας.

Ενδεικτικά οι εργασίες αυτές είναι οι παρακάτω :

Συντήρηση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων και πλατειών, επισκευές επιχρισμάτων δημοτικών κτιρίων, χρωματισμοί δημοτικών κτιρίων, διαγραμμίσεις οδοστρωμάτων, επισκευή οδοστρωμάτων, κατασκευές βάσεων για τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων, περιφράξεων, ιστών δημοτικού φωτισμού, συντήρηση υδραυλικών εγκαταστάσεων, συντήρηση άρδευσης χώρων πρασίνου, κατασκευή βάσεων για τοποθέτηση οργάνων παιδικών χαρών, συντήρηση σιδηρών κατασκευών, κατασκευή κιγκλιδωμάτων, στεγάστρων, συντήρηση ξύλινων κατασκευών, επισκευή ξύλων καθισμάτων υπαίθριων χώρων (παγκάκια) κ.λ.π. Η προμήθεια πραγματοποιείται για την κάλυψη των αυξημένων αναγκών που υπάρχουν στις κτιριακές υποδομές αλλά και για την ασφάλεια των δημοτών που χρησιμοποιούν τους κοινόχρηστους χώρους (δρόμους, πλατείες, πάρκα, πεζοδρόμια κ.λ.π.). Επίσης η προμήθεια κρίνεται συμφέρουσα για το Δήμο, αφού το κόστος συντηρήσεων και βελτιώσεων είναι μικρότερο επειδή εκτελείται από το προσωπικό που υπηρετεί σ' αυτόν.

Για τα ως άνω είδη δεν μπορεί να προβλεφθεί εκ των προτέρων η απαιτούμενη ποσότητα με ακρίβεια, διότι οι ανάγκες θα προκύψουν μελλοντικά. Για την εύρυθμη λειτουργία των συνεργείων του Δήμου, που πραγματοποιούν τις ανωτέρω εργασίες προβλέπεται πλήρης αναλυτικός κατάλογος υλικών με καθορισμένη τιμή μονάδας και συνολική δαπάνη ομάδας.

Το συνολικό ποσό της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **694.400,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και η δαπάνη κατανέμεται ως εξής :

Έτος 2023 : Δαπάνη ποσού **347.200,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Ελευσίνας στον αντίστοιχο **Κ.Α.Ε.**

ΟΜΑΔΑ Α Οικοδομικά υλικά : 238.700,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικά και αρδευτικά υλικά: 108.500,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

Έτος 2024 : Δαπάνη ποσού **347.200,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του Δήμου Ελευσίνας στον αντίστοιχο **Κ.Α.Ε.**

ΟΜΑΔΑ Α Οικοδομικά υλικά : 238.700,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικά και αρδευτικά υλικά: 108.500,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑ Α ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ
1	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΒΑΦΟΜΕΝΟ 310ml	Τεμ.		6,60 €	
2	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ (ΣΑΚΟΣ 5kg)	Τεμ.		21,85 €	
3	ΡΕΥΣΤΗ ΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ 1KG	Τεμ.		3,40 €	
4	ΚΟΝΙΑΜΑ ΤΥΠΟΥ GP CS II , W0 25 Kg	Τεμ.		15,00 €	
5	ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΧΑΜΗΛΟΥ ΙΞΩΔΟΥ 25kg	Τεμ.		143,00 €	
6	ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 20KG	Τεμ.		48,00 €	
7	ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 20KG	Τεμ.		74,00 €	
8	ΡΗΤΙΝΗ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 20KG	Τεμ.		118,00 €	
9	ΕΤΟΙΜΟ ΞΗΡΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΚΟΝΙΑΜΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ 25 Kg	Τεμ.		12,00 €	
10	ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 25KG ΛΕΥΚΟ Η ΓΚΡΙ	Τεμ.		18,00 €	
11	ΚΟΛΛΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ 25KG	Τεμ.		12,00 €	
12	ΚΟΝΙΑΜΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 25Kg	Τεμ.		22,80 €	
13	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 5kg	Τεμ.		17,50 €	
14	ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ ΓΙΑ ΚΟΛΛΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 20 kg	Τεμ.		75,60 €	
15	ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΑΥΡΗ 20kg (A+B)	Τεμ.		202,00 €	
16	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Τεμ.		28,90 €	
17	ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΛΕΥΚΟ 10 kg A+B	Τεμ.		120,70 €	
18	ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ 20LIT	Τεμ.		135,70 €	
19	ΡΗΤΙΝΟΥΧΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΟΚΟΣ ΛΕΥΚΟΣ 25KG	Τεμ.		24,00 €	
20	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 17KG.	Τεμ.		128,00 €	
21	ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ 25KG	Τεμ.		19,60 €	
22	ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΒΑΣΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΤΗ 17lt ΔΟΧΕΙΟ	Τεμ.		58,70 €	
23	ΜΑΡΜΑΡΟΣΚΟΝΗ 0/2mm	Σακί		4,20 €	
24	ΑΣΒΕΛΤΟΠΟΛΤΟΣ	Σακί		3,30 €	
25	ΑΜΜΟΣ ΚΤΙΣΙΜΑΤΟΣ 0/4mm	m ³		41,00 €	

26	ΧΑΛΙΚΙ ΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	m ³		41,00 €	
27	ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 4/16mm	m ³		41,00 €	
28	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ 25KG	Τεμ.		30,00 €	
29	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ 20 kg	Τεμ.		114,00 €	
30	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ ΣΑΚΟΣ 25Kg	Σακί		12,50 €	
31	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΜΑΥΡΟ ΣΑΚΟΣ 25Kg	Σακί		8,00 €	
32	ΨΗΦΙΔΑ (ΡΥΖΑΚΙ) 4,5mm	Σακί		4,20 €	
33	ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΣ 190X120X90mm ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II	Τεμ.		0,25 €	
34	ΦΡΕΑΤΙΟ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ 30X30 ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΙΟ ΜΕ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥΝ ΚΑΛΛΥΜΑ	Τεμ.		35,00 €	
35	ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 10 cm	Τεμ.		3,50 €	
36	ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 15 cm	Τεμ.		3,50 €	
37	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΗ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΣΕ ΝΕΡΟ 280 ML	Τεμ.		7,50 €	
38	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ 20Lt	Τεμ.		134,00 €	
39	ΚΟΛΛΑ ΓΙΑ ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 25kg	Σακί		11,50 €	
40	ΑΜΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ	Σακί		4,50 €	
41	ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΗΣ ΣΦΡΑΓΗΣΤΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ 15KG	Τεμ.		49,00 €	
42	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 20KG	Τεμ.		60,00 €	
43	ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ 9kg	Τεμ.		90,00 €	
44	ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ 25kg	Τεμ.		149,50 €	
45	ΑΣΦΑΛΤΟΠΑΝΑ ΣΕ ΡΟΛΟ 1X10m	Τεμ.		6,50 €	
46	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΚΗΠΟΥ ΓΚΡΙ ΔΙΑΣΤ. 100X6X23 cm (1 μ.) ΚΟΙΛΑ	Τεμ.		6,50 €	
47	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 100X30X15 cm (1 μ.)	Τεμ.		8,20 €	
48	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΓΚΡΙ 10X6X20 cm	m ²		15,00 €	
49	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΩΧΡΑ 10X10X6 cm	m ²		18,00 €	
50	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΚΟΚΚΙΝΟΙ 10X10X6 cm	m ²		16,00 €	
51	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΕΙΑΣ 40X40	m ²		13,00 €	
52	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 40X40	m ²		13,00 €	
53	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 40X40	m ²		13,00 €	
54	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΠΟΡΕΙΑΣ 40X40	m ²		13,00 €	
55	ΠΛΑΚΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΒΟΤΣΑΛΩΤΗ 50X50	m ²		17,80 €	
56	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 50X50	m ²		14,20 €	
57	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40X40	m ²		13,70 €	

58	ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΛΕΥΚΑ 20 X 20	m ²		21,00 €	
59	ΠΛΑΚΑΚΙΑ 33 X 33	m ²		213,50 €	
60	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΙΛΙΚΗ 25 KG	Τεμ.		11,40 €	
61	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΙΛΙΚΟΣ 20 KG	Τεμ.		32,20 €	
62	ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 5KG	Τεμ.		21,00 €	
63	ΣΙΔΗΡΟΣΤΟΚΟΣ (250 GR)	Τεμ.		4,50 €	
64	ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (ΦΕΛΙΖΟΛ)	m ³		48,30 €	
65	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 2,5 lt	Τεμ.		21,50 €	
66	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ 3 lt	Τεμ.		41,75 €	
67	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ (WHITE SPIRIT) 4 lt	Τεμ.		10,00 €	
68	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ (MINIO) 2,5 lt	Τεμ.		17,80 €	
69	ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΔΙΑΛΥΤΟΥ-ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΡΥΠΩΝ ΚΑΙ ΛΕΚΕΔΩΝ ΓΙΑ ΤΟΙΧΟΥΣ 2,5 lt	Τεμ.		18,00 €	
70	ΑΣΤΑΡΙ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑΤΩΝ (ΒΕΛΑΤΟΥΡΑ) 2,5 lt	Τεμ.		20,30 €	
71	BENZINOKΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 440 ML	Τεμ.		6,30 €	
72	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ ΔΙΑΛΥΤΟΥ 0,75 LT	Τεμ.		7,00 €	
73	ΈΓΧΡΩΜΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΑ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΠΟ ΜΥΚΗΤΕΣ ΚΑΙ ΒΑΚΤΗΡΙΑ) 0,75 LT	Τεμ.		8,80 €	
74	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 17 LT	Τεμ.		58,00 €	
75	ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΑ ΚΑΙ ΞΥΛΑ 2,5 LT	Τεμ.		27,00 €	
76	ΣΦΥΡΗΛΑΤΟ ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 2,5 LT	Τεμ.		32,40 €	
77	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ 10 LT	Τεμ.		75,90 €	
78	ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΒΑΦΗ ΕΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ 2,5LT	Τεμ.		37,90 €	
79	ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΧΡΩΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΤΟΙΧΩΝ ΛΕΥΚΟ 9 LT	Τεμ.		71,30 €	
80	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ 100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΕΥΚΟ 9lt	Τεμ.		63,00 €	
81	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ 10 LT	Τεμ.		63,50 €	
82	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΑΣΙΚΟ 500GR	Τεμ.		4,00 €	
83	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΧΡΩΜΑ RELIEF ΛΕΥΚΟ 15 KG	Τεμ.		61,00 €	
84	ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΡΙΠΟΛΙΝΗ ΝΕΡΟΥ 2,5 LT	Τεμ.		38,00 €	
85	ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΕΤΟΙΜΟΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ 5 KGR	Τεμ.		13,00 €	
86	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ , ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΓΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΩΝ ΚΙΤΡΙΝΟ Η ΛΕΥΚΟ 5KG	Τεμ.		32,90 €	
87	100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 3 LT	Τεμ.		21,50 €	

88	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΛΕΥΚΟ 9LT	Τεμ.		50,90 €	
89	ΡΟΛΛΑ ΒΑΦΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΗ ΓΟΥΝΑ MERINOS 24CM	Τεμ.		24,00 €	
90	ΝΕΦΤΙ 18 ΚΙΛΩΝ	Τεμ.		63,00 €	
91	ΧΡΩΜΑ SPRAY 450 ml	Τεμ.		3,50 €	
92	ΛΙΝΕΛΑΙΟ ΩΜΟ 4 LT	Τεμ.		25,30 €	
93	ΣΤΟΚΟΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΡΕΛΑΜΥΡΑ (ΣΑΚΟΣ 20KG)	Τεμ.		12,80 €	
94	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΛΧΙΚΗ 280 ML, ΣΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΠΟΧΡΩΣΗ.	Τεμ.		3,50 €	
95	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΛΕΥΚΗ 280 ML	Τεμ.		3,60 €	
96	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 750 ml	Τεμ.		5,80 €	
97	ΈΤΟΙΜΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25	m ³		92,00 €	
98	ΞΥΛΕΙΑ ΣΟΥΗΔΙΑΣ	m ³		725,00 €	
99	ΚΑΔΡΟΝΙ ΕΛΑΤΗΣ	Τεμ.		6,90 €	
100	ΜΑΔΕΡΙ ΕΛΑΤΗΣ	Τεμ.		35,00 €	
101	ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΕΓΧΡΩΜΗ 16MM	ΦΥΛΛΟ		77,20 €	
102	ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΛΕΥΚΗ 16MM	ΦΥΛΛΟ		59,00 €	
103	ΤΑΒΛΕΣ ΕΛΑΤΗΣ	m ³		552,00 €	
104	ΚΟΡΜΟΣ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΟΣ 3Μ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Φ10	Τεμ.		48,30 €	
105	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 0.9 CM	Τεμ.		54,50 €	
106	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 1,5 CM	Τεμ.		78,20 €	
107	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 1,8 CM	Τεμ.		88,00 €	
108	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 2.1 CM	Τεμ.		107,50 €	
109	ΠΑΝΕΛ OSB	m ³		684,00 €	
110	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΙ 2,8-3,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg		1,55 €	
111	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΙ 1,8-2,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg		1,55 €	
112	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΙ 1,8-2,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg		1,55 €	
113	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΠΑΡΑΛΛ/ΜΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,8-2,00mm	Kg		1,55 €	
114	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ (15X15 B.T) T131	Kg		1,55 €	
115	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ (15X15) T92	Kg		1,55 €	
116	ΕΥΘΥΓΡΑΜΗ ΡΑΒΔΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ φ8 - φ10 - φ12 (12 ή 14m)	Kg		1,55 €	
117	ΦΥΛΛΑ ΜΑΥΡΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg		1,55 €	
118	ΛΑΜΑΡΙΝΕΣ ΜΠΑΚΛΑΒΑΔΩΤΕΣ 1000X2000X3	Kg		1,55 €	
119	ΛΑΜΑΡΙΝΕΣ ΜΠΑΚΛΑΒΑΔΩΤΕΣ 1000X2000X4	Kg		1,55 €	
120	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΑΣΙΦ ΒΕΡΓΑ 6 Μ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ	Kg		1,55 €	

121	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2'' ΠΑΧΟΥΣ 2MM (ΒΕΡΓΑ 6 M)	Τεμ.		10,20 €	
122	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3'' ΠΑΧΟΥΣ 3MM (ΒΕΡΓΑ 6 M)	Τεμ.		17,80 €	
123	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 2'' ΠΑΧΟΥΣ 2MM (ΒΕΡΓΑ 6 M)	Τεμ.		9,70 €	
124	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 2 1/2'' ΠΑΧΟΥΣ 2MM (ΒΕΡΓΑ 6 M)	Τεμ.		14,00 €	
125	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 3'' ΠΑΧΟΥΣ 2MM (ΒΕΡΓΑ 6 M)	Τεμ.		16,45 €	
126	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10X5 CM ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,5MM ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 5X2 M	ΦΥΛΛΟ		24,20 €	
127	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΑΧΟΥΣ 0,6MM	Kg		3,00 €	
128	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΑΧΟΥΣ 1 MM	Kg		3,20 €	
129	ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΜΑΛΑΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΑΧΟΥΣ 3,0mm	Kg		1,90 €	
130	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ 30mm	Τεμ.		17,90 €	
131	ΑΦΑΛΟΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ 30mm ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ	Τεμ.		10,20 €	
132	ΠΟΜΟΛΑ ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ	Τεμ.		4,60 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					385.000,00 €
Φ.Π.Α. 24% ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					92.400,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					477.400,00 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑ Β ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ
1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ40 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα		0,92 €	
2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ50 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα		1,04 €	
3	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ63 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα		1,38 €	
4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ75 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα		1,73 €	
5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ100 6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα		2,19 €	
6	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 15X0,80	Μέτρα		3,57 €	
7	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 18X0,80	Μέτρα		6,44 €	
8	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 22X0,90	Μέτρα		6,79 €	
9	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 15X1,00	Μέτρα		6,79 €	
10	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 16X1,00	Μέτρα		7,25 €	
11	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 18X1,00	Μέτρα		8,86 €	
12	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"X 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 20CM	Τεμ.		3,34 €	
13	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"X 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 25CM	Τεμ.		3,45 €	
14	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"X 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 35CM	Τεμ.		3,68 €	
15	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.		2,56 €	
16	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.		4,11 €	
17	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΑΡΣΕΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.		2,66 €	

18	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΑΡΣΕΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.		5,44 €	
19	ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 1/2"	Τεμ.		2,66 €	
20	ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 3/4"	Τεμ.		6,04 €	
21	ΜΟΥΦΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.		2,17 €	
22	ΜΟΥΦΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.		3,27 €	
23	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"X3/4"	Τεμ.		2,17 €	
24	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"X1/2"	Τεμ.		1,69 €	
25	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"X1/2"	Τεμ.		1,58 €	
26	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 3/4"X3/4"	Τεμ.		2,42 €	
27	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 15mmX1/2"	Τεμ.		1,33 €	
28	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 18mmX1/2"	Τεμ.		1,58 €	
29	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 15mmX1/2"	Τεμ.		1,74 €	
30	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 18mmX1/2"	Τεμ.		1,93 €	
31	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 15mmX1/2"	Τεμ.		1,45 €	
32	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 18mmX1/2"	Τεμ.		2,17 €	
33	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 15mmX1/2"	Τεμ.		1,93 €	
34	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 18mmX1/2"	Τεμ.		2,06 €	
35	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 15mmX1/2"x15mm	Τεμ.		2,54 €	
36	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 18mmX1/2"X18mm	Τεμ.		2,66 €	
37	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.		3,45 €	
38	ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.		5,29 €	
39	ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.		4,35 €	

40	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ.ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.		2,78 €	
41	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ.ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.		3,77 €	
42	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.		5,68 €	
43	ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.		6,65 €	
44	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.		2,20 €	
45	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.		2,30 €	
46	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX18mmX2.5mm	Τεμ.		3,74 €	
47	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.		4,74 €	
48	ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX18mmX2.5mm	Τεμ.		6,19 €	
49	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.		6,59 €	
50	ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX18mm	Τεμ.		7,25 €	
51	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΟΛ. ΡΟΗΣ ΘΗΛ.- ΘΗΛ ΛΑΒΗ ΑΛΟΥΜ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"	Τεμ.		2,63 €	
52	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΟΛ. ΡΟΗΣ ΘΗΛ.- ΘΗΛ ΛΑΒΗ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ 1/2"	Τεμ.		4,59 €	
53	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 16mmX2.0mm	ΜΕΤΡ		1,04 €	
54	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 18mmX2.0mm	ΜΕΤΡ		1,44 €	
55	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 16mmX2.0mm	ΜΕΤΡ		1,36 €	
56	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 18mmX2.0mm	ΜΕΤΡ		1,96 €	
57	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 15mmX2.5mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.		82,11 €	
58	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 16mmX2.0mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.		84,53 €	

59	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 18mmX2.0mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.		94,19 €	
60	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 18mmX2.5mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.		108,68 €	
61	ΣΩΛΗΝΑΣ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 20mmX3.4mmX13.2mm ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΕΣ 4ΜΕΤΡΩΝ	Τεμ.		6,27 €	
62	ΓΩΝΙΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ ΡΝ25 90° 20mm	Τεμ.		0,35 €	
63	ΓΩΝΙΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ ΡΝ25 45° 20mm	Τεμ.		0,46 €	
64	ΤΑΦ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX20mmX20mm	Τεμ.		0,46 €	
65	ΜΟΥΦΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ ΡΝ25 20mm	Τεμ.		0,32 €	
66	ΤΑΠΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ ΡΝ25 20mm	Τεμ.		0,35 €	
67	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ 20mm	Τεμ.		0,23 €	
68	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"	Τεμ.		3,11 €	
69	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"	Τεμ.		2,88 €	
70	ΤΑΦ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"X20mm	Τεμ.		3,99 €	
71	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"X20mm	Τεμ.		3,57 €	
72	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"	Τεμ.		3,45 €	
73	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ ΡΝ25 20mmX1/2"	Τεμ.		2,93 €	
74	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 9mmX15mmx2m	Τεμ.		0,85 €	
75	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 9mmX18mmx2m	Τεμ.		0,98 €	
76	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΟΝΩΣΗΣ 9mmX15mmx2m	Τεμ.		1,73 €	
77	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΟΝΩΣΗΣ 9mmX18mmx2m	Τεμ.		1,73 €	
78	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΘΗΛΥΚΟ 1" X 32 MM	Τεμ.		5,89 €	
79	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 1" X 32 MM	Τεμ.		5,64 €	

80	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 32 MM	Τεμ.		6,90 €	
81	ΝΕΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 1"	Μέτρα		1,73 €	
82	ΝΕΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 3/4"	Μέτρα		1,38 €	
83	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ SMART BLUETOOTH ΜΙΑΣ ΣΤΑΣΗΣ	Τεμ.		137,08 €	
84	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΔΥΟ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.		149,50 €	
85	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.		172,50 €	
86	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΕΞΙ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.		195,50 €	
87	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΗΛΥΚΗ 1" 9V	Τεμ.		44,86 €	
88	ΠΗΝΙΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΗΛΥΚΗ 1"	Τεμ.		17,25 €	
89	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 9V	Τεμ.		2,07 €	
90	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ 25ο	Τεμ.		15,22 €	
91	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ 12ο	Τεμ.		15,22 €	
92	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 40X52 CM	Τεμ.		28,75 €	
93	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 49X67 CM	Τεμ.		46,00 €	
94	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ6	M		0,16 €	
95	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ16	M		0,21 €	
96	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ20	M		0,28 €	
97	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ25	M		0,41 €	
98	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ32	M		0,64 €	
99	ΣΤΑΛΑΚΤΟΦΟΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ16	M		1,60 €	
100	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΣΤΑΣΕΩΝ GPRS	TEM		2.292,00 €	
101	ΣΤΑΛΑΚΤΗΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΡΟΗΣ	TEM		0,12 €	
102	ΛΟΓΧΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Φ6	TEM		0,06 €	
103	ΛΟΓΧΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Φ16	TEM		0,14 €	
104	ΣΕΛΛΕΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΕΣ Φ25X1/2"	TEM		1,01 €	
105	ΜΑΣΤΟΣ 1 1/2" X 1 1/2"	TEM		0,92 €	
106	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 3/4" X 1/2"	TEM		0,23 €	
107	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1" X 1/2"	TEM		0,23 €	
108	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1" X 3/4"	TEM		0,23 €	

109	ΜΟΥΦΑ 1/2" X 1/2"	ΤΕΜ		0,35 €	
110	ΜΟΥΦΑ 3/4" X 3/4"	ΤΕΜ		0,35 €	
111	ΜΟΥΦΑ 1" X 1"	ΤΕΜ		0,41 €	
112	ΜΟΥΦΑ 1 1/2" X 1 1/2"	ΤΕΜ		1,66 €	
113	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ		0,53 €	
114	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ		0,53 €	
115	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ		0,92 €	
116	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ		1,47 €	
117	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ		0,71 €	
118	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ		0,71 €	
119	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ		1,13 €	
120	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ		1,45 €	
121	ΤΑΦ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ		0,92 €	
122	ΤΑΦ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ		0,97 €	
123	ΤΑΦ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ		1,56 €	
124	ΤΑΦ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ		2,30 €	
125	ΛΗΨΗ Φ6	ΤΕΜ		0,05 €	
126	ΤΑΦ Φ6	ΤΕΜ		0,05 €	
127	ΤΕΦΛΟΝ	ΤΕΜ		0,92 €	
128	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ16ΧΦ16	ΤΕΜ		0,81 €	
129	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ20ΧΦ20	ΤΕΜ		0,92 €	
130	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ25ΧΦ25	ΤΕΜ		1,15 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					175.000,00 €
Φ.Π.Α. 24% ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					42.000,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024					217.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ : ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΛΟΙΠΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ,
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 174/2022
ΟΜΑΔΑ Α

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού είναι :%...

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ
1	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΒΑΦΟΜΕΝΟ 310ml	Τεμ.	€
2	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ (ΣΑΚΟΣ 5kg)	Τεμ.	€
3	ΡΕΥΣΤΗ ΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ 1KG	Τεμ.	€
4	ΚΟΝΙΑΜΑ ΤΥΠΟΥ GP CS II , W0 25 Kg	Τεμ.	€
5	ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΧΑΜΗΛΟΥ ΙΞΩΔΟΥ 25kg	Τεμ.	€
6	ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 20KG	Τεμ.	€
7	ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 20KG	Τεμ.	€
8	ΡΗΤΙΝΗ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 20KG	Τεμ.	€
9	ΕΤΟΙΜΟ ΞΗΡΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΚΟΝΙΑΜΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ 25 Kg	Τεμ.	€
10	ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 25KG ΛΕΥΚΟ Η ΓΚΡΙ	Τεμ.	€
11	ΚΟΛΛΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ 25KG	Τεμ.	€
12	ΚΟΝΙΑΜΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 25kg	Τεμ.	€
13	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 5kg	Τεμ.	€
14	ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ ΓΙΑ ΚΟΛΛΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 20 kg	Τεμ.	€
15	ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΑΥΡΗ 20kg (A+B)	Τεμ.	€
16	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Τεμ.	€
17	ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΛΕΥΚΟ 10 kg A+B	Τεμ.	€
18	ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ 20LIT	Τεμ.	€
19	ΡΗΤΙΝΟΥΧΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΟΚΟΣ ΛΕΥΚΟΣ 25KG	Τεμ.	€
20	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΦΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 17KG.	Τεμ.	€
21	ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ 25KG	Τεμ.	€
22	ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΒΑΣΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΤΗ 17lt ΔΟΧΕΙΟ	Τεμ.	€
23	ΜΑΡΜΑΡΟΣΚΟΝΗ 0/2mm	Σακί	€
24	ΑΣΒΕΛΤΟΠΟΛΤΟΣ	Σακί	€
25	ΑΜΜΟΣ ΚΤΙΣΙΜΑΤΟΣ 0/4mm	m ³	€
26	ΧΑΛΙΚΙ ΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	m ³	€

27	ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 4/16mm	m ³	€
28	ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ 25KG	Τεμ.	€
29	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ 20 kg	Τεμ.	€
30	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ ΣΑΚΟΣ 25Kg	Σακί	€
31	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΜΑΥΡΟ ΣΑΚΟΣ 25Kg	Σακί	€
32	ΨΗΦΙΔΑ (ΡΥΖΑΚΙ) 4,5mm	Σακί	€
33	ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΣ 190X120X90mm ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II	Τεμ.	€
34	ΦΡΕΑΤΙΟ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ 30X30 ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΙΟ ΜΕ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥΝ ΚΑΛΛΥΜΑ	Τεμ.	€
35	ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 10 cm	Τεμ.	€
36	ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 15 cm	Τεμ.	€
37	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΗ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΣΕ ΝΕΡΟ 280 ML	Τεμ.	€
38	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ 20Lt	Τεμ.	€
39	ΚΟΛΛΑ ΓΙΑ ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 25kg	Σακί	€
40	ΑΜΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ	Σακί	€
41	ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΗΣ ΣΦΡΑΓΗΣΤΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ 15KG	Τεμ.	€
42	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 20KG	Τεμ.	€
43	ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ 9kg	Τεμ.	€
44	ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ 25kg	Τεμ.	€
45	ΑΣΦΑΛΤΟΠΑΝΑ ΣΕ ΡΟΛΟ 1X10m	Τεμ.	€
46	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΚΗΠΟΥ ΓΚΡΙ ΔΙΑΣΤ. 100X6X23 cm (1 μ.) ΚΟΙΛΑ	Τεμ.	€
47	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 100X30X15 cm (1 μ.)	Τεμ.	€
48	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΓΚΡΙ 10X6X20 cm	m ²	€
49	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΩΧΡΑ 10X10X6 cm	m ²	€
50	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΚΟΚΚΙΝΟΙ 10X10X6 cm	m ²	€
51	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΕΙΑΣ 40X40	m ²	€
52	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 40X40	m ²	€
53	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΑΜΕΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 40X40	m ²	€
54	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΠΟΡΕΙΑΣ 40X40	m ²	€
55	ΠΛΑΚΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΒΟΤΣΑΛΩΤΗ 50X50	m ²	€
56	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 50X50	m ²	€
57	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40X40	m ²	€
58	ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΛΕΥΚΑ 20 X 20	m ²	€
59	ΠΛΑΚΑΚΙΑ 33 X 33	m ²	€
60	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΙΛΙΚΗ 25 KG	Τεμ.	€
61	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΙΛΙΚΟΣ 20 KG	Τεμ.	€
62	ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ 5KG	Τεμ.	€
63	ΣΙΔΗΡΟΣΤΟΚΟΣ (250 GR)	Τεμ.	€
64	ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (ΦΕΛΙΖΟΛ)	m ³	€
65	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 2,5 lt	Τεμ.	€
66	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ 3 lt	Τεμ.	€
67	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ (WHITE SPIRIT) 4 lt	Τεμ.	€
68	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ (MINIO) 2,5 lt	Τεμ.	€
69	ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΔΙΑΛΥΤΟΥ-ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΡΥΠΩΝ ΚΑΙ ΛΕΚΕΔΩΝ ΓΙΑ	Τεμ.	€

	ΤΟΙΧΟΥΣ 2,5 lt		
70	ΑΣΤΑΡΙ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑΤΩΝ (ΒΕΛΑΤΟΥΡΑ) 2,5 lt	Τεμ.	€
71	ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 440 ML	Τεμ.	€
72	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ ΔΙΑΛΥΤΟΥ 0,75 LT	Τεμ.	€
73	ΈΓΧΡΩΜΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΑ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΠΟ ΜΥΚΗΤΕΣ ΚΑΙ ΒΑΚΤΗΡΙΑ) 0,75 LT	Τεμ.	€
74	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 17 LT	Τεμ.	€
75	ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΑ ΚΑΙ ΞΥΛΑ 2,5 LT	Τεμ.	€
76	ΣΦΥΡΗΛΑΤΟ ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ 2,5 LT	Τεμ.	€
77	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ 10 LT	Τεμ.	€
78	ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΒΑΦΗ ΕΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ 2,5LT	Τεμ.	€
79	ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΧΡΩΜΑ ΚΑΙ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΤΟΙΧΩΝ ΛΕΥΚΟ 9 LT	Τεμ.	€
80	ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ 100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΕΥΚΟ 9lt	Τεμ.	€
81	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ 10 LT	Τεμ.	€
82	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΑΣΙΚΟ 500GR	Τεμ.	€
83	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΧΡΩΜΑ RELIEF ΛΕΥΚΟ 15 KG	Τεμ.	€
84	ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΡΙΠΟΛΙΝΗ ΝΕΡΟΥ 2,5 LT	Τεμ.	€
85	ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΕΤΟΙΜΟΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ 5 KGR	Τεμ.	€
86	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ , ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΓΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΩΝ ΚΙΤΡΙΝΟ Η ΛΕΥΚΟ 5KG	Τεμ.	€
87	100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 3 LT	Τεμ.	€
88	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΛΕΥΚΟ 9LT	Τεμ.	€
89	ΡΟΛΛΑ ΒΑΦΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΗ ΓΟΥΝΑ MERINOS 24CM	Τεμ.	€
90	ΝΕΦΤΙ 18 ΚΙΛΩΝ	Τεμ.	€
91	ΧΡΩΜΑ SPRAY 450 ml	Τεμ.	€
92	ΛΙΝΕΛΑΙΟ ΩΜΟ 4 LT	Τεμ.	€
93	ΣΤΟΚΟΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ RELAMURA (ΣΑΚΟΣ 20KG)	Τεμ.	€
94	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΛΧΙΚΗ 280 ML, ΣΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΠΟΧΡΩΣΗ.	Τεμ.	€
95	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΛΕΥΚΗ 280 ML	Τεμ.	€
96	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 750 ml	Τεμ.	€
97	ΈΤΟΙΜΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25	m ³	€
98	ΞΥΛΕΙΑ ΣΟΥΗΔΙΑΣ	m ³	€
99	ΚΑΔΡΟΝΙ ΕΛΑΤΗΣ	Τεμ.	€
100	ΜΑΔΕΡΙ ΕΛΑΤΗΣ	Τεμ.	€
101	ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΕΓΧΡΩΜΗ 16MM	ΦΥΛΛΟ	€
102	ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΛΕΥΚΗ 16MM	ΦΥΛΛΟ	€
103	ΤΑΒΛΕΣ ΕΛΑΤΗΣ	m ³	€
104	ΚΟΡΜΟΣ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΟΣ 3Μ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Φ10	Τεμ.	€
105	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 0.9 CM	Τεμ.	€
106	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 1,5 CM	Τεμ.	€
107	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 1,8 CM	Τεμ.	€
108	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 2.1 CM	Τεμ.	€
109	ΠΑΝΕΛ OSB	m ³	€
110	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΙ 2,8-3,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
111	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΙ 1,8-2,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	Kg	€

	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		
112	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΙ 1,8-2,0mm (6 ΜΕΤΡΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
113	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΙ ΠΑΡΑΛΛ/ΜΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,8-2,00mm	Kg	€
114	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ (15Χ15 Β.Τ) Τ131	Kg	€
115	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ (15Χ15) Τ92	Kg	€
116	ΕΥΘΥΓΡΑΜΗ ΡΑΒΔΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ φ8 - φ10 - φ12 (12 ή 14m)	Kg	€
117	ΦΥΛΛΑ ΜΑΥΡΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
118	ΛΑΜΑΡΙΝΕΣ ΜΠΑΚΛΑΒΑΔΩΤΕΣ 1000Χ2000Χ3	Kg	€
119	ΛΑΜΑΡΙΝΕΣ ΜΠΑΚΛΑΒΑΔΩΤΕΣ 1000Χ2000Χ4	Kg	€
120	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΑΣΙΦ ΒΕΡΓΑ 6 Μ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ	Kg	€
121	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2'' ΠΑΧΟΥΣ 2ΜΜ (ΒΕΡΓΑ 6 Μ)	Τεμ.	€
122	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3'' ΠΑΧΟΥΣ 3ΜΜ (ΒΕΡΓΑ 6 Μ)	Τεμ.	€
123	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 2'' ΠΑΧΟΥΣ 2ΜΜ (ΒΕΡΓΑ 6 Μ)	Τεμ.	€
124	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 2 1/2'' ΠΑΧΟΥΣ 2ΜΜ (ΒΕΡΓΑ 6 Μ)	Τεμ.	€
125	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΑΥΡΟΣ 3'' ΠΑΧΟΥΣ 2ΜΜ (ΒΕΡΓΑ 6 Μ)	Τεμ.	€
126	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10Χ5 CM ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,5ΜΜ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 5Χ2 Μ	ΦΥΛΛΟ	€
127	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΑΧΟΥΣ 0,6ΜΜ	Kg	€
128	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΜΜ	Kg	€
129	ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΜΑΛΑΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΑΧΟΥΣ 3,0mm	Kg	€
130	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ 30mm	Τεμ.	€
131	ΑΦΑΛΟΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ 30mm ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ	Τεμ.	€
132	ΠΟΜΟΛΑ ΣΙΔΕΡΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ	Τεμ.	€
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€
Φ.Π.Α. 24% ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

...../...../2022

Σφραγίδα

Υπογραφή



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ : ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΤΜΗΜΑ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΛΟΙΠΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ,

ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ:/2022

ΟΜΑΔΑ Β

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Β ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού είναι :%...

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ
1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ40 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα	€
2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ50 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα	€
3	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ63 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα	€
4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ75 -6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα	€
5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟ PVC Φ100 6Α ΓΚΡΙ	Μέτρα	€
6	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 15Χ0,80	Μέτρα	€
7	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 18Χ0,80	Μέτρα	€
8	ΧΑΛΚΟΣ.ΕΥΘ. ΗΜΙΣΚΛΗΡ. 22Χ0,90	Μέτρα	€
9	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 15Χ1,00	Μέτρα	€
10	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 16Χ1,00	Μέτρα	€
11	ΧΑΛΚΟΣΩΛ.ΕΠΕΝΔΕΔ.ΡΟΛΛΟ 18Χ1,00	Μέτρα	€
12	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"Χ 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 20CM	Τεμ.	€
13	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"Χ 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 25CM	Τεμ.	€
14	ΣΠΙΡΑΛ 1/2"Χ 1/2"ΘΗΛ-ΘΗΛ. 35CM	Τεμ.	€
15	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.	€
16	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.	€
17	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΑΡΣΕΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.	€
18	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΑΡΣΕΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.	€
19	ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 1/2"	Τεμ.	€
20	ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 3/4"	Τεμ.	€
21	ΜΟΥΦΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"	Τεμ.	€
22	ΜΟΥΦΑ ΘΗΛΥΚΗ-ΘΗΛΥΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"	Τεμ.	€
23	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 1/2"Χ3/4"	Τεμ.	€
24	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 3/4"Χ1/2"	Τεμ.	€
25	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"Χ1/2"	Τεμ.	€
26	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 3/4"Χ3/4"	Τεμ.	€
27	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 15mmΧ1/2"	Τεμ.	€
28	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 18mmΧ1/2"	Τεμ.	€
29	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 15mmΧ1/2"	Τεμ.	€
30	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 18mmΧ1/2"	Τεμ.	€
31	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 15mmΧ1/2"	Τεμ.	€

32	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 18mmX1/2"	Τεμ.	€
33	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 15mmX1/2"	Τεμ.	€
34	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΚΟΛΛΗΤΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ 18mmX1/2"	Τεμ.	€
35	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 15mmX1/2"x15mm	Τεμ.	€
36	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΚΟΛΛΗΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 18mmX1/2"X18mm	Τεμ.	€
37	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.	€
38	ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.	€
39	ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.	€
40	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ.ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.	€
41	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ.ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.	€
42	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX1/2"	Τεμ.	€
43	ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧ.ΧΡΩΜΕ ΣΥΣΦΙΞΗΣ 16mmX2.0mmX16mm	Τεμ.	€
44	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.	€
45	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.	€
46	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX18mmX2.5mm	Τεμ.	€
47	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.	€
48	ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX18mmX2.5mm	Τεμ.	€
49	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX1/2"	Τεμ.	€
50	ΤΑΦ ΣΥΝΔ. ΣΩΛΗΝΩΝ (ΡΕΧ) ΟΡΕΙΧ.ΣΥΣΦΙΞΗΣ 18mmX2.5mmX18mm	Τεμ.	€
51	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΟΛ. ΡΟΗΣ ΘΗΛ.-ΘΗΛ ΛΑΒΗ ΑΛΟΥΜ. ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"	Τεμ.	€
52	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΟΛ. ΡΟΗΣ ΘΗΛ.-ΘΗΛ ΛΑΒΗ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ 1/2"	Τεμ.	€
53	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 16mmX2.0mm	ΜΕΤΡ	€
54	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 18mmX2.0mm	ΜΕΤΡ	€
55	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 16mmX2.0mm	ΜΕΤΡ	€
56	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΡΕ-ΧΒ/ΑΛ/ΡΕ-ΧΒ 18mmX2.0mm	ΜΕΤΡ	€
57	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 15mmX2.5mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.	€
58	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 16mmX2.0mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.	€
59	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 18mmX2.0mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.	€
60	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΡΕΧ (ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ) 18mmX2.5mm ΚΟΥΛΟΥΡΑ 100m	Τεμ.	€
61	ΣΩΛΗΝΑΣ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 20mmX3.4mmX13.2mm ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΕΣ 4ΜΕΤΡΩΝ	Τεμ.	€

62	ΓΩΝΙΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ PN25 90° 20mm	Τεμ.	€
63	ΓΩΝΙΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ PN25 45° 20mm	Τεμ.	€
64	ΤΑΦ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ20mmΧ20mm	Τεμ.	€
65	ΜΟΥΦΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ PN25 20mm	Τεμ.	€
66	ΤΑΠΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ PN25 20mm	Τεμ.	€
67	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΗ 20mm	Τεμ.	€
68	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"	Τεμ.	€
69	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"	Τεμ.	€
70	ΤΑΦ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"Χ20mm	Τεμ.	€
71	ΤΑΦ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"Χ20mm	Τεμ.	€
72	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"	Τεμ.	€
73	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. ΡΡ ΠΡΑΣΙΝΟ PN25 20mmΧ1/2"	Τεμ.	€
74	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 9mmΧ15mmΧ2m	Τεμ.	€
75	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 9mmΧ18mmΧ2m	Τεμ.	€
76	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΟΝΩΣΗΣ 9mmΧ15mmΧ2m	Τεμ.	€
77	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΜΑΥΡΗ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΟΝΩΣΗΣ 9mmΧ18mmΧ2m	Τεμ.	€
78	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΘΗΛΥΚΟ 1" Χ 32 ΜΜ	Τεμ.	€
79	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 1" Χ 32 ΜΜ	Τεμ.	€
80	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 32 ΜΜ	Τεμ.	€
81	ΝΕΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 1"	Μέτρα	€
82	ΝΕΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΣ 3/4"	Μέτρα	€
83	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ SMART BLUETOOTH ΜΙΑΣ ΣΤΑΣΗΣ	Τεμ.	€
84	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΔΥΟ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.	€
85	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.	€
86	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΕΞΙ ΣΤΑΣΕΩΝ	Τεμ.	€
87	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΗΛΥΚΗ 1" 9V	Τεμ.	€
88	ΠΗΝΙΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΗΛΥΚΗ 1"	Τεμ.	€
89	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 9V	Τεμ.	€
90	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ 25ο	Τεμ.	€
91	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ 12ο	Τεμ.	€
92	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 40Χ52 CM	Τεμ.	€
93	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 49Χ67 CM	Τεμ.	€
94	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ6	Μ	€
95	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ16	Μ	€
96	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ20	Μ	€
97	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ25	Μ	€
98	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ32	Μ	€
99	ΣΤΑΛΑΚΤΟΦΟΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ16	Μ	€
100	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΣΤΑΣΕΩΝ GPRS	ΤΕΜ	€
101	ΣΤΑΛΑΚΤΗΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΡΟΗΣ	ΤΕΜ	€
102	ΛΟΓΧΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Φ6	ΤΕΜ	€

103	ΛΟΓΧΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Φ16	ΤΕΜ	€
104	ΣΕΛΛΕΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΕΣ Φ25Χ1/2"	ΤΕΜ	€
105	ΜΑΣΤΟΣ 1 1/2" Χ 1 1/2"	ΤΕΜ	€
106	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 3/4" Χ 1/2"	ΤΕΜ	€
107	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1" Χ 1/2"	ΤΕΜ	€
108	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1" Χ 3/4"	ΤΕΜ	€
109	ΜΟΥΦΑ 1/2" Χ 1/2"	ΤΕΜ	€
110	ΜΟΥΦΑ 3/4" Χ 3/4"	ΤΕΜ	€
111	ΜΟΥΦΑ 1" Χ 1"	ΤΕΜ	€
112	ΜΟΥΦΑ 1 1/2" Χ 1 1/2"	ΤΕΜ	€
113	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ	€
114	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ	€
115	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ	€
116	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ	€
117	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ	€
118	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ	€
119	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ	€
120	ΓΩΝΙΑ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ	€
121	ΤΑΦ "LOCK" Φ16	ΤΕΜ	€
122	ΤΑΦ "LOCK" Φ20	ΤΕΜ	€
123	ΤΑΦ "LOCK" Φ25	ΤΕΜ	€
124	ΤΑΦ "LOCK" Φ32	ΤΕΜ	€
125	ΛΗΨΗ Φ6	ΤΕΜ	€
126	ΤΑΦ Φ6	ΤΕΜ	€
127	ΤΕΦΛΟΝ	ΤΕΜ	€
128	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ16ΧΦ16	ΤΕΜ	€
129	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ20ΧΦ20	ΤΕΜ	€
130	ΒΑΝΑΚΙ ΦΙΣ Φ25ΧΦ25	ΤΕΜ	€
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€
Φ.Π.Α. 24% ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 & 2024			€

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

...../...../2022

Σφραγίδα

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας *Promitheus ESPDint* (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].