



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΑΡΜΟΔΙΑ: ΣΟΦΙΑ ΗΛΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΤΗΛ.: 2132023905 – 908**

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α
από το πρακτικό της υπ' αρ. 56^{ης}/2025 Συνεδρίασης
της Δημοτικής Επιτροπής

Αρ. Απόφασης 1000/2025

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η

- Α) Έγκριση διενέργειας Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ με αντικείμενο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με Α.Μ. 149/2025, (σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα κατά το άρθρο 20 του ν.4412/2016).**
- Β) Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών της με αριθμό 149/2025 Μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος, συνολικού προϋπολογισμού 248.000,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%).**
- Γ) Κατάρτιση όρων Διακήρυξης Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου για την υπηρεσία με τίτλο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής**

Χαλάνδρι σήμερα την **23^η** του μήνα **Δεκεμβρίου** του έτους **2025**, ημέρα της εβδομάδας **Τρίτη** και ώρα **13:00** συνήλθε **σε συνεδρίαση, με τηλεδιάσκεψη μέσω της υπηρεσίας e:Presence.gov.gr, (ID: 263061)**, η Δημοτική Επιτροπή ύστερα από την υπ' αρ. **41993/19-12-2025** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, που εστάλη σε καθένα από τα μέλη της Επιτροπής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010 και των άρθρων 8 κ'9 του Ν. 5056/2023 και της εγκυκλίου 303/2024 του Υπουργείου Εσωτερικών, για συζήτηση και λήψη απόφασης επί των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης, καθώς και θεμάτων εκτός ημερήσιας διάταξης.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη συμμετοχή, δεδομένου ότι σε σύνολο **9** μελών συμμετείχαν **7**.

Σ Υ Μ Μ Ε Τ Ε Χ Ο Ν Τ Ε Σ**ΔΗΜΑΡΧΟΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΣ:** ΣΥΜΕΩΝ (ΣΙΜΟΣ) ΡΟΥΣΣΟΣ**ΜΕΛΗ:** ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ, ΙΩΑΝΝΑ ΑΘΑΝΑΣΑΤΟΥ, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ, ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ, ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΜΑΧΑΙΡΑ (σε αντικατάσταση του τακτικού μέλους κ. Ε. Χριστούλη), ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΙΑΜΠΑΣ (σε αντικατάσταση του τακτικού μέλους κ. Χ. Αγαπητού)**Μ Η Σ Υ Μ Μ Ε Τ Ε Χ Ο Ν Τ Ε Σ**

ΕΛΕΝΗ ΧΡΙΣΤΟΥΛΗ, ΧΡΥΣΑ ΑΓΑΠΗΤΟΥ, ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΡΑΣΣΙΑΣ (ΡΩΜΑΣ), ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΑΤΖΑ

Οι οποίοι δε συμμετείχαν αν και ειδοποιήθηκαν νόμιμα.

Προσελεύσεις: Ουδείς.**Αποχωρήσεις:** Ουδείς.

Ο Πρόεδρος, συμμετέχουσας και της υπεύθυνης για την τήρηση των πρακτικών – υπαλλήλου του Δήμου Σοφίας Ηλιακοπούλου επί του **3^{ου} θέματος** της ημερήσιας διάταξης, είπε ότι:

Μας υπεβλήθη η υπ' αρ. πρωτ. 42225/23-12-2025 εισήγηση από το Τμήμα Προμηθειών και Διαχείρισης υλικού της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης, στην οποία αναφέρονται τα εξής:

Διαβιβάσθηκε στην υπηρεσία η 149/2025 μελέτη, αρμοδίως συνταχθείσα από την Δ/νσης Περιβάλλοντος με αντικείμενο «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», προϋπολογισμού 248.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, για την επιλογή αναδόχου με τη διενέργεια Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων με χρήση ΕΣΗΔΗΣ, και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης. Για τη δαπάνη καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ Πρωτογενές αίτημα και έλαβε ΑΔΑΜ: 25REQ018070742 2025-12-03. Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 248.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 200.000,00€). Για τη δαπάνη έχει εκδοθεί η κάτωθι Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης σε βάρος του προϋπολογισμού του Δήμου ο.ε. 2025 – 2026 – 2027:

Α/Α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Κ.Α.)	ΤΙΤΛΟΣ (Κ.Α.)	ΠΟΣΟ (€) 2025	ΠΟΣΟ (€) 2026	ΠΟΣΟ (€) 2027	Α/Α Α.Α.Υ.	ΑΡ. ΠΡΩΤ. Α.Α.Υ.
1	35.6265.12	Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών.	0,00	133.300,00	114.700,00	1900	39708/04-12-2025 (ΑΔΑ: Ψ11ΧΩΗΔ-ΚΔΡ)

Η ανωτέρω Α.Α.Π.Υ. καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβαν ΑΔΑΜ 25REQ018075664 2025-12-04 (εγκεκριμένο αίτημα). Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει με ιδίους πόρους.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) η υπηρεσία κατατάσσεται υπό CPV: 45232120-9 - Αρδευτικά έργα.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις, του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμό 149/2025 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος, η εν λόγω διαδικασία αφορά στην εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή των αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών τους, που είναι εγκατεστημένα στους υφιστάμενους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και στην εγκατάσταση νέων αρδευτικών δικτύων σε χώρους που δεν διαθέτουν σύστημα άρδευσης, με τις επακόλουθες προμήθειες των ανταλλακτικών που απαιτούνται. Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών και υλικών είναι αδύνατος. Ανάλογα με τις βλάβες που θα προκύψουν υπάρχουν εργασίες – υλικά που πιθανά δεν θα εκτελεστούν – χρησιμοποιηθούν αν δεν παραστεί ανάγκη. Δεν είναι δυνατή η οποιαδήποτε προμέτρηση εργασιών ή υλικών. Ως εκ τούτου ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου των εργασιών – ανταλλακτικών. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών και των ανταλλακτικών (υλικών) που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι το ποσό των 200.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. Ο Δήμος σε καμιά περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Τα ανωτέρω προτρέπουν την ανάθεση της υπηρεσίας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την ευθύνη εκτέλεσης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η εν λόγω υπηρεσία χωριστεί σε τμήματα, εγκυμονείται κίνδυνος να μην υπάρξει ανάδοχος για όλα τα τμήματα, την ίδια χρονική περίοδο ή εν τέλει να μην προκύψει ανάδοχος για κάποιο από τα τμήματα. Το γεγονός αυτό, θα καθυστερούσε σημαντικά την ολοκλήρωση της συντήρησης των αρδευτικών δικτύων του δήμου, καθώς μέχρι την ανάδειξη αναδόχου για την άγονη Ομάδα εργασιών θα απαιτηθεί μεγάλο χρονικό διάστημα. Όλη αυτή η διαδικασία θα είχε ως αποτέλεσμα να χαθεί πολύτιμος χρόνος, με κίνδυνο απώλειας του πρασίνου του Δήμου καθώς και πόροι για το Δήμο και τους Δημότες. Για όλους τους παραπάνω λόγους που οδηγούν στην ανάγκη ενός συνολικού προγραμματισμού, συνολικά σχεδιασμένων και εκτελεσμένων εργασιών, με αποτελεσματικότερη επίβλεψη, από έναν ανάδοχο με συνολική ευθύνη, κρίνουμε ότι η ανάθεση της σύμβασης πρέπει να γίνει για το σύνολο των υπηρεσιών και όχι τμηματικά όπως αναφέρει η με αριθμό 149/2025 μελέτη, συνταχθείσα από το Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης Πρασίνου της Δ/ση Περιβάλλοντος.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμό 149/2025 μελέτη, συνταχθείσα από το Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης Πρασίνου της Δ/ση Περιβάλλοντος, **δικαίωμα συμμετοχής έχουν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα),** κατ' αποκλειστικότητα οι Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και οι Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016, με δραστηριότητα συναφή με το

αντικείμενο της παρούσας σύμβασης. Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης.

Κριτήριο κατακύρωσης του διαγωνισμού είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης. **Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των υπηρεσιών του προϋπολογισμού της μελέτης. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

Ο Ανοιχτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει **και ειδικότερα με το άρθρο 20 του ανωτέρω νόμου, για συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα,**
- Του Ν.3852/2010 « Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει.
- Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως ισχύει.
- Την με αριθμό 149/2025 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος καθώς και

Λαμβάνοντας υπόψη, τα ανωτέρω καθώς και τις διατάξεις της παρ.1.στ υποπερίπτωση ι του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 όπως το άρθρο 72 αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4735/20 (ΦΕΚ 197/12.10.2020 τεύχος Α') και διατάξεις του άρθρου 74 «περί συγκρότησης και εκλογής Δημοτικής Επιτροπής» όπως προστέθηκε με το άρθρο 8 του ν.5056/06-10-2023, τεύχος πρώτο, αρ. φύλλου 163 και του άρθρου 74Α «περί αρμοδιοτήτων της Δημοτικής Επιτροπής» του ν.3852/10, όπως προστέθηκε με το άρθρο 9 του ν.5056/06-10-2023, τεύχος πρώτο, αρ. φύλλου 163, ΥΠ.ΕΣ. εγκ.1237/94548/06.11.2023 το οποίο αναφέρει «Από την αυτοδιοικητική περίοδο που αρχεται την 1η.1.2024, όπου στην κείμενη νομοθεσία γίνεται αναφορά ή παραπομπή στη οικονομική επιτροπή, την επιτροπή ποιότητας ζωής και την εκτελεστική επιτροπή των δήμων, καθώς και στις αρμοδιότητες αυτών, εφεξής νοείται η δημοτική επιτροπή, η οποία ασκεί τις αρμοδιότητες αυτές», ως εκ τούτου σύμφωνα με τα ως άνω η Δημοτική Επιτροπή «καταρτίζει τους όρους, συντάσσει τη διακήρυξη, διεξάγει και κατακυρώνει όλες τις δημοπρασίες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία», η υπηρεσία ζητά να ληφθεί απόφαση για:

Α) την έγκριση διενέργειας Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ με αντικείμενο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με Α.Μ. 149/2025, **(σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα κατά το άρθρο 20 του ν.4412/2016).**

Β) την έγκριση τεχνικών προδιαγραφών της με αριθμό 149/2025 Μελέτης της Δ/νσης Περιβάλλοντος, συνολικού προϋπολογισμού 248.000,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%).

Γ) την κατάρτιση όρων Διακήρυξης Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου για την υπηρεσία με τίτλο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών» με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.

Αφού ελήφθησαν υπόψη οι διατάξεις του άρθρου 75α του Ν. 3852/2010 καθώς και η ανωτέρω εισήγηση, ο Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη της επιτροπής να αποφασίσουν σχετικά.

**Η Δημοτική Επιτροπή Χαλανδρίου
αποφασίζει κατά πλειοψηφία**

1) την έγκριση διενέργειας Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ με αντικείμενο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με Α.Μ. 149/2025, **(σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα κατά το άρθρο 20 του ν.4412/2016).**

Β) την έγκριση τεχνικών προδιαγραφών της με αριθμό 149/2025 Μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος, συνολικού προϋπολογισμού 248.000,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%).

Γ) την κατάρτιση όρων Διακήρυξης Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου για την υπηρεσία με τίτλο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών» με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, ως ακολούθως:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

ΕΣΗΔΗΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ:

ΚΗΜΔΗΣ

ΔΙΑΥΓΕΙΑ

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΔΗΜΟΥ

Ταχ. Διεύθυνση: Αγ. Γεωργίου 30 & Αριστείδου

Τ.Κ: 15234

Πληροφορίες: Μπογέας Μ.

Τηλ.: 2132023848-842-846

Email: m.bogeas@halandri.gr, promithies@halandri.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ/.....20....

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Διακήρυξη ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών»

Εκτιμώμενης αξίας : 200.000,00 €, πλέον ΦΠΑ 24% 48.000,00 €, και Συνολικής Δαπάνης 248.000,00 € της Α.Μ. 149/2025

(ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΤΙΘΕΜΕΝΗ ΚΑΤ' ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 20

ΤΟΥ Ν. 4412/2016)

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕΣΩ ΕΞΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕΤ' ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ»
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ : 200.000,00€, ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24% 48.000,00€, ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 248.000,00€.....
.....ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ 7**1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 9**

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	9
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	10
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	10
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	12
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	15
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	15
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	16

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 17

2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	17
2.1.1	Έγγραφο της σύμβασης	17
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	17
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	17
2.1.4	Γλώσσα	18
2.1.5	Εγγυήσεις	19
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	19
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	20
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	20
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	20
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	21
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	26
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	26
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	27
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	27
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία	27
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	29
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	29
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	31
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	38
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	38
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών [δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]	38
2.3.3	Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί	38
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	38
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	38
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	39
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	42
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής	42
2.4.3.2	Τεχνική Προσφορά	42
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	43
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών	43
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών	44

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 46

3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	46
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	48
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	50
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	51
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	55

4.	<u>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	56
4.1	<u>ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)</u>	56
4.2	<u>ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ</u>	56
4.3	<u>ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	56
4.4	<u>ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ</u>	57
4.5	<u>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ</u>	58
4.6	<u>ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	58
5.	<u>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	60
5.1	<u>ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</u>	60
5.2	<u>ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ</u>	60
5.3	<u>ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ</u>	62
5.4	<u>ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ</u>	62
6.	<u>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ</u>	63
6.1	<u>ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	63
6.2	<u>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	63
6.3	<u>ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	64
6.4	<u>ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ</u>	64
6.5	<u>ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ</u>	65
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ</u>	66
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΜΕΛΕΤΗ</u>	66
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ</u>	115
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</u>	134

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090191830
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ¹	1007.E84612.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ
Πόλη	ΧΑΛΑΝΔΡΙ
Ταχυδρομικός Κωδικός	152 34
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL 301
Τηλέφωνο	2132023848-846
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	m.bogeas@halandri.gr promithies@halandri.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ²	Μπογέας Μιχαήλ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	Διακηρύξεις- 2025- Δήμος Χαλανδρίου (chalandri.gr)
Πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές	Α. Νικολάου τηλ. 210-6895830
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	tmima.prasinou@halandri.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ³ Ο.Τ.Α. Α' βαθμού (Δήμος Χαλανδρίου) και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας Ο.Τ.Α ⁴

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁵

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες. Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι ο Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Στοιχεία Επικοινωνίας ⁶

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx?_afLoop=139329553009977566&_afWindowMode=0&_afWindow-Id=hji5lt7hn&_afPage=0&_afFS=16&_afMT=screen&_afMFW=1528&_afMFH=738&_afM

¹ Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

² Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

³ Αναφέρεται το είδος της Α.Α., π.χ. Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, Α.Ε. του Δημοσίου κ.λπ. και αν αποτελεί "κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)" ή "μη κεντρική αναθέτουσα αρχή" κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

⁴ Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

⁵ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁶ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, βλ. άρθρα 22 και 67 του ν. 4412/16

[FDW=1536& afrMFDH=864& afrMFC=8& afrMFCI=0& afrMFM=0& afrMFR=120& afrMFG=0& afrMFS=0& afrMFO=0](#)⁷

- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την ηλεκτρονική διεύθυνση (URL): [Διακηρύξεις-2025- Δήμος Χαλανδρίου \(chalandri.gr\)](#) καθώς και στο Τμήμα Προμηθειών Αγίου Γεωργίου 30 & Αριστείδου, (1^{ος} και 3^{ος} όροφος).

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, **(και ειδικότερα του άρθρου 20 του Ν. 4412/16, για συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα).**

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁸

Η χρηματοδότηση της σύμβασης γίνεται από **ιδίους πόρους**

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τους προϋπολογισμούς των ετών 2025, 2026 και 2027. Συγκεκριμένα, η δαπάνη για την ανωτέρω σύμβαση, θα ανέλθει στο ποσό των **248.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για τα Ο.Ε. **2025, 2026 & 2027 (0,00€, 133.300,00€ και 114.700,00€ αντίστοιχα)** και ειδικότερα **Κ.Α. 35.6265.12.**

Για τη δαπάνη έχει εκδοθεί η κάτωθι Απόφαση Ανάλυσης Πολυετούς Υποχρέωσης σε βάρος του προϋπολογισμού του Δήμου ο.ε. 2025 – 2026 – 2027:

A/A	ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Κ.Α.)	ΤΙΤΛΟΣ (Κ.Α.)	ΠΟΣΟ (€) 2025	ΠΟΣΟ (€) 2026	ΠΟΣΟ (€) 2027	A/A Α.Α.Υ.	ΑΡ. ΠΡΩΤ. Α.Α.Υ.
1	35.6265.12	Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών.	0,00	133.300,00	114.700,00	1900	39708/04-12-2025 (ΑΔΑ: Ψ11ΧΩΗΔ-ΚΔΡ)

Η ανωτέρω Α.Α.Π.Υ. καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβαν ΑΔΑΜ 25REQ018075664 2025-12-04 (εγκεκριμένο αίτημα).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών**».

Οι υπηρεσίες αναφέρονται αναλυτικά στο τεύχος προϋπολογισμού της μελέτης.

⁷ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί των αναφερομένων στο α) συμπληρώνεται: «*Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στη διεύθυνση (URL) :*»

⁸ Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (βλ. παρ. 2 περ. ζ' του άρθρου 53 του ν.4412/16, όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στην υπ' αριθμ. 149/2025 μελέτη που επισυνάπτεται ως Παράρτημα Ι στην παρούσα Διακήρυξη.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 45232120-9 - Αρδευτικά έργα ⁹

Η εν λόγω διαδικασία αφορά την υπηρεσία Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών.

Η εν λόγω διαδικασία αφορά στην εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή των αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών τους, που είναι εγκατεστημένα στους υφιστάμενους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και στην εγκατάσταση νέων αρδευτικών δικτύων σε χώρους που δεν διαθέτουν σύστημα άρδευσης, με τις επακόλουθες προμήθειες των ανταλλακτικών που απαιτούνται. Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών και υλικών είναι αδύνατος. Ανάλογα με τις βλάβες που θα προκύψουν υπάρχουν εργασίες – υλικά που πιθανά δεν θα εκτελεστούν – χρησιμοποιηθούν αν δεν παραστεί ανάγκη. Δεν είναι δυνατή η οποιαδήποτε προμέτρηση εργασιών ή υλικών. Ως εκ τούτου ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου των εργασιών – ανταλλακτικών. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών και των ανταλλακτικών (υλικών) που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι το ποσό των 200.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. Ο Δήμος σε καμιά περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Τα ανωτέρω προτρέπουν την ανάθεση της υπηρεσίας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την ευθύνη εκτέλεσης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η εν λόγω υπηρεσία χωριστεί σε τμήματα, εγκυμονείται κίνδυνος να μην υπάρξει ανάδοχος για όλα τα τμήματα, την ίδια χρονική περίοδο ή εν τέλει να μην προκύψει ανάδοχος για κάποιο από τα τμήματα. Το γεγονός αυτό, θα καθυστερούσε σημαντικά την ολοκλήρωση της συντήρησης των αρδευτικών δικτύων του δήμου, καθώς μέχρι την ανάδειξη αναδόχου για την άγονη Ομάδα εργασιών θα απαιτηθεί μεγάλο χρονικό διάστημα. Όλη αυτή η διαδικασία θα είχε ως αποτέλεσμα να χαθεί πολύτιμος χρόνος, με κίνδυνο απώλειας του πρασίνου του Δήμου καθώς και πόροι για το Δήμο και τους Δημότες. Για όλους τους παραπάνω λόγους που οδηγούν στην ανάγκη ενός συνολικού προγραμματισμού, συνολικά σχεδιασμένων και εκτελεσμένων εργασιών, με αποτελεσματικότερη επίβλεψη, από έναν ανάδοχο με συνολική ευθύνη, κρίνουμε ότι η ανάθεση της σύμβασης πρέπει να γίνει για το σύνολο των υπηρεσιών και όχι τμηματικά όπως αναφέρει η με αριθμό 149/2025 μελέτη, συνταχθείσα από το Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης Πρασίνου της Δ/νση Περιβάλλοντος.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα), κατ' αποκλειστικότητα οι Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και οι Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016, με δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης. Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης.

⁹ Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 213/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει. Η πληροφορία αυτή, μεταξύ άλλων, χρησιμοποιείται για την ηλεκτρονική τιμολόγηση και συγκεκριμένα αντιστοιχεί στο πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου», του Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου. Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α (Β' 2338/02.06.2021) των Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 324567890+ παρ.16, πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου».

Η παραλαβή των υπηρεσιών θα γίνεται τμηματικά και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί πλήρες ημερολόγιο εργασιών που θα κατατίθεται στην επιβλέπουσα υπηρεσία κάθε εβδομάδα, και θα αναφέρονται οι ώρες εργασίας, οι εργασίες που εκτελέστηκαν (είδος – ποσότητα – θέση) καθώς και το απασχολούμενο προσωπικό και τα υλικά που απαιτήθηκαν, προκειμένου να εγκριθεί από την υπηρεσία και να γίνει η παραλαβή τους.

Η εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων χιλιάδων ευρώ (200.000,00 €), πλέον ΦΠΑ 24% σαράντα οκτώ χιλιάδων ευρώ (48.000,00 €), και συνολικής δαπάνης διακοσίων σαράντα οκτώ χιλιάδες ευρώ (248.000,00 €).

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των υπηρεσιών του προϋπολογισμού της μελέτης. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.

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 ιδίως¹⁰:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,

¹⁰ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Αρχή, οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061),
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ 44756/13-6-2024 (ΦΕΚ 3380 Β') 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) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,
- ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ 78072/22-10-2025 (ΦΕΚ 5645 Β') 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) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92),
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ' του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
- του π.δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ/τος 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- 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. 4624/29-8-2029 «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» (ΦΕΚ 137/τ.Α'/29-8-2019),
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 3/16
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Καθώς και των κάτωθι αποφάσεων και εγγράφων:

- Το άρθρο 20 του Ν. 4412/16, για συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα.
- Την με αριθμό 149/2025 μελέτη, αρμοδίως συνταχθείσα από το Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης, της Δ/σης Περιβάλλοντος με αντικείμενο την «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών» προϋπολογισμού 248.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%,
- Το πρωτογενές αίτημα, το οποίο έχει καταχωρηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβε αριθμό διαδικτυακής ανάρτησης ΑΔΑΜ: 25REQ018070742 2025-12-03,
- Την Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

Α/Α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Κ.Α.)	ΤΙΤΛΟΣ (Κ.Α.)	ΠΟΣΟ (€) 2025	ΠΟΣΟ (€) 2026	ΠΟΣΟ (€) 2027	Α/Α Α.Α.Υ.	ΑΡ. ΠΡΩΤ. Α.Α.Υ.
1	35.6265.12	Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών.	0,00	133.300,00	114.700,00	1900	39708/04-12-2025 (ΑΔΑ: Ψ11ΧΩΗΔ-ΚΔΡ)

Η ανωτέρω Α.Α.Π.Υ. καταχωρήθηκε και αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβε ΑΔΑΜ: 25REQ018075664 2025-12-04 (εγκεκριμένο αίτημα),

- Τη με αριθμ./2025 απόφαση Δημοτικής Επιτροπής (ΑΔΑ:) με την οποία: Α) Εγκρίθηκε η διενέργεια Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ με αντικείμενο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με Α.Μ. 149/2025, (σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα κατά το άρθρο 20 του ν.4412/2016) Β) Εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές της με αριθμό 149/2025 Μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος, συνολικού προϋπολογισμού 248.000,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%) και Γ) Καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου για την υπηρεσία με τίτλο: «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής,
- Την ανάγκη του Δήμου Χαλανδρίου για την «Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών»,
- Με την αρ. 929/2025 απόφαση Δημοτικής Επιτροπής (ΑΔΑ: ΨΕ9ΕΩΗΔ-Ω1Γ), συγκροτήθηκε η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών και Αξιολόγησης Προσφορών παροχής γενικών υπηρεσιών, η οποία θα διενεργήσει το διαγωνισμό για την Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών, της Α.Μ. 149/2025.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η/...../.....και ώρα¹¹

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

1.6 Δημοσιότητα

A. Δεν εφαρμόζεται.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο ¹²

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

¹¹ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου.

¹² Άρθρο 66 του ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Βλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **389611** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο ¹³ ¹⁴, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

Ελληνικό Τύπο: ΣΥΝΕΙΔΗΣΗ (**ημερήσια εφημερίδα**) και ΧΤΥΠΟΣ (**εβδομαδιαία εφημερίδα**)

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.chalandri.gr στη διαδρομή: [Διακηρύξεις- 2025- Δήμος Χαλανδρίου \(chalandri.gr\)](http://www.chalandri.gr/.../.../...) στις [.../.../...](http://www.chalandri.gr/.../.../...)

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.¹⁵

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 τους¹⁶.

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.

¹³ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν. 4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν. 3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2025, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περ. (35) και άρθρο 379 §12 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρ. 57 του ν.5079/2023 (Α' 215/22.12.2023).

¹⁴ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

¹⁵ Βλ. άρθρο 26 του ν. 5005/2022 (Α' 236) που τροποποίησε του άρθρο 4 του ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

¹⁶ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης¹⁷ είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. η περίληψη της Διακήρυξης όπως αυτή έχει δημοσιευθεί στις εφημερίδες
4. η υπ' αριθμ.: 149/2025 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος,
5. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
6. τα Παραρτήματα της παρούσας

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 (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹⁸.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **8 ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

¹⁷ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές.

¹⁸ Επιλέγεται, κατά κανόνα, η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαιών πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις¹⁹:

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ²⁰.

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 επιλογής²¹, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.²²

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα²³.

¹⁹ Άρθρο 67 παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121 παρ.5 του ν. 4412/2016.

²⁰ Βλ. έγγραφο Αρχής με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

²¹ Βλ. άρθρο 80 παρ. 10 του ν. 4412/2016

²² Άρθρο 92 παρ.4 του ν. 4412/2016

²³ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

2.1.5 Εγγυήσεις²⁴

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)²⁵, 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 ποσού²⁶. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής Διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να 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 σύμβασης²⁷.

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης άλλων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απορρήτου 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.

²⁴ Άρθρο 72 του ν. 4412/2016

²⁵ Βλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)

²⁶ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ/τος της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Βλ. στο με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

²⁷ Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν κατ' αποκλειστικότητα, **υπό τους ειδικότερους όρους του άρθρου 20 του ν. 4412/2016:** (α) Κοινωνικούς Συνεταιρισμούς Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του ν. 2716/1999 (Α' 96) και (β) Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του ν. 4430/2016 (Α' 205).²⁸ **Με δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.**

Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής²⁹

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγυητική επιστολή συμμετοχής³⁰, ποσοστού **1%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης και **ποσού 2.000,00 ευρώ**³¹

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητεί 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. 4412/2016.³²

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, κατά 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 απορριφθεί³³, 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

²⁸ Άρθρο 20 του ν. 4412/2016

²⁹ Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

³⁰ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, του/των προσφερόμενου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 του ν. 4412/2016).

³¹ Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης.

³² Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016

³³ Βλ. άρθρο 88, σε συνδυασμό με άρθρο 72 του ν. 4412/2016

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 προσκομίστηκαν 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 αποκλεισμού³⁴

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 αμετάκλητη³⁵ 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 διαφθοράς 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-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

³⁴ Άρθρα 73 και 74 του ν. 4412/2016.

³⁵ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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 λοιπές 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 σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί με 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 τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

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

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

2.2.3.3 Δεν εφαρμόζεται.

2.2.3.4. Αποκλείεται³⁶ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις³⁷:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016³⁸, 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.

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

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί 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 θεραπευτεί 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,

Κυρώσεις των άρθρων 218, 219 και 220, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή της περ. στ) της παρ. 4 του άρθρου 73, εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει διαφορετικά.

Η παράλειψη της δήλωσης των παραπάνω κυρώσεων στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της περ. ζ) του άρθρου 73, εκτός αν ζητηθεί η συμπερίληψή τους από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα.

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

³⁶ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 του ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κ.λπ.), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (βλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

³⁷ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού βλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (βλ. και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

³⁸ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Βλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

(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. ³⁹

2.2.3.5. Δεν εφαρμόζεται.⁴⁰

2.2.3.5.α Δεν εφαρμόζεται.⁴¹

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 στοιχεία⁴², 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 αυτό, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευτεί 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 απόφαση⁴³.

³⁹ Παράγραφο 10 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. Επίσης, βλ. το υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

⁴⁰ Παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 239 του ν. 4782/21

⁴¹ Βλ. και σχετικά έγγραφα της Αρχής με α.π. 4815/16-09-2022 (ΑΔΑ: 6ΝΟ1ΟΞΤΒ-8Χ8 και 3697/06-07-2022 (ΑΔΑ: 69Η3ΟΞΤΒ-ΠΚΣ))

⁴² Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

⁴³ Παρ. 7 άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁴⁴, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

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

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

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

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

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

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

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

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, εις 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.

⁴⁴ Βλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

Κριτήρια Επιλογής⁴⁵**2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁴⁶**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν 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 μητρώα 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. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η ανωτέρω απαίτηση πρέπει να καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Με την παρούσα διακήρυξη καλούνται να συμμετάσχουν κατ' αποκλειστικότητα Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016 οι οποίοι απαιτείται να διαθέτουν:

- **Καταστατικό του Κοι.Σ.Π.Ε. ή της Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης σε ευκρινές φωτοαντίγραφο από το τηρούμενο καταστατικό στο αρμόδιο Ειρηνοδικείο/Μητρώο Κοινωνικής Οικονομίας.**
- **Πιστοποιητικό Μέλους/Οριστική βεβαίωση για Κοιν.Σ.Επ. ή έγκριση σκοπιμότητας για την ίδρυση και λειτουργία του Κοι.Σ.Π.Ε.**
- **Βεβαίωση από αρμόδια Δ.Ο.Υ. για έναρξη επιτηδεύματος ή τροποποίησή της, η οποία να σχετίζεται με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης**

⁴⁵ Επισημαίνεται ότι τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Βλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Αρχής "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες ΙΙΙ και ΙV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁴⁶ Άρθρο 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁴⁷

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να πληρούν συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁴⁸

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, **επί ποινή αποκλεισμού**, να προσκομίσουν τα εξής δικαιολογητικά:

1. Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων (τουλάχιστον μία εντός της τελευταίας τριετίας) για εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων σε δημόσιους φορείς που θα αποδεικνύουν ότι οι διαγωνιζόμενοι διαθέτουν ανάλογη εμπειρία.
2. Πιστοποιητικό σπουδών γεωπονίας, ή τεχνολογίας γεωπονίας, ή δασολογίας, ή δασοπονίας του ιδίου ή ενός τουλάχιστον απασχολούμενου στην επιχείρησή του, βάσει θεωρημένης κατάστασης προσωπικού, με εμπειρία στην επίβλεψη εργασιών συντήρησης αρδευτικών δικτύων.

Όλα τα παραπάνω προσκομίζονται κατά το στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών-τεχνικής προσφοράς (1^ο στάδιο).

Σημαντικό: Κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης από τον προσωρινό ανάδοχο, θα πρέπει να κατατεθεί ασφαλιστήριο αστικής ευθύνης σε τρίτους, θα καλύπτεται το σύνολο των εργασιών, το σύνολο των συνεργείων (ακόμα και των συνεργαζόμενων/μισθωμένων, εκτός αν υπάρχει χωριστή, δική τους ειδική μέριμνα με ασφαλιστήριο συμβόλαιο η οποία θα καλύπτει τη συνεργασία/μίσθωση με τους όρους της με αριθμό 149/2025 Μελέτης και της Σύμβασης με το Δήμο Χαλανδρίου) καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και τυχόν παρατάσεων της.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁴⁹

Όσον αφορά στα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, **οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να πληρούν επί ποινή αποκλεισμού**, πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα υγείας και ασφάλειας στην εργασία, **σε ισχύ πιστοποιητικό σύμφωνα με ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων**.

Όλα τα παραπάνω προσκομίζονται κατά το στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών-τεχνικής προσφοράς (1^ο στάδιο).

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁵⁰

⁴⁷ Άρθρο 75 παρ. 3 του ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

⁴⁸ Άρθρο 75 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁴⁹ Άρθρο 82 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (βλ. άρθρο 82 του ν. 4412/2016)

⁵⁰ Άρθρο 78 του ν. 4412/2016

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵¹. 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 τα 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 τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁵². Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Ι].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.⁵³

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁵⁴.

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 τη σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από τη 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.

Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. ή Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης

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 παρούσας⁵⁵. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

⁵¹ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβου/ων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

⁵² Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

⁵³ Για την έννοια του «τρίτου» οικονομικού φορέα σε περίπτωση σύμβασης ανεξάρτητων υπηρεσιών βλ. ενδεικτικά αποφάσεις ΣτΕ (ΕΑ) 107/2018, ΔΕΑ 140/2021 (Τμ. ΙΒ Αναστ.) σκ. 12, ΜΔΕΦΑΘ, Α' διακοπών 236/2019, ΜΔΕΦΑΘ, ΙΒ' 57/2019.

⁵⁴ Βλ. όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 του ν. 4412/2016.

⁵⁵ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (βλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση⁵⁶.

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 παρούσας⁵⁷.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.⁵⁸

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 ΙΙ**, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ⁵⁹ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7, συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1⁶⁰.

⁵⁶ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁵⁷ Βλ. άρθρο 131 παρ. 6 του ν. 4412/2016

⁵⁸ Άρθρο 104, σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105, του ν. 4412/2016

⁵⁹ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις.

⁶⁰ Από τις 2-5-2019 παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία <https://espd.eprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ

<https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

Βλ. και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού. Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

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.⁶¹

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό⁶².

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁶³ την κατάσταση του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁶⁴ και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, 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 (παρ. 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ' της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁶⁵.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του σχετικά με 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 σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁶⁶.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁶⁷:

⁶¹ Βλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁶² Βλ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁶³ Βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Μeca, C-41/18, ΕΥ:C:2019:507, σκ. 28

⁶⁴ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

⁶⁵ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

⁶⁶ Παρ. 2^α άρθρου 73, σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79, του ν. 4412/2016

⁶⁷ Βλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

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

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

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

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

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

Για τα όσα δηλώθηκαν στο μέρος II.Α του ΕΕΕΣ (προμήθεια κατ' αποκλειστικότητα του άρθρου 20):

- **Καταστατικό του Κοι.Σ.Π.Ε. ή της Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης σε ευκρινές φωτοαντίγραφο από το τηρούμενο καταστατικό στο αρμόδιο Ειρηνοδικείο/Μητρώο Κοινωνικής Οικονομίας.**
- **Πιστοποιητικό Μέλους/Οριστική βεβαίωση για Κοιν.Σ.Επ. ή έγκριση σκοπιμότητας για την ίδρυση και λειτουργία του Κοι.Σ.Π.Ε.**
- **Βεβαίωση από αρμόδια Δ.Ο.Υ. για έναρξη επιτηδεύματος ή τροποποίησή της, η οποία να σχετίζεται με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.**

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁶⁸

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 στην παράγραφο 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

⁶⁸ Βλ. άρθρο 80 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητεί από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

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 υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁶⁹.

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 κατωτέρω.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

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

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷⁰.

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,

(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων/οντοτήτων):

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

⁶⁹ Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

⁷⁰ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν. 4412/2016.

ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134-135 του ν. 5090/ 2024

(βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩΟ) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης»).

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷¹

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ, καθώς και υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα - αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να 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 σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁷² περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

Για τα σωματεία το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, ενώ 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.

⁷¹ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁷² Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού

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 εις βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας⁷³.

στ) Δεν εφαρμόζεται.

ζ) Δεν εφαρμόζεται.

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού 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 αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁷⁴

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ. Οικονομικοί φορείς που έχουν οικονομικό σκοπό και δεν έχουν την εμπορική ιδιότητα, και συνεπώς δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ. (π.χ. μη κερδοσκοπικά σωματεία του άρθρου 78 ΑΚ, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίων) αποδεικνύουν την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας με κάθε πρόσφορο μέσο (ενδεικτικά καταστατικό, κωδικό άσκησης δραστηριότητα από ΑΑΔΕ)

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,⁷⁵ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Με την παρούσα διακήρυξη καλούνται να συμμετάσχουν κατ' αποκλειστικότητα Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016 οι οποίοι απαιτείται να διαθέτουν:

- **Καταστατικό του Κοι.Σ.Π.Ε. ή της Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης σε ευκρινές φωτοαντίγραφο από το τηρούμενο καταστατικό στο αρμόδιο Ειρηνοδικείο/Μητρώο Κοινωνικής Οικονομίας.**
- **Πιστοποιητικό Μέλους/Οριστική βεβαίωση για Κοιν.Σ.Επ. ή έγκριση σκοπιμότητας για την ίδρυση και λειτουργία του Κοι.Σ.Π.Ε.**
- **Βεβαίωση από αρμόδια Δ.Ο.Υ. για έναρξη επιτηδεύματος ή τροποποίησή της, η οποία να σχετίζεται με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.**

⁷³ Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

⁷⁴ Βλ. Παράρτημα ΧΙ Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

⁷⁵ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

Β.3. Δεν εφαρμόζεται καθώς δεν έχουν τεθεί κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας στην παράγραφο 2.2.5.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: ⁷⁶ όλα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται και αποδεικνύουν τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.6 της παρούσας, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι (Μελέτη 149/2025), τα οποία κατατίθενται κατά το στάδιο αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών.

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: όλα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται και αποδεικνύουν τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.7 της παρούσας, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι (Μελέτη 149/2025), τα οποία κατατίθενται κατά το στάδιο αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών.

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά 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 ⁷⁷, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) **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 ΓΕΜΗ⁷⁸, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁷⁹, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

⁷⁶ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁷⁷ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁷⁸ Σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4919/2022, στο ΓΕΜΗ **εγγράφονται υποχρεωτικά:**

- α) Η Ανώνυμη Εταιρεία (Α.Ε.) του ν. [4548/2018 \(Α' 104\)](#),
- β) η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) του ν. [3190/1955 \(Α' 91\)](#),
- γ) η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία (Ι.Κ.Ε.) του ν. [4072/2012 \(Α' 86\)](#),
- δ) η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία του ν. [4072/2012](#),
- ε) ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. [1667/1986 \(Α' 196\)](#), στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός, ο οικοδομικός συνεταιρισμός και η ενεργειακή κοινότητα,
- στ) η Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση (Κοιν.Σ.ΕΠ.) και ο Συνεταιρισμός Εργαζομένων του ν. [4430/2016 \(Α' 205\)](#),
- ζ) ο Κοινωνικός Συνεταιρισμός Περιορισμένης Ευθύνης (Κοιν.Σ.Π.Ε.) του [άρθρου 12](#) του ν. [2716/1999 \(Α' 96\)](#),
- η) η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό του άρθρου 784 ΑΚ και του [άρθρου 270](#) του ν. [4072/2012](#),
- θ) ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2137/1985/ΕΟΚ (L 199, διορθωτικό L 247) που έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι) η Ευρωπαϊκή Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 2157/2001 (L 294) που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια) η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 1435/2003 (L 207), που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ) τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες με τη μορφή της ανώνυμης εταιρείας, της εταιρείας περιορισμένης ευθύνης και της ετερόρρυθμης κατά μετοχές εταιρείας που έχουν την έδρα τους σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ),
- ιγ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και έχουν νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιρειών που αναφέρεται στην περ. ιβ),
- ιδ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περ. ιβ) και ιγ),
- ιε) η κοινοπραξία του [άρθρου 293](#) του ν. [4072/2012](#),
- ιστ) οι ατομικές επιχειρήσεις με εγκατάσταση στην ημεδαπή και σκοπό το κέρδος που:
- ιστα) διενεργούν εμπορικές πράξεις στο όνομά τους, κατά σύνηθες επάγγελμα, ή

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, κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους⁸⁰.

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

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

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

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

Β.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁸¹ 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.

ιστβ) διαθέτουν αγαθά ή υπηρεσίες ή διαμεσολαβούν στη διάθεση αυτών με επιχειρηματικό κίνδυνο, μέσω οργανωμένης υποδομής ή μέσω εκμετάλλευσης της εργασίας τρίτων προσώπων.

Δεν εγγράφονται στο Γ.Ε.ΜΗ.:

α) οι αστικές εταιρείες για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας δικηγόρων, συμβολαιογράφων και δικαστικών επιμελητών,

β) τα γραφεία ή υποκαταστήματα αλλοδαπών εταιρειών ή επιχειρήσεων που έχουν εγκατασταθεί στην Ελλάδα, σύμφωνα με το [άρθρο 25](#) του ν. [27/1975 \(Α' 77\)](#) και τον α.ν. [378/1968 \(Α' 82\)](#),

γ) η Ναυτική Εταιρεία που συστήνεται κατά τον ν. [959/1979 \(Α' 192\)](#) και η Ναυτιλιακή Εταιρεία Πλοίων Αναψυχής (Ν.Ε.Π.Α.) που συστήνεται κατά τον ν. [3182/2003 \(Α' 220\)](#),

δ) τα γραφεία αλλοδαπών εταιρειών που εγκαθίστανται στην Ελλάδα, σύμφωνα με τον α.ν. [89/1967 \(Α' 132\)](#).

⁷⁹ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

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

⁸⁰ Βλ. εγκύκλιο Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων με α.π. 39937 - 28-04-2023 «Εγκύκλιος Οδηγία – Διευκρινίσεις σχετικά με την απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας οικονομικών φορέων που δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ.». (ΑΔΑ: ΩΖΥΓ46ΜΤΛΡ-ΖΟΨ).

⁸¹ Βλ. άρθρο 83 του ν. 4412/2016.

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

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

Β.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.

Β.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. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με τη 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.

Β.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.

Β.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 δικαιολογητικών⁸². Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.**

⁸²

Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁸³

Κριτήριο ανάθεσης⁸⁴ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.**

Η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης έχει αποτυπωθεί στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος.

Επιπλέον 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 ΙΙΙ, που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών⁸⁵

Δεν εφαρμόζεται.

2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί⁸⁶

Δεν εφαρμόζεται.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παραρτήματα της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των υπηρεσιών του προϋπολογισμού της μελέτης. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

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 απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁸⁷. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή

⁸³ Άρθρο 86 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁸⁴ Τα κριτήρια ανάθεσης πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁸⁵ Άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 του ν. 4412/2016

⁸⁶ Βλ. άρθρο 34 του ν. 4412/2016 και Παράρτημα VI Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

⁸⁷ Βλ. άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά⁸⁸.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης⁸⁹.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα 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.⁹⁰

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.

⁸⁸ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

⁸⁹ ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

⁹⁰ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁹¹.

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 προσκομιστούν 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 επισήμειωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁹² 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)⁹³,

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.⁹⁴

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁹⁵ 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.

⁹¹ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁹² Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: "Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilos»". Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη θεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

⁹³ Βλ. σχετικά, τις παραγράφους 1 και 3 του άρθρου: «1. [...]Στις περιπτώσεις που ο νόμος απαιτεί θεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής του ενδιαφερομένου, αρκεί η εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή η εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του ενδιαφερομένου, εφόσον το έγγραφο διακινείται ηλεκτρονικά» [...] 3. Τα ηλεκτρονικά έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 13 έως 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

⁹⁴ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Βλ. και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

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 φάκελους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν 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. 2690/1999⁹⁶,

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 δικηγόρο⁹⁷.

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

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

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

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

⁹⁵ Σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού..».

⁹⁶ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

⁹⁷ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας 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.

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

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

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ (συμπεριλαμβανομένων των διακριτών ΕΕΕΣ από δανείζοντες εμπειρία ή υπεργολάβους, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8), καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση β' ή δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

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

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{98 99}.

⁹⁸ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

⁹⁹ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα

Οι οικονομικοί φορείς στο φάκελο Τεχνική Προσφορά οφείλουν επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν στην προσφορά:

1. Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων (τουλάχιστον μία εντός της τελευταίας τριετίας) για εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων σε δημόσιους φορείς που θα αποδεικνύουν ότι οι διαγωνιζόμενοι διαθέτουν ανάλογη εμπειρία.
2. Πιστοποιητικό σπουδών γεωπονίας, ή τεχνολογίας γεωπονίας, ή δασολογίας, ή δασοπονίας του ιδίου ή ενός τουλάχιστον απασχολούμενου στην επιχείρησή του, βάσει θεωρημένης κατάστασης προσωπικού, με εμπειρία στην επίβλεψη εργασιών συντήρησης αρδευτικών δικτύων.
3. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα υγείας και ασφάλειας στην εργασία:
 - Σε ισχύ πιστοποιητικό ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν¹⁰⁰.

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 σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Παραρτήματα της Διακήρυξης:

Συγκεκριμένα, η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, **βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.**

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα¹⁰¹.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης¹⁰².

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, πλην της κράτησης υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ .

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹⁰³ στο κεφάλαιο προϋπολογισμού του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹⁰⁴

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **τριακοσίων εξήντα πέντε (365) ημερών** από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

¹⁰⁰ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

¹⁰¹ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 37 του ν. 4782/2021. Εδώ πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωπόωρες κ.α.

¹⁰² Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

¹⁰³ Βλ. παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹⁰⁴ Βλ. άρθρο 97 του ν. 4412/2016

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

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 α' του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός εάν 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τον χρόνο ισχύος των προσφορών τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση, 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς τους¹⁰⁵.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹⁰⁶

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απaráβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹⁰⁷

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές.

¹⁰⁵ Βλ. άρθρο 97 παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 παρ. 3 του ν.4608/2019.

¹⁰⁶ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹⁰⁷ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ' της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε, 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 τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

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

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

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

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

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹⁰⁸

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹⁰⁹, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την και ώρα

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹¹⁰, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα¹¹¹.

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

¹⁰⁸ Άρθρο 100 του ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁰⁹ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/21.

¹¹⁰ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

¹¹¹ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ. και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 του ν. 4781/2021

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

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

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

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

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου.¹¹²

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την υποβολή της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης υποβολής, 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, με το 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 τους¹¹³.

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, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων 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 προσφορών¹¹⁴.

¹¹² Βλ. άρθρα 100 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

¹¹³ Άρθρο 72 παρ. 13 του ν. 4412/2016

¹¹⁴ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. *[Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση¹¹⁵]*

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.¹¹⁶ *[Επισημαίνεται, ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων¹¹⁷ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹¹⁸

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹¹⁹ - 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.

¹¹⁵ Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Βλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020

¹¹⁶ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹¹⁷ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹¹⁸ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

¹¹⁹ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

Κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης από τον προσωρινό ανάδοχο, θα πρέπει να κατατεθεί ασφαλιστήριο αστικής ευθύνης σε τρίτους, θα καλύπτεται το σύνολο των εργασιών, το σύνολο των συνεργείων (ακόμα και των συνεργαζόμενων/μισθωμένων, εκτός αν υπάρχει χωριστή, δική τους ειδική μέριμνα με ασφαλιστήριο συμβόλαιο η οποία θα καλύπτει τη συνεργασία/μίσθωση με τους όρους της με αριθμό 149/2025 Μελέτης και της Σύμβασης με το Δήμο Χαλανδρίου) καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και τυχόν παρατάσεων της.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από τον προσωρινό ανάδοχο 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 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 2.4.2.5¹²⁰.

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

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής τους, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹²¹

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

¹²⁰ Πρβλ. άρθρο 17 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²¹ Βλ. ομοίως όπως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

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

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οφινγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹²².

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

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών. Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετασχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹²³. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹²⁴

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

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επ' αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

¹²² Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016.

¹²³ Βλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁴ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 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) σε περίπτωση άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης, ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποβάλει έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση 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, πέραν της κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, μπορεί να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹²⁵

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 δημοσίου 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 ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹²⁶

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹²⁷.

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

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

¹²⁵ Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹²⁶ Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹²⁷ Άρθρο 360 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού

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 παράλειψης¹²⁸.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹²⁹.

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

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

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

¹²⁸ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ. 39/2017

¹²⁹ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

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

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου¹³⁰. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹³¹

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹³²

¹³⁰ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹³¹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹³² Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, , για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις της αναθέτουσας αρχής. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹³³ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

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

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

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

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, **αναστέλλονται** κατά το διάστημα **από 5 μέχρι και 20 Αυγούστου**. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.¹³⁴

¹³³ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

¹³⁴ Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 2 ν. 5043/2023 (Α' 91/13-04-2023)

3.5 Μатаίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

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

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

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

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

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

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

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεδμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2. 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, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹³⁵.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹³⁶. 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 την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.4.4. Δεν εφαρμόζεται.

¹³⁵ Βλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹³⁶ Παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016. Βλ. και παρ. 2.2.8.2 της παρούσας.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της¹³⁷

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκεια της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της ¹³⁸ [σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης]

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 τους 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 τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)¹³⁹. Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁴⁰

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

β) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος 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 αναγνωρισθεί 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,

¹³⁷ Βλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

¹³⁸ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δεν πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Βλ. άρθρο 132 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016).

¹³⁹ Βλ. άρθρο 132 παρ. 1δ) περ. αα του ν. 4412/2016. Βλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹⁴⁰ Βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹⁴¹

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά μετά την ολοκλήρωση των εκάστοτε παραδόσεων στο 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016¹⁴², καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.¹⁴³

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. 4412/2016¹⁴⁴. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, πλην της κράτησης υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

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

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹⁴⁵:

3) «ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁴⁶ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

¹⁴¹ Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹⁴² Άρθρο 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹⁴³ Άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

¹⁴⁴ Βλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ιδίου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

¹⁴⁵ Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2 πεδίο «ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹⁴⁶ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021

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 παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

Στον ανάδοχο 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 καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

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

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹⁴⁷.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

¹⁴⁷

Άρθρο 218 του ν.4412/2016

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁴⁸

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απορριψη παραδοτέων - 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 επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 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 αυτή απορριφθεί από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁴⁹. Πριν την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο τηρείται υποχρεωτικά η ενδικοφανής διαδικασία 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.

¹⁴⁸ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα λοιπά θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹⁴⁹ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την αρμόδια υπηρεσία για την οποία διενεργείτε η παροχή της υπηρεσίας η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από τη σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο, σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί πλήρες ημερολόγιο εργασιών που θα κατατίθεται στην επιβλέπουσα υπηρεσία κάθε εβδομάδα, και θα αναφέρονται οι ώρες εργασίας, οι εργασίες που εκτελέστηκαν (είδος – ποσότητα - θέση) καθώς και το απασχολούμενο προσωπικό και τα υλικά που απαιτήθηκαν, προκειμένου να εγκριθεί από την υπηρεσία και να γίνει η παραλαβή τους. Η καλή εκτέλεση της εργασίας, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται από την τεχνική έκθεση της μελέτης, θα ελέγχεται από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου (Τμήμα Ανάπλασης & Συντήρησης Πρασίνου), με όποιο τρόπο εκείνη κρίνει ως πλέον πρόσφορο.

6.1.3. Η παραλαβή των υπηρεσιών θα γίνεται τμηματικά από την αρμόδια επιτροπή και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Οποιαδήποτε υπηρεσία δεν είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αυτές έχουν καθοριστεί στην μελέτη, θα πρέπει να συμμορφώνεται σε αυτές, ειδικάλλως θα απορρίπτεται.

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹⁵⁰

6.2.1. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁵¹. Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹⁵². Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν, από υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

¹⁵⁰ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

¹⁵¹ Η ως άνω περίπτωση φέρεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

¹⁵² Βλ. άρθρο 203 (παρ.1γ , 2 και 4) του ν. 4412/2016.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης¹⁵³

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, β) είτε εισηγείται την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

6.3.5 Εάν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹⁵⁴

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Εάν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας

¹⁵³ Άρθρο 219 του ν.4412/2016

¹⁵⁴ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁵⁵

6.5.1 Για την παρούσα σύμβαση παροχής υπηρεσιών, για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής απαιτείται η τροποποίηση της οικείας σύμβασης σύμφωνα με την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.6 Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης ¹⁵⁶

Δεν εφαρμόζεται.

¹⁵⁵ Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁶ Βλ. ιδίως Πράξεις Ελ.Συν. Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Μελέτη



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΜΕΛΕΤΗ

«Εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών»



A.M: 149 /2025

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 248.000,00 € (με Φ.Π.Α.)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΙ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση και
επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
CPV: 45232120-9

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στη συντήρηση και επισκευή των αρδευτικών δικτύων που είναι εγκατεστημένα στους υφιστάμενους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και στην εγκατάσταση νέων αρδευτικών δικτύων σε χώρους που δεν διαθέτουν σύστημα άρδευσης, με τις επακόλουθες προμήθειες των ανταλλακτικών που απαιτούνται.

Η εν λόγω εργασία είναι απαραίτητη και καθοριστικής σημασίας για την διατήρηση των υφιστάμενων χώρων πρασίνου, για τη δημιουργία νέων χώρων, για την ομαλή ανάπτυξη των φυτών και την εξοικονόμηση νερού. Δεδομένου ότι στο Δήμο μας δεν υπηρετεί κανένας υπάλληλος με τις απαιτούμενες τεχνικές γνώσεις και εμπειρία επί του αντικειμένου και συνεπώς δεν υπάρχει η δυνατότητα να ανταποκριθεί κανείς στη συντήρηση όλων των υφιστάμενων και μελλοντικών αρδευτικών δικτύων, ειδικά κατά τους μήνες Απρίλιο έως Νοέμβριο που οι ανάγκες είναι αυξημένες λόγω καθημερινών επεμβάσεων (ρύθμιση, βλάβη, διαρροή, αντικατάσταση κλπ), κρίνεται αναγκαία η ανάθεση της συγκεκριμένης υπηρεσίας σε τρίτο, ο οποίος θα διαθέτει τις κατάλληλες προϋποθέσεις όπως αναφέρονται αναλυτικά στην τεχνική περιγραφή.

Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών και υλικών είναι αδύνατος. Ανάλογα με τις βλάβες που θα προκύψουν υπάρχουν εργασίες – υλικά που πιθανά δεν θα εκτελεστούν – χρησιμοποιηθούν αν δεν παραστεί ανάγκη. Δεν είναι δυνατή η οποιαδήποτε προμέτρηση εργασιών ή υλικών. Ως εκ τούτου ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου των εργασιών – ανταλλακτικών. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών και των ανταλλακτικών (υλικών) που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι το ποσό των 200.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

Τα ανωτέρω προτρέπουν την ανάθεση της υπηρεσίας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την ευθύνη εκτέλεσης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η εν λόγω υπηρεσία χωριστεί σε τμήματα, εγκυμονείται κίνδυνος να μην υπάρξει ανάδοχος για όλα τα τμήματα, την ίδια χρονική περίοδο ή εν τέλει να μην προκύψει ανάδοχος για κάποιο από τα τμήματα. Το γεγονός αυτό, θα καθυστερούσε σημαντικά την ολοκλήρωση της συντήρησης των αρδευτικών δικτύων του δήμου, καθώς μέχρι την ανάδειξη αναδόχου για την άγνονη Ομάδα εργασιών θα απαιτηθεί μεγάλο χρονικό διάστημα. Όλη αυτή η διαδικασία θα είχε ως αποτέλεσμα να χαθεί πολύτιμος χρόνος, με κίνδυνο απώλειας του πρασίνου του Δήμου καθώς και πόροι για το Δήμο και τους Δημότες. Για όλους τους παραπάνω λόγους που οδηγούν στην ανάγκη ενός συνολικού προγραμματισμού, συνολικά σχεδιασμένων και εκτελεσμένων εργασιών, με αποτελεσματικότερη επίβλεψη, από έναν ανάδοχο με

συνολική ευθύνη, κρίνουμε ότι η ανάθεση της σύμβασης πρέπει να γίνει για το σύνολο των υπηρεσιών και όχι τμηματικά.

Ο χρόνος για την εκτέλεση της εργασίας καθορίζεται σε εικοσιτέσσερις (24) μήνες, από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Α) ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σε όλους τους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου που έχουν ήδη δίκτυο άρδευσης ή θα απαιτηθεί να εγκατασταθεί καινούργιο (αυτόματο ή μη) όπως πλατείες, νησίδες δρόμων, παρτέρια, ζαρντινιέρες, σχολεία - παιδικοί σταθμοί, παιδικές χαρές, κοινόχρηστοι χώροι πρασίνου κλπ. που βρίσκονται στα όρια του Δήμου Χαλανδρίου.

Ενδεικτική και όχι περιοριστική λίστα αρδευόμενων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου είναι η εξής:

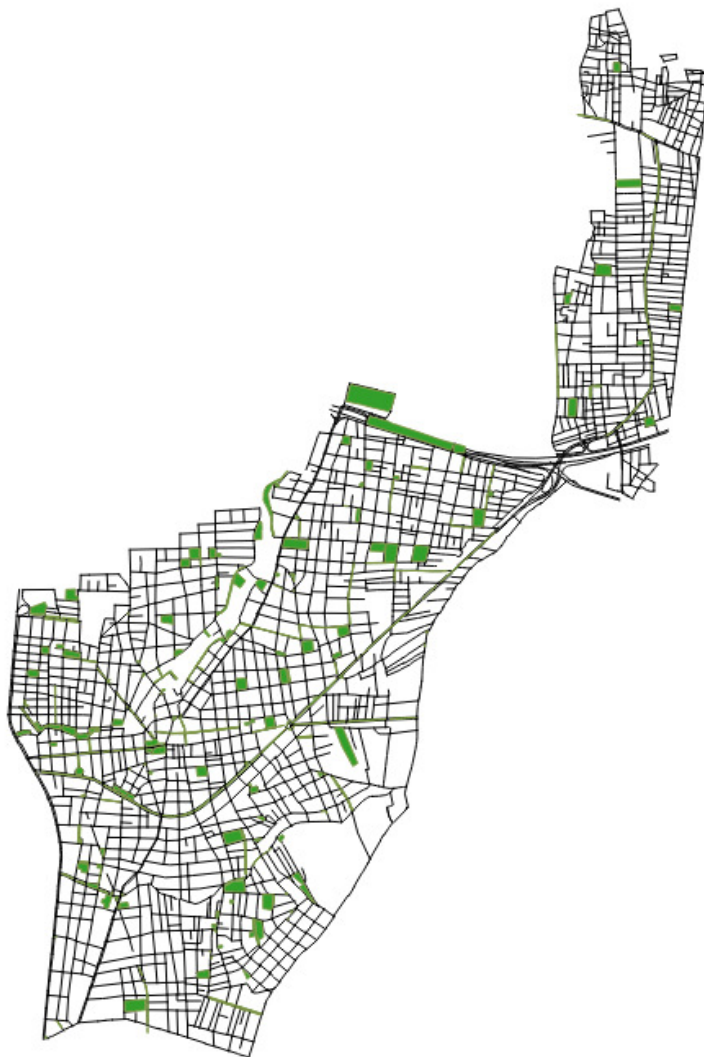
A/A	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΟΥ
1	Πλατεία Ελευθερωτών (Κεντρική)	ΠΛΑΤΕΙΑ
2	Πλατεία Δούρου	ΠΛΑΤΕΙΑ
3	Τρίγωνο Κ. Βάρναλη (1) Γκίνη	ΠΑΡΤΕΡΙ
4	Τρίγωνο Κ. Βάρναλη (2) Πατριάρχου Γρηγορίου	ΠΑΡΤΕΡΙ
5	Τρίγωνο Κ. Βάρναλη (3) Πλατεία Τερψιθέας	ΠΑΡΤΕΡΙ
6	Τρίγωνο Κ. Βάρναλη (4) Επιδαύρου Αγγελάκια	ΠΑΡΤΕΡΙ
7	Παρτέρια Ριζαρείου	ΠΑΡΤΕΡΙ
8	Πάρκο Ελ Αλαμίν	ΠΑΡΚΟ
9	Νησίδα Ελ Αλαμίν	ΝΗΣΙΔΑ
10	Πάρκο Παλαιού Σταθμού Ομήρου και Σόλωνος	ΠΑΡΚΟ
11	Πάρκο Παλαιού Σταθμού Αβέρωφ και Σόλωνος Παιδική Βιβλιοθήκη	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕ ΚΗΠΟ
12	Πάρκο Παλαιού Σταθμού Σουρή και Σόλωνος Παιδική Χαρά	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
13	Ζαλοκώστα & Μ. Ασίας	ΠΑΡΚΟ
14	Ποτ. Καλαμά & Σολωμού	ΠΑΡΚΟ
15	Αιγαίου & Κηφισίας	ΠΑΡΚΟ
16	Πάρκο Κασταλίας	ΠΑΡΚΟ
17	Πάρκο Μαραθώνος	ΠΑΡΚΟ
18	Πάρκο Γιασεμιών (πλατεία Κιοσσέ)	ΠΑΡΚΟ
19	Ακακίων & Επιδαύρου & Ναρκίσσων	ΠΑΡΚΟ
20	Ακακίων απέναντι από μπασκέτα	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
21	Ακακίων μπασκέτα (Ακακίων και Ρόδων)	ΠΑΡΚΟ
22	Δερβενακίων	ΠΑΡΚΟ
23	Ηρ. Αττικού & Δάφνιδος	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
24	Τρίγωνο Λ. Πεντέλης & Πέλλης	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
25	Πάρκο Ολύμπου & Αρκαδίας	ΠΑΡΚΟ
26	Τρίγωνο Ήβης	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
27	Θησέως & Παναχαϊκού	ΠΑΡΚΟ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΟΥ
28	Πλατεία Ολύμπου & Πέλλης	ΠΛΑΤΕΙΑ
29	Πλατεία Ευριπίδου	ΠΛΑΤΕΙΑ
30	Πλατεία Ιωαννίνων	ΠΛΑΤΕΙΑ
31	Πλατεία Ολύμπου & Εδέσσης	ΠΛΑΤΕΙΑ
32	Πάρκο Κυκλοφοριακής Αγωγής	ΠΑΡΚΟ
33	Τρίγωνο Φ. Λίτσα	ΠΑΡΤΕΡΙ
34	Τρίγωνο Λευκάδος	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
35	Τρίγωνο Αριάδνης & Νιόβη	ΠΑΡΤΕΡΙ
36	Πλατεία Φλύα (πρώην Κέννεντυ)	ΠΛΑΤΕΙΑ
37	Τρίγωνο Κόδρου	ΠΑΡΤΕΡΙ
38	Τρίγωνο Δυοβουνιώτου	ΠΑΡΤΕΡΙ
39	Πάρκο Λευκωσίας	ΠΑΡΚΟ
40	Τρίγωνο Εριφύλης	ΠΑΡΤΕΡΙ
41	Πάρκο Αντιγόνης	ΠΑΡΚΟ
42	Πλατεία Χίου	ΠΛΑΤΕΙΑ
43	Πλατεία Νιρβάνα	ΠΛΑΤΕΙΑ
44	Τρίγωνο Αγ. Βαρβάρας	ΠΑΡΤΕΡΙ
45	Πάρκο Αγ. Βαρβάρας	ΠΑΡΚΟ
46	Πάρκο Αποστολοπούλου	ΠΑΡΚΟ
47	Στρογγυλό Γυφτοπούλου	ΠΑΡΤΕΡΙ
48	Κηφισού	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
49	Ποταμού Καλαμά και Σολωμού (οικολογικό)	ΠΑΡΚΟ
50	ΠΧ - Μαραθώνος	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
51	ΠΧ - Μυκηνών	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
52	ΠΧ - Βαλαωρίτου & Καλαμά	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
53	ΠΧ - Κόδρου	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
54	ΠΧ - Λευκωσίας	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
55	ΠΧ - Εριφύλης	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
56	ΠΧ - Βοιωτίας	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
57	ΠΧ - Άλσους	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
58	ΠΧ - Ολύμπου & Πέλλης	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
59	ΠΧ - Ευριπίδου	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
60	ΠΧ - Ιωαννίνων	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
61	ΠΧ - Ολύμπου & Εδέσσης	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
62	ΠΧ - Αργυροκάστρου	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
63	ΠΧ - Φαρίντα	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
64	ΠΧ - Ηρ. Αττικού & Δάφνιδος	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
65	ΠΧ - Γορτυνίας - Δροσιάς	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
66	ΝΗ -Μεσολογγίου	ΝΗΣΙΔΑ
67	ΝΗ -Δουκ. Πλακεντίας	ΝΗΣΙΔΑ
68	ΝΗ -Κόδρου	ΝΗΣΙΔΑ
69	ΝΗ -Αποστολοπούλου	ΝΗΣΙΔΑ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΟΥ
70	ΝΗ -Αγίας Παρασκευής (Χαλανδρίου)	ΝΗΣΙΔΑ
71	ΝΗ -Σαρανταπόρου	ΝΗΣΙΔΑ
72	ΝΗ -Μεταμορφώσεως (Αν. Σαμαράκη)	ΝΗΣΙΔΑ
73	ΝΗ-Νησίδα Δούρου	ΝΗΣΙΔΑ
74	ΗΚ - Κουντουριωτών & Μαραθώνος	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
75	ΗΚ -Ιριδος	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
76	1ο Δημοτικό - Νηπιαγωγείο (Αριστοφάνους & Καραολή & Δημητρίου)	ΣΧΟΛΕΙΟ
77	3ο Δημοτικό & 3ο Νηπιαγωγείο (Μικράς Ασίας & Μαραθώνος)	ΣΧΟΛΕΙΟ
78	4ο Δημοτικό & 4ο Νηπιαγωγείο (Αριστοφάνους & Σαλαμίνος)	ΣΧΟΛΕΙΟ
79	5ο Δημοτικό & 5ο Νηπιαγωγείο (Βριλησίων 2 & Μεταμορφώσεως)	ΣΧΟΛΕΙΟ
80	6ο Δημοτικό (Φιλικής Εταιρείας & Φιλελλήνων)	ΣΧΟΛΕΙΟ
81	(13ο Δημοτικό (Ολύμπου & Ηλείας)	ΣΧΟΛΕΙΟ
82	16ο Δημοτικό & Νηπιαγωγείο (Μπακογιάννη & Αντώνη Τρίτση)	ΣΧΟΛΕΙΟ
83	1ο Γυμνάσιο (Διονύσου & Καλλισπέρη)	ΣΧΟΛΕΙΟ
84	2ο Γυμνάσιο-Λύκειο (Ιωαννίνων & Πεντέλης)	ΣΧΟΛΕΙΟ
85	3ο Γυμνάσιο-Λύκειο (Μικράς Ασίας 89)	ΣΧΟΛΕΙΟ
86	7ο Γυμνάσιο (Κόδρου)	ΣΧΟΛΕΙΟ
87	Παιδικός Σταθμός Ηρώδου Αττικού	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
88	Παιδικός Σταθμός Κάλβου	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
89	Παιδικός Σταθμός Μίνωος	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
90	Παιδ. Σταθμός Κνωσού & Ακαρνανίας	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
91	Παιδικός Σταθμός Πρωτέως	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
92	Παιδικός Σταθμός Γαλήνης	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
93	Παιδικός Σταθμός Σοφοκλή Βενιζέλου	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
94	Παιδικός Σταθμός Διονύσου	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
95	Δωδεκανήσου	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
96	Προφήτη Ηλία	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
97	Δάσους	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
98	Άλσους	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
99	Φιλικής Εταιρείας	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
100	Αγ. Βαρβάρας	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
101	Ακαρνανίας	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
102	Αγ. Αθανάσιος	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
103	Αγ. Δημήτριος (Α. Πεντέλης)	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
104	Αγ. Γεώργιος μεγάλος	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
105	Αγ. Γεώργιος μικρός	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
106	Πάρκο Αγίων Αναργύρων	ΠΑΡΚΟ
107	Κ.Α.Π.Η. Τούφας	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕ ΚΗΠΟ
108	Κ.Α.Π.Η. Κάτω Χαλανδρίου	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕ ΚΗΠΟ
109	Αετοπούλειο	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕ

A/A	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΟΥ
		ΚΗΠΟ
110	Δημοτικό Ιατρείο	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕ ΚΗΠΟ
111	Γυμναστήριο Λ. Πεντέλης	ΑΘΛΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ
112	Γήπεδο Σαρανταπόρου	ΑΘΛΗΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ
113	Θέατρο Ρεματιάς	ΘΕΑΤΡΟ
114	Πάρκο Δημοσθένους και Αρτεμισίου	ΠΑΡΚΟ
115	Χώρος Πρασίνου Γεννηματά και Τρίτση	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
116	Χώρος Πρασίνου Καρόλου Κουν	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
117	Παιδική Χαρά Καρόλου Κούν	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
118	Χώρος Πρασίνου Ηρακλείτου & Αλκαίου	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
119	Πάρκο Ηρακλείτου & Κυβέλης	ΠΑΡΚΟ
120	Πάρκο Γεννηματά και Ευριδίκης	ΠΑΡΚΟ
121	Πάρκο Απολλωνίου και Διομήδους	ΠΑΡΚΟ
122	Πάρκο Ξενοκράτους και Αλκινόου	ΠΑΡΚΟ
123	Ανάπλαση UIA Γυφτοπούλου	ΠΑΡΚΟ
124	Ανάπλαση UIA Ελ Αλαμίν	ΠΑΡΚΟ
125	Ανάπλαση UIA Κόδρου	ΠΑΡΚΟ
126	Ανάπλαση UIA Επτανήσου	ΠΑΡΚΟ
127	Αντώνη Τρίτση και Δρυόπιδος	ΠΑΡΚΟ
128	Παρτέρια Πλάτωνος	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
129	Παρτέρια Χαϊμαντά	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
130	Παρτέρια Αγίας Παρασκευής	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
131	Παρτέρια Ανδρέα Παπανδρέου	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
132	Παρτέρια οδού Αγίου Γεωργίου	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
133	Παρτέρια Ιθώμης	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
134	Παρτέρια Κοινωνικής Υπηρεσίας (Σολωμού 10)	ΠΑΡΤΕΡΙΑ
135	Καρόλου Κούν και Νέστου	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
136	Ευάγγελου Πετρίδη και Νέστου	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
137	Φραγκοκλησιάς & Πεντέλης	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
138	Πάρκο Τσέπης Ηρακλείτου και 28ης Οκτωβρίου	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
139	Πάρκο Τσέπης Ηρακλείτου και Καλυψούς 1	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
140	Πάρκο Τσέπης Ηρακλείτου και Καλυψούς 2	ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Εκτός των ανωτέρω χώρων, εργασίες εγκατάστασης νέου αρδευτικού δικτύου σε οποιοδήποτε χώρο πρασίνου του Δήμου υποδείξει η επιβλέπουσα υπηρεσία καθώς και έκτακτες επεμβάσεις αποκατάστασης βλαβών.



Διαμορφωμένοι κοινόχρηστοι χώροι με πράσινο στο Δήμο Χαλανδρίου

Β) ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ:

- 1) Εργασίες συντήρησης, επισκευής και τοποθέτησης αρδευτικών συστημάτων. περιλαμβάνονται:
 - καθημερινός έλεγχος, καθ' όλη τη διάρκεια της αρδευτικής περιόδου (Απρίλιο – Οκτώβριο) της καλής λειτουργίας του αρδευτικού δικτύου σε όλους τους υφιστάμενους χώρους πρασίνου, ούτως ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής και ομοιόμορφη άρδευση στον εκάστοτε χώρο. Τα αποτελέσματα του ελέγχου θα καταγράφονται σε ημερολόγιο όπου θα αναφέρεται η ημερομηνία ελέγχου, και τυχόν παρατηρήσεις. Οι επισκέψεις από εξειδικευμένο προσωπικό του αναδόχου καθώς και η επικοινωνία με την υπηρεσία μας θα είναι για το διάστημα από Απρίλιο ως Οκτώβριο σε καθημερινή βάση (εργάσιμες ημέρες και ώρες) ώστε να αποφευχθεί καταπόνηση και καταστροφή του φυτικού υλικού λόγω κακής λειτουργίας ή ζημιάς του αρδευτικού συστήματος και για τους μήνες Νοέμβριο – Μάρτιο τουλάχιστον τρεις φορές την εβδομάδα.

- επισκευή και συντήρηση στοιχείων του συστήματος άρδευσης όπου είναι εφικτό μετά από κρίση της Υπηρεσίας (προγραμματιστές, εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες, σωληνώσεις, σταλακτηφόροι, φρεάτια, κολεκτέρ κλπ.)
 - αντικατάσταση μη λειτουργικών ή απολεσθέντων υλικών με την απαραίτητη προμήθεια των υλικών και τις ανάλογες εργασίες όπως χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου κ.τ.λ. ώστε να επιτευχθεί η καλή λειτουργία του δικτύου άρδευσης
 - απομάκρυνση από τους χώρους όλων των υλικών που προέκυψαν από τις εργασίες συντήρησης/επισκευής, προϊόντων εκσκαφών ή άλλων και απόρριψή τους σε νόμιμα αδειοδοτημένους χώρους
 - εγκατάσταση συστημάτων άρδευσης κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας.
 - οποιαδήποτε άλλη εργασία κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία των αρδευτικών συστημάτων.
- 2) Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων σε γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών (GIS) ανά χώρο (υδροληψίες, φρεάτια ελέγχου άρδευσης, προγραμματιστές, ηλεκτροβάνες, εκτοξευτήρες , κλπ).

Σε περίπτωση έκτακτης βλάβης και ζημιάς στο αρδευτικό δίκτυο ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να την αποκαταστήσει άμεσα (εντός 24 ωρών συμπεριλαμβανομένου και του Σαββατοκύριακου), ύστερα από ενημέρωση και σύμφωνη γνώμη της επιβλέπουσας υπηρεσίας, έτσι ώστε το αρδευτικό δίκτυο να λειτουργεί άρτια.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 248.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6265.12 του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 κατά 0,00 €, τον αντίστοιχο Κ.Α. του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026, κατά 133.300,00 € και τον αντίστοιχο Κ.Α. του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2027 κατά 114.700,00 €.

Η υπηρεσία δύναται να ανατεθεί με Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ και με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει τιμής. Οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν προσφορά με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό στις τιμές μονάδας του προϋπολογισμού της μελέτης. Ρητώς διευκρινίζεται ότι το παρεχόμενο ποσοστό έκπτωσης δεν θα μειώσει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα), κατ' αποκλειστικότητα οι Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και οι Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016, με δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης. Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης.

Χαλάνδρι, Δεκέμβριος 2025

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση
και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
CPV: 45232120-9

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
A.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ			
1	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησης τεχνίτη	122	
2	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησης ειδικευμένου εργάτη	105	
3	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	m	1,00	
4	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	m3	8,38	
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύου ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ)	m	19,38	
6	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m2	15,50	
7	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	108,13	
8	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	1,30	
9	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	23,13	
10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	32,25	
11	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m3	157,50	
12	Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων ανά χώρο (θέση υδροληψίας, θέση φρεατίων ελέγχου άρδευσης, τύπος προγραμματιστή, αριθμός και θέση εκτοξευτήρων, κλπ).	Κατ' αποκοπή	15.000,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			140.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2025			0,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2026			77.500,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2027			62.500,00

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
B.	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΎΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ			
1	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm			
1.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	m	0,42	
1.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	0,49	
1.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,64	
1.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,91	
1.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,22	
1.6	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	1,76	
1.7	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	2,77	
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm			
2.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,91	
2.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	1,15	
2.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,89	
2.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	3,08	
2.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	4,48	
3	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm			
3.1	Φ 4	m	0,21	
3.2	Φ 6	m	0,22	
3.3	Φ 8	m	0,29	
3.4	Φ 12	m	1,04	
4	Γάντζος εδάφους πλαστικός	τεμ	0,18	
5	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm			
5.1	Φ 50	m	3,74	
5.2	Φ 63	m	4,96	
5.3	Φ 75	m	6,92	
6	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm			
6.1	Φ 50	m	4,83	
6.2	Φ 63	m	7,48	
6.3	Φ 75	m	13,78	
6.4	Φ 90	m	19,85	
7	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα			
7.1	Φ 1/2	τεμ	7,74	
7.2	Φ 3/4	τεμ	9,52	
7.3	Φ 1	τεμ	11,61	
7.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,44	
7.5	Φ 1 1/2	τεμ	23,65	
7.6	Φ 2	τεμ	37,74	
7.7	Φ 2 1/2	τεμ	82,73	
7.8	Φ 3	τεμ	129,37	
7.9	Φ 4	τεμ	155,20	
8	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι			
8.1	Φ 1/2	τεμ	7,41	
8.2	Φ 3/4	τεμ	11,16	
8.3	Φ 1	τεμ	13,79	
8.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,52	
8.5	Φ 1 1/2	τεμ	24,71	
8.6	Φ 2	τεμ	36,89	
8.7	Φ 2 1/2	τεμ	83,45	
8.8	Φ 3	τεμ	96,15	

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
8.9	Φ 4	τεμ	159,42	
9	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα			
9.1	Φ 1/2	τεμ	2,66	
9.2	Φ 3/4	τεμ	3,08	
9.3	Φ 1	τεμ	4,90	
9.4	Φ 1 1/4	τεμ	7,00	
9.5	Φ 1 1/2	τεμ	10,65	
9.6	Φ 2	τεμ	14,99	
9.7	Φ 2 1/2	τεμ	37,18	
9.8	Φ 3	τεμ	49,70	
9.9	Φ 4	τεμ	97,34	
10	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες			
10.1	Φ 1/2	τεμ	2,52	
10.2	Φ 3/4	τεμ	2,94	
10.3	Φ 1	τεμ	4,48	
10.4	Φ 1 1/4	τεμ	6,30	
10.5	Φ 1 1/2	τεμ	8,89	
10.6	Φ 2	τεμ	11,68	
10.7	Φ 2 1/2	τεμ	31,42	
10.8	Φ 3	τεμ	41,41	
10.9	Φ 4	τεμ	70,73	
11	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες			
11.1	Φ 1/2	τεμ	2,52	
11.2	Φ 3/4	τεμ	2,66	
11.3	Φ 1	τεμ	4,06	
11.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90	
11.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60	
11.6	Φ 2	τεμ	7,87	
11.7	Φ 2 1/2	τεμ	23,53	
11.8	Φ 3	τεμ	28,29	
11.9	Φ 4	τεμ	66,01	
12	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι			
12.1	Φ 1/2	τεμ	2,38	
12.2	Φ 3/4	τεμ	2,66	
12.3	Φ 1	τεμ	3,92	
12.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90	
12.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60	
12.6	Φ 2	τεμ	7,70	
12.7	Φ 2 1/2	τεμ	14,87	
12.8	Φ 3	τεμ	17,91	
12.9	Φ 4	τεμ	66,01	
13	Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες			
13.1	Φ 3/4	τεμ	2,94	
13.2	Φ 1	τεμ	4,20	
13.3	Φ 1 1/4	τεμ	5,89	
13.4	Φ 1 1/2	τεμ	7,64	
13.5	Φ 2	τεμ	12,07	
13.6	Φ 2 1/2	τεμ	41,24	

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
13.7	Φ 3	τεμ	62,82	
13.8	Φ 4	τεμ	102,42	
14	Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα			
14.1	Φ 1/2 "	τεμ	12,47	
14.2	Φ 3/4 "	τεμ	21,36	
14.3	Φ 1 "	τεμ	20,19	
14.4	Φ 1 1/2 "	τεμ	28,31	
14.5	Φ 2 "	τεμ	31,88	
14.6	Φ 2 1/2 "	τεμ	41,57	
14.7	Φ 3 "	τεμ	48,87	
14.8	Φ 4 "	τεμ	53,03	
15	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16			
15.1	Φ 1/2"	τεμ	7,69	
15.2	Φ 3/4"	τεμ	11,42	
15.3	Φ 1"	τεμ	20,02	
15.4	Φ 1 1/4"	τεμ	29,92	
15.5	Φ 1 1/2"	τεμ	44,11	
15.6	Φ 2"	τεμ	72,16	
15.7	Φ 2 1/2"	τεμ	154,25	
15.8	Φ 3"	τεμ	207,59	
15.9	Φ 4"	τεμ	333,03	
16	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα			
16.1	Φ 1/2"	τεμ	11,66	
16.2	Φ 3/4"	τεμ	14,46	
16.3	Φ 1"	τεμ	16,84	
16.4	Φ 1 1/4"	τεμ	27,45	
16.5	Φ 1 1/2"	τεμ	33,26	
16.6	Φ 2"	τεμ	53,72	
16.7	Φ 2 1/2"	τεμ	92,22	
16.8	Φ 3"	τεμ	124,21	
16.9	Φ 4"	τεμ	214,73	
17	Μειωτές πίεσης PN 16 atm			
17.1	Φ 1/2 "	τεμ	56,97	
17.2	Φ 3/4 "	τεμ	87,53	
17.3	Φ 1 "	τεμ	115,65	
17.4	Φ 1 1/4 "	τεμ	194,42	
17.5	Φ 1 1/2 "	τεμ	226,49	
17.6	Φ 2 "	τεμ	338,23	
17.7	Φ 2 1/2 "	τεμ	296,07	
18	Σταλάκτες			
18.1	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ	0,31	
18.2	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	τεμ	0,27	
19	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής			
19.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,56	
19.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,85	
20	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής			
20.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,69	
20.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,64	

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
21	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες			
21.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,02	
21.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,90	
22	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες			
22.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,25	
22.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,09	
23	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα			
23.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,12	
23.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,98	
24	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα			
24.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,40	
24.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,12	
25	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση			
25.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34	
25.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34	
26	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση			
26.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34	
26.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34	
27	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί			
27.1	με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	τεμ	6,30	
27.2	με σώμα ανύψωσης 10 cm	τεμ	6,44	
27.3	με σώμα ανύψωσης 15 cm	τεμ	24,08	
28	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός	τεμ	42,00	
29	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός	τεμ	42,00	
30	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	τεμ	4,79	
31	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες			
31.1	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	2,80	
31.2	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	3,92	
31.3	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m	τεμ	18,02	
32	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές			
32.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	48,85	
32.2	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	105,00	
32.3	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	140,00	
32.4	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	133,00	
32.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	161,00	
32.6	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	210,00	
33	Πηνία ηλεκτροβανών			
33.1	24 V AC	τεμ	16,63	
33.2	Συγκράτησης (latching)	τεμ	21,69	
34	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με		251,20	

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
	ηλεκτροβάνα)			
35	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου			
35.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	τεμ	302,58	
35.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	357,56	
35.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6	τεμ	420,00	
36	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου			
36.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6	τεμ	280,00	
36.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9	τεμ	350,00	
36.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	392,00	
37	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	τεμ	873,50	
38	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών			
38.1	30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	τεμ	35,00	
38.2	50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	63,00	
39	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)			
39.1	διατομής 2 x 1,5 mm ²	m	1,78	
39.2	διατομής 3 x 1,5 mm ²	m	2,18	
39.3	διατομής 4 x 1,5 mm ²	m	2,95	
39.4	διατομής 5 x 1,5 mm ²	m	3,33	
39.5	διατομής 7 x 1,5 mm ²	m	5,45	
39.6	διατομής 10 x 1,5 mm ²	m	24,14	
39.7	διατομής 2 x 2,5 mm ²	m	2,49	
39.8	διατομής 3 x 2,5 mm ²	m	3,11	
39.9	διατομής 4 x 2,5 mm ²	m	4,33	
39.10	διατομής 5 x 2,5 mm ²	m	5,04	
40	Μπαταρίες			
40.1	Μπαταρίες 9V	Τεμ	3,89	
40.2	Μπαταρίες AA	Τεμ	3,11	
41	Τουμπόραμα			
41.1	Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,15	
41.2	Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,50	
42	Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4" με προστασία UV (ρολό 30μ)	μέτρα	2,45	
43	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,89	
44	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	11,89	
45	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	16,58	
46	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	16,58	
47	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	22,82	
48	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	22,82	
49	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίου	τεμ	7,76	

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
50	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,20	
51	Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,45	
52	Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,56	
53	Γωνίες φ 16 Lock	τεμ	1,40	
54	Γωνίες φ 20 Lock	τεμ	1,40	
55	γωνίες φ 25 Lock	τεμ	2,10	
56	Διόφθαλμα Φ16	τεμ	0,14	
57	Διόφθαλμα Φ20	τεμ	0,14	
58	Μαστός πλαστικός 1"	τεμ	0,42	
59	Μαστός πλαστικός 1/2"	τεμ	0,25	
60	Μαστός συστολικός πλαστικός 1" σε 3/4"	τεμ	0,45	
61	Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4"	τεμ	0,25	
62	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77	
63	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56	
64	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77	
65	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56	
66	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,98	
67	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,98	
68	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,42	
69	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,49	
70	ταφ φ 16 Lock	τεμ	1,47	
71	ταφ φ 20 Lock	τεμ	1,47	
72	ταφ φ 25 Lock	τεμ	2,59	
73	Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40x40	τεμ	133,78	
74	ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1" για χρήση κολεκτέρ από PVC	τεμ	4,48	
75	Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	1,61	
76	Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	2,74	
77	Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25	
78	Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,28	
79	Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25	
80	Τάπες θηλυκές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,31	
81	Ταχυσύνδεσμοι 1/2" για σωλήνα βεράντας	τεμ	4,20	
82	Ταχυσύνδεσμοι 3/4" για σωλήνα βεράντας	τεμ	6,30	
83	Ρακόρ βρύσης 3/4" για ταχυσύνδεσμο	τεμ	2,45	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΥΛΙΚΩΝ				60.000,00

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΥΛΙΚΩΝ 2025			0,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΥΛΙΚΩΝ 2026			30.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΥΛΙΚΩΝ 2027			30.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%			200.000,00
	ΦΠΑ 24%			48.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ ΦΠΑ			248.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2025 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%			0,00
	ΦΠΑ 24% (2025)			0,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2025 ΜΕ ΦΠΑ			0,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2026 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%			107.500,00
	ΦΠΑ 24% (2026)			25.800,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2026 ΜΕ ΦΠΑ			133.300,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2027 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%			92.500,00
	ΦΠΑ 24% (2027)			22.200,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2027 ΜΕ ΦΠΑ			114.700,00

Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών και υλικών είναι αδύνατος. Ανάλογα με τις βλάβες που θα προκύψουν υπάρχουν εργασίες – υλικά που πιθανά δεν θα εκτελεστούν – χρησιμοποιηθούν αν δεν παραστεί ανάγκη. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών και των ανταλλακτικών (υλικών) που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι το ποσό των 200.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

Χαλάνδρι: Δεκέμβριος 2025

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

-Ο-
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ- ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση και
επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
CPV: 45232120-9

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΜΗΜΑ Α. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων υλικών (εξειδικευμένος τεχνίτης ανά ώρα απασχόλησης)

Αφορά στην επίσκεψη, έλεγχο, εργασίες επισκευής και συντήρησης όλων των στοιχείων υφιστάμενου συστήματος άρδευσης, εργασίες αντικατάστασης μη λειτουργικών ή απολεσθέντων υλικών ή τοποθέτησης νέων υλικών για την εγκατάσταση νέων συστημάτων άρδευσης, καθαρισμό του χώρου μετά τις εργασίες και απομάκρυνση των άχρηστων υλικών που προκύπτουν σε νόμιμα αδειοδοτημένους χώρους, με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται:

- Τακτικός έλεγχος, καθ' όλη τη διάρκεια της αρδευτικής περιόδου (Απρίλιο – Οκτώβριο) της καλής λειτουργίας του αρδευτικού δικτύου σε όλους τους υφιστάμενους χώρους πρασίνου, ούτως ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής και ομοιόμορφη άρδευση στον εκάστοτε χώρο. Τα αποτελέσματα του ελέγχου θα καταγράφονται σε ημερολόγιο όπου θα αναφέρεται η ημερομηνία ελέγχου, και τυχόν παρατηρήσεις. Οι επισκέψεις αυτές θα γίνονται από εξειδικευμένο προσωπικό του αναδόχου καθώς και η επικοινωνία με την υπηρεσία μας θα είναι για το διάστημα από Απρίλιο ως Οκτώβριο σε καθημερινή βάση (εργάσιμες ημέρες και ώρες) ώστε να αποφευχθεί καταπόνηση και καταστροφή του φυτικού υλικού λόγω κακής λειτουργίας ή ζημιάς του αρδευτικού συστήματος και για τους μήνες Νοέμβριο – Μάρτιο τουλάχιστον τρεις φορές την εβδομάδα.
- Επισκευή και συντήρηση στοιχείων του συστήματος άρδευσης όπου είναι εφικτό μετά από κρίση της Υπηρεσίας (προγραμματιστές, εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες, σωληνώσεις, σταλακτηφόροι, φρεάτια, κολεκτέρ κλπ.)
- Αντικατάσταση μη λειτουργικών ή απολεσθέντων υλικών με την απαραίτητη προμήθεια των υλικών και τις ανάλογες εργασίες όπως χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου κ.τ.λ. ώστε να επιτευχθεί η καλή λειτουργία του δικτύου άρδευσης
- Απομάκρυνση από τους χώρους όλων των υλικών που προέκυψαν από τις εργασίες συντήρησης/επισκευής, προϊόντων εκσκαφών ή άλλων και απόρριψή τους σε νόμιμα αδειοδοτημένους χώρους

- Εγκατάσταση συστημάτων άρδευσης κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας
- Οποιαδήποτε άλλη εργασία κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία των αρδευτικών συστημάτων.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται οι χειρωνακτικές εκσκαφές σε βάθος ως 40cm και η επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου σε χαλαρά γαιώδη ή γαιώδη – ημιβραχώδη εδάφη. Περιλαμβάνεται, επίσης, η εργασία διάνοιξης μικρών χανδάκων βάθους έως 30 cm, σε χλοοτάπητα, συμπεριλαμβανομένης της εργασίας για την επανεπίχωση, συμπύκνωση και αποκατάσταση του χλοοτάπητα στην πρότερα του μορφή, με ό,τι αυτό απαιτήσει για το άρτιο τεχνικά και αισθητικά αποτέλεσμα.

Περιλαμβάνονται ακόμη όσες ρυθμίσεις και δοκιμές απαιτηθούν (σε εργασία και χρόνο απασχόλησης για αυτό, τα υλικά αποζημιώνονται ειδικά και γίνεται χρήση τους μόνο κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία) για την αποκατάσταση ή εγκατάσταση του αρδευτικού συστήματος σε πλήρη λειτουργία βάσει της ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η ημερήσια αμοιβή **ενός εξειδικευμένου τεχνίτη (Α.1.) ή ειδικευμένου εργάτη (Α.2.) για καθημερινό έλεγχο τους μήνες Απρίλιο – Οκτώβριο και τουλάχιστον τρεις φορές την εβδομάδα τους μήνες Νοέμβριο – Μάρτιο**, καθώς και επέμβαση όπου χρειάζεται. Η επιβλέπουσα υπηρεσία δικαιούται να διατάσσει την ενίσχυση του συνεργείου του αναδόχου εάν κρίνει τούτο απαραίτητο. Για τις καθημερινές εργασίες ελέγχου (είτε αφορά μόνο επίσκεψη ή και εργασία) ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει καθημερινά την υπηρεσία και να τηρεί με δική του δαπάνη και μέριμνα ημερολόγιο εργασιών, το οποίο θα εγκρίνεται από την υπηρεσία.

Η προμήθεια των υλικών, εφόσον απαιτηθεί, αποζημιώνεται ειδικά βάσει των άρθρων του προϋπολογισμού.

Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα

Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για τοποθέτηση υπόγειου αρδευτικού δικτύου (με σταλακτηφόρους ή εκτοξευτές), σε χαλαρά ή γαιώδη εδάφη, με χρήση μηχανικών μέσων (πχ. αυτοφερόμενης καδένας, αυλακωτήρα κλπ.) στο απαιτούμενο βάθος κάθε φορά. Αποζημιώνεται όλη η εργασία, η μεταφορά από και προς το χώρο εργασίας (ανθρώπων και μηχανημάτων), η τυχόν απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή οποιονδήποτε άλλων ακατάλληλων υλικών, η αποκατάσταση της τελικής επιφάνειας σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Όλα τα υλικά και μικροϋλικά, εργαλεία, μικροεργαλεία που κάθε φορά θα απαιτηθούν για την έντεχνη και άρτια εργασία. Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για σήμανση και ασφαλή εργασία τόσο του εργαζομένου συνεργείου όσο και των διερχόμενων πεζών ή/και οχημάτων. Περιλαμβάνεται η κατάλληλη σήμανση με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου. Τυχόν απομάκρυνση ή παράκαμψη οποιονδήποτε εμποδίων θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του Αναδόχου.

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες περιλαμβανομένης και της αποξήλωσης των ασφαλικών στρώσεων, σε κατοικημένη περιοχή ή στο εύρος κατάληψης οδικού άξονα υπό κυκλοφορία, με οποιονδήποτε τρόπο (μηχανικά μέσα με ή χωρίς χειρωνακτική υποβοήθηση) εν ξηρώ ή με υπόγεια νερά (με στάθμη ηρεμούσα ή υποβιβαζόμενη με άντληση), σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 08-01-03-01 “Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων”.

Η κοπή των ασφαλικών στρώσεων ή των υπαρχουσών στρώσεων από σκυρόδεμα θα γίνεται υποχρεωτικά με αρμοκόφτη (όχι σε τεθλασμένη πορεία και κατά το δυνατόν ευθεία) ή κατάλληλο αυλακωτήρα ή φρέζα ή άλλο εργαλείο/μέσο το οποίο θα προτείνει ο ανάδοχος και θα εγκρίνει η Υπηρεσία.

Η χρήση αντλιών δεν πληρώνεται ιδιαίτερα, τόσο κατά τη διάρκεια της εκσκαφής, όσο και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών εντός του ορύγματος και μέχρι της αποπεράτωσης αυτών.

Αποζημιώνεται όλη η εργασία, η μεταφορά από και προς το χώρο εργασίας (ανθρώπων και μηχανημάτων), η τυχόν απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή οποιονδήποτε άλλων ακατάλληλων υλικών, τυχόν αποκατάσταση της τελικής επιφάνειας σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Όλα τα υλικά και μικροϋλικά, εργαλεία, μικροεργαλεία που κάθε φορά θα απαιτηθούν για την έντεχνη και άρτια εργασία. Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για σήμανση και ασφαλή εργασία τόσο του εργαζομένου συνεργείου όσο και των διερχόμενων πεζών ή/και οχημάτων. Περιλαμβάνεται η κατάλληλη σήμανση με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου. Τυχόν απομάκρυνση ή παράκαμψη οποιωνδήποτε εμποδίων θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του Αναδόχου.

Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ

Πρόσθετη τιμή καταβαλλόμενη λόγω δυσχερούς εκσκαφής, σε οποιοδήποτε έδαφος και οποιοδήποτε βάθος, οφειλόμενη σε δίκτυα Εταιρειών/Οργανισμών Κοινής Ωφελείας τοπικού χαρακτήρα υποστηριζόμενα/αντιστηριζόμενα ή μη, ανά μέτρο μήκους συναντώμενου αγωγού κατά μήκος του σκάμματος. Νοείται δε αγωγός μέσα στο σκάμμα και ο παραμένων μέσα σε αυτό κατά το μεγαλύτερο μέρος της διατομής του (πάνω από 50%). Περισσότεροι του ενός αγωγοί περιλαμβανόμενοι σε ιδεατό κύλινδρο με άξονα τον άξονα του μεγαλύτερου αγωγού και διάμετρο 1,00 m θεωρούνται ως ένας αγωγός. Εφόσον υπάρχουν έξω από τον παραπάνω κύλινδρο άλλοι αγωγοί καταβάλλεται ακόμη μία φορά η τιμή αυτή. Κατά τα λοιπά ισχύουν όσα και στο άρθρο Α.3.

Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων

Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων και της υπόβασής τους (συνδετικά κονιάματα ή/και υπόβαση θραυστού υλικού), με χρήση αεροσφυρών, με τη φόρτωση επί αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.

Η εργασία θα εκτελείται με ιδιαίτερη επιμέλεια προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί το ποσοστό θραυομένων πλακών μετά την αποξήλωση. Τυχόν απορριπτόμενα υλικά θα μεταφέρονται προς απόρριψη με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου.

Οι ακέραιες πλάκες θα συγκεντρώνονται και θα στοιβάζονται παραπλεύρως του ορύγματος προκειμένου να επαναχρησιμοποιηθούν κατά τη αποκατάσταση της πλακόστρωσης.

Σε οποιαδήποτε θέση ή κλίση. Αφορά πλάκες οποιουδήποτε είδους, πάχους ορυκτές ή προκατασκευασμένες. Αποζημιώνεται όλη η εργασία, η μεταφορά από και προς το χώρο εργασίας (ανθρώπων και μηχανημάτων) και τυχόν απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή οποιονδήποτε άλλων ακατάλληλων υλικών. Όλα τα υλικά και μικροϋλικά, εργαλεία, μικροεργαλεία που κάθε φορά θα απαιτηθούν για την έντεχνη και άρτια εργασία. Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για σήμανση και ασφαλή εργασία τόσο του εργαζομένου συνεργείου όσο και των διερχόμενων πεζών ή/και οχημάτων. Περιλαμβάνεται η κατάλληλη σήμανση με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου. Τυχόν απομάκρυνση ή παράκαμψη οποιονδήποτε εμποδίων θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του Αναδόχου.

Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15

Κατασκευή ρείθρων, κρασπέδων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο.

Κατασκευή στερεών έδρασης ρείθρων και κρασπέδων, κλπ από άοπλο σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 ή οποιονδήποτε κατασκευών μετά από εντολή της Υπηρεσίας.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

η προμήθεια και μεταφορά από οποιαδήποτε απόσταση, των πάσης φύσεως υλικών παρασκευής εργοταξιακού σκυροδέματος, η προμήθεια και μεταφορά στην εκάστοτε θέση σκυροδέτησης έτοιμου σκυροδέματος. Η προσκόμιση, τοποθέτηση, χρήση και απομάκρυνση μετά το τέλος των εργασιών των πάσης φύσεως απαιτούμενων ικριωμάτων, ξυλοτύπων ή σιδηροτύπων (επιπέδων, καμπύλων ή στρεβλών επιφανειών), καθώς και ειδικών συστημάτων και εξοπλισμού που απαιτούνται κατά περίπτωση (συστήματα προκατασκευής, προώθησης, προβολοδόμησης, αναρριχόμενοι σιδηρότυποι κλπ). Τα πάσης φύσεως μηχανήματα και εξοπλισμός και μέσα για την παραγωγή, μεταφορά, άντληση, ανύψωση, καταβιβασμό, ανάμειξη, δόνηση κλπ του σκυροδέματος, η διαμόρφωση των ικριωμάτων, των ξυλοτύπων, των φορείων για

προώθηση και προβολοδόμηση. Η επεξεργασία των κατασκευαστικών αρμών, η συντήρηση του σκυροδέματος με οποιοδήποτε μέσο (λινάτσες, χημικά υγρά κλπ) μέχρι τη σκλήρυνσή του.

Η επιμέτρηση του σκυροδέματος θα γίνεται για κάθε κατηγορία κατασκευών σε πραγματικούς όγκους, σύμφωνα με τις εντολές της Υπηρεσίας, μη αφαιρουμένων των οπλισμών, των σωλήνων προεντάσεως (σε περίπτωση προεντεταμένου σκυροδέματος) ή των κενών διέλευσης αγωγών, των γραμμικών σκοτιών διατομής μέχρι 10 cm² και των επιφανειακών εσοχών βάθους μέχρι 5 cm, αφαιρουμένων όμως των κενών που διαμορφώνονται με σκοπό τη μείωση του όγκου του σκυροδέματος. Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες ΕΤΕΠ: 01-01-01-00,01-01-02-00,01-01-03-00,01-01-04-00,01-01-05-00,01-01-07-00,01-03-00-00,01-04-00-00,01-05-00-00.

Σε περίπτωση προμήθειας έτοιμου σκυροδέματος αποζημιώνονται με το παρόν όλα τα έξοδα για την αγορά, τη μεταφορά με μπετονιέρα και τοποθέτηση του σκυροδέματος σε κάθε τόπο εργασίας που θα απαιτηθεί. Αποζημιώνεται όλη η εργασία, η μεταφορά από και προς το χώρο εργασίας (ανθρώπων και μηχανημάτων) και τυχόν απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή οποιονδήποτε άλλων ακατάλληλων υλικών. Όλα τα υλικά και μικροϋλικά, εργαλεία, μικροεργαλεία που κάθε φορά θα απαιτηθούν για την έντευξη και άρτια εργασία. Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για σήμανση και ασφαλή εργασία τόσο του εργαζομένου συνεργείου όσο και των διερχόμενων πεζών ή/και οχημάτων. Περιλαμβάνεται η κατάλληλη σήμανση με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου. Τυχόν απομάκρυνση ή παράκαμψη οποιονδήποτε εμποδίων θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του Αναδόχου.

Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη

Τομή οδοστρώματος από ασφαλτοσκυρόδεμα ή άοπλο σκυρόδεμα άοπλο, οποιουδήποτε πάχους, με χρήση ασφαλτοκόπτη, ώστε να αποκλείονται αποξηλώσεις έξω από τα προβλεπόμενα όρια της κοπής και να προφυλάσσεται το παραμένον οδόστρωμα από φθορές κατά τη διάρκεια των εργασιών. Η τομή θα πρέπει να είναι σε ευθεία πορεία και παρέκκλιση της πορείας λόγω εμποδίων θα πρέπει αν γίνεται μόνο σε εξαιρετική περίπτωση και μόνο κατόπιν επί τόπου συνεννόησης με την Υπηρεσία. Η έρευνα για τα διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ γίνεται με μέριμνα και έξοδα του Αναδόχου. Η Υπηρεσία εάν διαθέτει δεδομένα αντίστοιχα, τα παραδίδει στον Ανάδοχο. Αποζημιώνεται όλη η εργασία, η μεταφορά από και προς το χώρο εργασίας (ανθρώπων και μηχανημάτων) και τυχόν απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή οποιονδήποτε άλλων ακατάλληλων υλικών. Όλα τα υλικά και μικροϋλικά, εργαλεία, μικροεργαλεία που κάθε φορά θα απαιτηθούν για την έντευξη και άρτια εργασία. Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για σήμανση και ασφαλή εργασία τόσο του εργαζομένου συνεργείου όσο και των διερχόμενων πεζών ή/και οχημάτων. Περιλαμβάνεται η κατάλληλη σήμανση με μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου. Τυχόν απομάκρυνση ή παράκαμψη οποιονδήποτε εμποδίων θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του Αναδόχου.

Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων

Για τις εργασίες πλήρους επαναφοράς ενός τετραγωνικού μέτρου αποξηλωθέντος ασφαλτικού οδοστρώματος, ήτοι:

1. Κατασκευή στρώσης υπόβασης οδοστρωσίας με αδρανή υλικά λατομείου, συμπακνωμένου πάχους 0,10 m
2. Κατασκευή στρώσης βάσης οδοστρωσίας με αδρανή υλικά λατομείου, συμπακνωμένου πάχους 0,10 m
3. Ασφαλτική προεπάλειψη
4. Ασφαλτική στρώση βάσης με ασφαλτόμιγμα, παρασκευαζόμενο εν θερμώ σε μόνιμη εγκατάσταση, συμπακνωμένου πάχους 50 mm.
5. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας με ασφαλτικό σκυρόδεμα παρασκευαζόμενο εν θερμώ σε μόνιμη εγκατάσταση συμπακνωμένου πάχους 50 mm με την αντίστοιχη ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.

Περιλαμβάνεται η προμήθεια και μεταφορά επί τόπου όλων των ενσωματούμενων υλικών, η λήψη μέτρων για τις απαιτούμενες κυκλοφοριακές ρυθμίσεις και η απασχόληση προσωπικού, εξοπλισμού & μέσων για την εκτέλεση των εργασιών καθώς και η συλλογή και απομάκρυνση τυχόν πλεοναζόντων υλικών και ο καθαρισμός του οδοστρώματος με χρήση μηχανικού σαρώθρου μετά την ολοκλήρωση των εργασιών.

Το παρόν άρθρο έχει εφαρμογή ανεξαρτήτως της εκτάσεως των αποκαταστάσεων και των κυκλοφοριακών συνθηκών στην θέση εκτέλεσης των εργασιών. Οι επιμέρους εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου έργων οδοποιίας (NET ΟΔΟ).

Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων

Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου, νησίδας ή πλατείας, η οποία έχει αποξηλωθεί για την κατασκευή υπογείου δικτύου, στην προτέρα της κατάσταση, με χρήση των τσιμεντοπλακών, κυβολίθων, λιθοσωμάτων, μαρμάρων κλπ που έχουν εξαχθεί χωρίς φθορές κατά την αποξήλωση και συμπλήρωσή τους με υλικά της αυτής υφής, χρωματισμού και διαστάσεων για την εξασφάλιση ενιαίας μορφής της συνολικής επίστρωσης του χώρου και κατά τα λοιπά σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 08-06-08-03 "Αποκατάσταση πλακοστρώσεων στις θέσεις διέλευσης υπογείων δικτύων"

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

α. Η προμήθεια και μεταφορά επί τόπου των απαιτούμενων πρόσθετων υλικών επίστρωσης, του αυτού τύπου και μορφής με τα προϋπάρχοντα

β. Η προμήθεια και μεταφορά επί τόπου των υλικών αποκατάστασης του υποστρώματος, στην προτέρα του μορφή: άμμος έδρασης ή στρώση σκυροδέματος (με ή χωρίς πλέγμα σπλισμού)

γ. Η κατασκευή του υποστρώματος έδρασης και η τοποθέτηση των πλακών, κυβολίθων, λιθοσωμάτων κλπ. έτσι ώστε οι αρμοί και οι τυχόν αρχιτεκτονικές διαμορφώσεις (εναλλαγή χρωμάτων ή υφής πλακών κλπ) να εναρμονίζονται πλήρως προς την περιβάλλουσα επίστρωση. Επισημαίνεται ότι στα όρια της ζώνης αποκατάστασης οι πλάκες θα είναι πλήρεις (αν έχει χρησιμοποιηθεί αρμοκόφτης για τη χάραξη της ζώνης του ορύγματος, οι πλάκες που έχουν τεμαχισθεί, κατά την επαναφορά τις επίστρωσης θα αντικαθίστανται με πλήρεις).

Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C 16/20

Κατασκευή καλυμάτων, πυθμένα και τοιχωμάτων φρεατίων, καναλιών αποστράγγισης και ορθογωνικών τάφρων με σκυρόδεμα C16/20 άοπλο ή οπλισμένο.

Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων σε γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών (GIS)

Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων σε γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών (GIS) ανά χώρο (υδροληψίες, φρεάτια ελέγχου άρδευσης, προγραμματιστές, ηλεκτροβάνες, εκτοξευτήρες, κλπ).

Η ακρίβεια της καταγραφής θα είναι κατάλληλη για τους σκοπούς και τις αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος, ιδιαίτερα για τις εργασίες οργάνωσης, συντήρησης και επιθεώρησης των αρδευτικών δικτύων. Η κάθε θέση θα αποτυπωθεί ως σημειακή οντότητα σε σχηματικό αρχείο (GIS) και θα συμπληρωθεί με φωτογραφικό υλικό.

Κατά την ολοκλήρωση της σχετικής εργασίας θα παραδοθούν αρχεία Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών (GIS) συμβατά με τη γεωχωρική υποδομή του δήμου και φάκελοι με φωτογραφικό υλικό.

Η εργασία θα ολοκληρωθεί εντός διαστήματος οκτώ μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης.

ΤΜΗΜΑ Β. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6atm

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 atm (SDR 21), κατά EN 12201-2, ή πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE) κατά DIN 8072 (SF = συντελεστής ασφαλείας = 1,25 ή 1,40) για διατομές έως Φ63 mm.

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10atm

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), πίεσης λειτουργίας 10 atm (SDR 13,6) κατά EN 12201-2, ή πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE) κατά DIN 8072 για διατομές έως Φ63 mm.

Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10atm

Μικροσωλήνας άρδευσης από πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE), ή PVC, ονομαστικής πίεσης 10 atm.

Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm

Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC κατά ΕΛΟΤ 1256, ονομαστικής πίεσης 4 atm, με κεφαλή σύνδεσης.

Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm

Αγωγός από σωλήνες σκληρού PVC (PVC-U), ονομαστικής πίεσης 6 atm, με μούφα σύνδεσης και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας κατά ΕΛΟΤ EN 1452-1.

Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα

Ρακόρ χαλύβδινα κωνικά γαλβανισμένα, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι

Σταυροί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα

Ταυ μεταλλικά, γαλβανισμένα, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες

Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες

Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι

Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες

Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες, επιτόπου του έργου, με τα απαιτούμενα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα

Φλάντζες χαλύβδινες τόννου με σπείρωμα, επιτόπου του έργου, με τα υλικά και μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, ΡΝ 16

Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, ΡΝ 16 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα

Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Μειωτές πίεσης ΡΝ 16 atm

Μειωτές πίεσης, με σώμα ορειχάλκινο, ροδέλα και ελατήριο στεγανοποίησης ανοξείδωτα, ονομ. πίεσης ΡΝ 16 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος

Σταλάκτης επικαθήμενος, αυτορυθμιζόμενος, αυτοκαθαριζόμενος, επισκέψιμος, για πίεση λειτουργίας από 0,6 έως 4,00 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος

Σταλάκτης επικαθήμενος, αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος, για πίεση λειτουργίας από 0,8 έως 3,80 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών, σύμφωνα με ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ16 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες (κοντούς ή μακρούς), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου του έργου, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ20 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες (κοντούς ή μακρούς), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ16 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες, με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορυθμίσεως με μεμβράνη, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 0,80 έως 3,50 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ20 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες, με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 0,80 έως 3,50 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ16 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες, με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα

Σταλακτηφόροι καφέ χρώματος Φ20 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες, με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm. Προμήθεια σωλήνων, εξαρτημάτων σύνδεσης και μικροϋλικών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση

Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία στην παροχή από 0,8 έως 4,00 atm ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', κατάλληλοι για υπόγεια τοποθέτηση, με ενσωματωμένο ή εξωτερικό σύστημα αποτροπής της εισόδου των ριζών (π.χ. ενσωματωμένο ριζοαπωθητικό, φίλτρο με ριζοαπωθητικό, εξωτερικός εκχυτήρας κλπ) και σύστημα αντιστράγγισης. Προμήθεια σωλήνων και εξαρτημάτων, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Σταλακτηφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση

Σταλακτηφόροι Φ20 mm από πολυαιθυλένιο (PE), με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης, με ομοιομορφία στην παροχή από 0,8 έως 4,00 atm ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', κατάλληλοι για υπόγεια τοποθέτηση, με ενσωματωμένο ή εξωτερικό σύστημα αποτροπής της εισόδου των ριζών (π.χ. ενσωματωμένο ριζοαπωθητικό, φίλτρο με ριζοαπωθητικό, εξωτερικός εκχυτήρας κλπ) και σύστημα αντιστράγγισης. Προμήθεια σωλήνων και εξαρτημάτων, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι (pop-up), στατικοί, 1/2" BSP, ακτίνας ενεργείας 2,0 - 5,0 m, με ακροφύσιο σταθερού ή ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, με αντιστραγγιστική βαλβίδα (antidrain).

Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι (pop-up), γραναζωτοί, υδrolίπαντοι, ακτίνας ενεργείας 5-9 m, 1/2" BSP, με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνια αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη ρύθμισης τομέα και σώμα ανύψωσης 10 cm ή μεγαλύτερο. Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00. Προμήθεια εκτοξευκτών επί τόπου του έργου με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά.

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι (pop-up) γραναζωτοί, υδrolίπαντοι, ακτίνας ενεργείας 7-14 m, 3/4" BSP, με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνια αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη ρύθμισης τομέα και σώμα ανύψωσης 10 cm ή μεγαλύτερο. Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00. Προμήθεια εκτοξευκτών επί τόπου του έργου με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά.

Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης

Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης, διαφόρων παροχών, επί τόπου του έργου, με το μικροσωλήνα, τα εξαρτήματα, τη λόγχη στήριξης, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων και δοκιμών, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες

Ακροφύσιο για στατικούς εκτοξευτήρες, ενσωματωμένο ή τοποθετημένο στον εκτοξευτήρα, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-08-01-00.

Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές

Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), πλαστικές, ονομ. πίεσης 10 atm, περιοχής λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, με ή χωρίς μηχανισμό ρύθμισης παροχής (flow controller), εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο (actuator) 24 V / AC και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας.

Πηνία ηλεκτροβανών

Προμήθεια πηνίου ηλεκτροβάνας με τα παρελκόμενά του, σύνδεσή του από ειδικευμένο τεχνίτη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της ηλεκτροβάνας και εκτέλεση δοκιμών λειτουργίας.

Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάνα)

Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβάνας με πηνία μανδάλωσης (latching), σε απόσταση τουλάχιστον 20 m μέσω καλωδίου διατομής 1,5 mm².

Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου

Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching), σε απόσταση τουλάχιστον 20 m μέσω καλωδίου διατομής 1,5 mm².

Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου

Οικιακός προγραμματιστής άρδευσης, ρεύματος, εξωτερικού χώρου, 3 τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για κάθε ελεγχόμενη ηλεκτροβάνα (H/B), με 3 τουλάχιστον εκκινήσεις ανά ημέρα και πρόγραμμα, με έξοδο εντάσεως τουλάχιστον 0,5 A ανά στάση, με δυνατότητα εκκίνησης αντλίας ή κεντρικής ηλεκτροβάνας και με ενσωματωμένο μετασχηματιστή τροφοδοσίας.

Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών

Ηλεκτρονική πλακέτα (κάρτα επέκτασης) 8 προσθέτων στάσεων μονάδας κωδικοποιητή σήματος για την μονοκαλωδιακή σύνδεση ηλεκτροβανών (H/B), απόλυτα συμβατή με την υπάρχουσα μονάδα, πλήρως εγκατεστημένη και δοκιμασμένη.

Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών

Πλαστικό φρεάτιο με καπάκι για υπόγεια τοποθέτηση ηλεκτροβανών (H/B), με τα υλικά εγκιβωτισμού και στεγανοποίησης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης (άνοιγμα του λάκκου, διαμόρφωση των τομών για το πέρασμα των σωλήνων, τοποθέτηση άμμου λατομείου στον πυθμένα του λάκκου για την στράγγιση, προσαρμογή του φρεατίου στην στάθμη του εδάφους, επίχωση του λάκκου και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία).

Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)

Καλώδιο τύπου J1VV-U (NYY) και μικροϋλικά (κολάρα, κλέμμες κλπ) επί τόπου του έργου, με την εργασία πλήρους τοποθέτησης σε τάφρο ή σωλήνες διέλευσης καλωδίων, διαμόρφωσης, σύνδεσης και ελέγχου.

Μπαταρίες

Οι μπαταρίες θα είναι αλκαλικές, με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη από την ημερομηνία παραλαβής.

Διακόπτες – βρύσες

Οι διακόπτες και οι βρύσες θα είναι αρίστης κατασκευής, χωρίς πόρους ή οποιαδήποτε χυτευτική ή κατασκευαστική ατέλεια.

Οι διακόπτες θα είναι ολικής ροής, τύπου σφαιρικού κρουνοῦ (ball valve) με κλείσιμο 1/4 της στροφής, εξωτερικού χώρου, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, διατομής ½", ¾" ή 1", κατάλληλοι για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών. Θα αναγράφεται πάνω στο σώμα τους ο κατασκευαστής (ή αναγνωρισμένο σήμα κατασκευαστή) και η διάμετρός τους.

Οι βρύσες θα είναι ολικής ροής, τύπου σφαιρικού κρουνοῦ (ball valve) με κλείσιμο 1/4 της στροφής, εξωτερικού χώρου, ορειχάλκινες, διατομής ½" ή ¾", κατάλληλες για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών. Θα έχουν αλουμινένια χειρολαβή και ρακόρ ελαστικοσωλήνα. Θα αναγράφεται πάνω στο σώμα τους ο κατασκευαστής (ή αναγνωρισμένο σήμα κατασκευαστή) και η διάμετρός τους.

Πλαστικά εξαρτήματα συνδεσμολογίας

Τα πλαστικά εξαρτήματα συνδεσμολογίας θα είναι κατασκευασμένα από πολυαιθυλένιο (PE) ή πολυπροπυλένιο (PP) και θα αντέχουν σε πίεση λειτουργίας ως 6 ATM.

Σέλες

Θα είναι κατασκευασμένες από πολυαιθυλένιο, κατάλληλες να εφαρμόζουν σε αγωγούς πολυαιθυλενίου διατομής Φ25 ή Φ32, με έξοδο θηλυκή ½". Να μην έχουν στόμιο που εισχωρεί στον αγωγό αλλά μόνο λαστιχάκι.

Χαλάνδρι: Δεκέμβριος 2025

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

-Ο-
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ- ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ- ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση και
επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
CPV: 45232120-9

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο Εργασίας

Η παρούσα μελέτη αφορά στην εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας συντήρησης και επισκευής των αρδευτικών συστημάτων που είναι εγκατεστημένα στους υφιστάμενους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και στην εγκατάσταση νέων αρδευτικών συστημάτων με τις επακόλουθες προμήθειες των ανταλλακτικών που απαιτούνται.

ΑΡΘΡΟ 2^ο Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. Ν. 4782/2021 "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία"
2. Ν. 4412/ 2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Ν.3463/2006 « Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας»
4. Ν. 3852/ 2010, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Ν.3861/2010 «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Ν.4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»
7. Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112/Α/2010: Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις
8. Ν.4013/11 (Φ.Ε.Κ. 204 /Α/2011): Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
9. Ν. 3979/2011 άρθρο 61 παρ.1 (Φ.Ε.Κ. 138 /Α/2011).

10. Το άρθρο 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα).
11. Ν. 4144 «Αντιμετώπιση της παραβατικότητας στην Κοινωνική Ασφάλιση και στην αγορά εργασίας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας » άρθ. 22 (Φ.Ε.Κ.88/Α' /18-4-2013).
12. Την με αρ. 76928/09.07.2021 ΚΥΑ (Φ.Ε.Κ. 3075/3.07.2021 τ.Β') «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
13. Της υπ' αριθ. της υπ' αριθ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»
14. Της αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
15. Της υπ' αριθ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44).
16. Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3^ο Προϋπολογισμός και τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 248.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6265.12 του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 κατά 0,00 €, τον αντίστοιχο Κ.Α. του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026, κατά 133.300,00 € και τον αντίστοιχο Κ.Α. του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2027 κατά 114.700,00 €.

Η υπηρεσία δύναται να ανατεθεί με Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ και με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει τιμής. Οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν προσφορά με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό στις τιμές μονάδας του προϋπολογισμού της μελέτης.

Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής

Εγγύηση συμμετοχής 1% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.) με ανάλογη στρογγυλοποίηση (άρθρο 72 παρ.1 του Ν.4412/16)

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

Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Α. Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της σύμβασης μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων. Εάν στο πρωτόκολλο

παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και της εκπρόθεσμης παράδοσης .

β. Η εγγύηση κατατίθεται μέχρι την υπογραφή της σύμβασης.

γ. Στην εγγύηση ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που την περιβάλλει, πρέπει απαραίτητα να αναγράφεται ότι αναφέρεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016.

Χρόνος ισχύος προσφορών

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τριακοσίων εξήντα πέντε (365) ημερών, που υπολογίζεται από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. Σε περίπτωση αιτήματος για παράταση της ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72 του Ν.4412/16, για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς. 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 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 παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

ΑΡΘΡΟ 4

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Το Συμφωνητικό της Σύμβασης
- β) Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
- γ) Η Οικονομική Προσφορά του αναδόχου
- δ) Η Τεχνική Έκθεση
- ε) Το Τιμολόγιο μελέτης
- στ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 5

Προσφορές - Δικαιολογητικά Τεχνικής προσφοράς

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα), κατ' αποκλειστικότητα οι Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και οι Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016, με δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης. Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν **επί ποινή αποκλεισμού:**

1. Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων (τουλάχιστον μία εντός της τελευταίας τριετίας) για εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων σε δημόσιους φορείς που θα αποδεικνύουν ότι οι διαγωνιζόμενοι διαθέτουν ανάλογη εμπειρία.
2. Πιστοποιητικό σπουδών γεωπονίας, ή τεχνολογίας γεωπονίας, ή δασολογίας, ή δασοπονίας του ιδίου ή ενός τουλάχιστον απασχολούμενου στην επιχείρησή του, βάσει θεωρημένης κατάστασης προσωπικού, με εμπειρία στην επίβλεψη εργασιών συντήρησης αρδευτικών δικτύων.

3. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα υγείας και ασφάλειας στην εργασία:

- Σε ισχύ πιστοποιητικό ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής εργασίες συντήρησης αρδευτικών δικτύων.

Κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης από τον προσωρινό ανάδοχο, θα πρέπει να κατατεθεί ασφαλιστήριο αστικής ευθύνης σε τρίτους, θα καλύπτεται το σύνολο των εργασιών, το σύνολο των συνεργείων (ακόμα και των συνεργαζόμενων/μισθωμένων, εκτός αν υπάρχει χωριστή, δική τους ειδική μέριμνα με ασφαλιστήριο συμβόλαιο η οποία θα καλύπτει τη συνεργασία/μίσθωση με τους όρους της παρούσας Μελέτης και της Σύμβασης με το Δήμο Χαλανδρίου) καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και τυχόν παρατάσεων της.

ΑΡΘΡΟ 6° Σύμβαση

Ο ανάδοχος μετά την έγκριση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για να υπογράψει τη σύμβαση.

Ο συμβατικός χρόνος θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και θα διαρκέσει 24 μήνες. Ο ανάδοχος υποχρεούται να περαιώσει τις επί μέρους εργασίες και να ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις του μέσα στα πλαίσια της ανωτέρω σύμβασης. Προς τούτο ουδεμία έλλειψη θα δικαιολογείται καθώς και καθυστέρηση του χρόνου έναρξης της εργασίας.

Δεν είναι υποχρεωτική η εξάντληση από το Δήμο ολόκληρου του ποσού της σύμβασης, εφόσον δεν προκύψουν αντίστοιχες ανάγκες. Σε αυτή την περίπτωση, ο ανάδοχος δεν δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση για αυτό από το Δήμο Χαλανδρίου.

ΑΡΘΡΟ 7° Παράταση σύμβασης

Ο συμβατικός χρόνος των υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 217 του ν.4412/2016, μπορεί να παρατείνεται εφόσον έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του 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. Το χρονικό διάστημα της παράτασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% του αρχικού συμβατικού χρόνου.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών υπηρεσιών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Η παρακολούθηση της υπηρεσίας και η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου, θα γίνεται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη εργασία.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να παρέχει εγκαίρως τις υπηρεσίες και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 216 και 217 του Ν 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 8° Τιμές – Φόροι – Τέλη – Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους, τέλη και κρατήσεις.

ΑΡΘΡΟ 9° Υποχρεώσεις αναδόχου

Όλες οι εργασίες επισκευής και τοποθέτησης υλικών θα γίνουν βάσει των απαιτήσεων που αναφέρονται στην τεχνική έκθεση και τις τεχνικές προδιαγραφές και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να φυλάσσει, με δαπάνη του υλικά, εργαλεία ή εξοπλισμό που του παραδίδει η υπηρεσία για χρήση ή ενσωμάτωση και είναι υπεύθυνος για κάθε καταστροφή ή απώλειά τους, από πλημμελή χρήση ή διαφύλαξη.

Η προμήθεια οποιουδήποτε υλικού (Τμήμα Β) του προϋπολογισμού θα τυγχάνει της εγκρίσεως της υπηρεσίας.

Όλα τα έξοδα (προσωπικό, οχήματα, μηχανήματα) που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση της εργασίας βαρύνουν τον ανάδοχο. Όλα τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ασφαλισμένα και θα έχουν άδεια κυκλοφορίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, σύμφωνα με το άρθρο 18, παρ. 2 του Ν. 4412/16.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί τις ισχύουσες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί μέτρων ασφάλειας και υγείας και να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα στους εργαζόμενους και περαστικούς κατά τις εργασίες του. Ευθύνεται δε απόλυτα, αστικά και ποινικά, για κάθε ατύχημα, ζημιά ή βλάβη, που τυχόν συμβεί στο προσωπικό του ή σε κάθε τρίτο, λόγω μη λήψεως από αυτόν ή το προσωπικό του, των μέτρων ασφαλείας που ενδείκνυνται. Σε περίπτωση, τυχόν, πρόκλησης οιασδήποτε ζημιάς κατά την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος θα φέρει την απόλυτη και αποκλειστική ευθύνη για την πλήρη αποκατάστασή της.

Κατά τις εργασίες του ο ανάδοχος θα πρέπει να μεριμνήσει ώστε να ελαχιστοποιούνται οι οχλήσεις από θορύβους ή παρεμπόδιση της κυκλοφορίας και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις του ΚΟΚ όπου απαιτείται (πχ. σήμανση εργασιών στους δρόμους, έκδοση απαιτούμενων αδειών κατάληψης οδοστρώματος και αδειών τομής – εκσκαφής οδοστρώματος κλπ.).

Ορισμένες εργασίες εκσκαφών κλπ. λόγω παρουσίας αγωγών κοινής και ιδιωτικής ωφέλειας και άλλων εμποδίων, πρέπει να εκτελούνται με προσοχή και όπου απαιτείται χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίζει ασφαλή περάσματα, όπου υπάρχουν ακάλυπτοι τάφροι και σε επίκαιρα σημεία για τους διερχόμενους.

Μετά το πέρας των εργασιών του, ο ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει απορρίμματα, εργαλεία, κλπ. ίδια δαπάνη και να παραδίδει τις εγκαταστάσεις καθαρές και ασφαλείς προς χρήση.

Σε περίπτωση μη σωστής εκτέλεσης των εργασιών (π.χ μη τακτικού ελέγχου του συστήματος για την σωστή λειτουργία του ή μη έγκαιρη αποκατάσταση βλάβης) που θα έχει ως συνέπεια την ξήρανση φυτών, ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει πλήρως, σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας, με δική του μέριμνα και δαπάνη, ανεξαρτήτως έκτασης, μεγέθους ή κόστους.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί πλήρες ημερολόγιο εργασιών που θα κατατίθεται στην επιβλέπουσα υπηρεσία κάθε εβδομάδα, και θα αναφέρονται οι ώρες εργασίας, οι εργασίες που εκτελέστηκαν (είδος – ποσότητα - θέση) καθώς και το απασχολούμενο προσωπικό και τα υλικά που απαιτήθηκαν, προκειμένου να εγκριθεί από την υπηρεσία και να γίνει η παραλαβή τους.

ΑΡΘΡΟ 10^ο Προσωπικό αναδόχου

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει για την επίβλεψη και την εκτέλεση των εργασιών ειδικευμένο, επιστημονικό και εργατοτεχνικό προσωπικό. Για την έντεχνη εκτέλεση της συντήρησης του αρδευτικού συστήματος του Δήμου είναι απαραίτητη η παρουσία στο προσωπικό του αναδόχου ενός Γεωπόνου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου με κατάλληλη εμπειρία τουλάχιστον πέντε ετών στα συστήματα αυτόματης άρδευσης, ο οποίος θα επιβλέπει τις εργασίες επισκευών ώστε η άρδευση των χώρων πρασίνου του Δήμου να αποκαθίσταται σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης. Το προσωπικό που θα απασχοληθεί στις εργασίες θα πρέπει να είναι τεχνικά καταρτισμένο και να έχει εμπειρία στους τομείς απασχόλησής του και θα ασφαρίζεται με βάση τις κείμενες εργατικές διατάξεις. Το προσωπικό με ευθύνη του Αναδόχου θα πρέπει να τηρεί όλους τους κανόνες ασφάλειας και υγείας και να έχει πλήρη εξοπλισμό Ασφαλείας κατά την εργασία του. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει όλο τον αναγκαίο μηχανολογικό εξοπλισμό, εγκαταστάσεις, μεταφορικά μέσα και εργαλεία με τους χειριστές τους για την καλή εκτέλεση των εργασιών.

Για την καλή λειτουργία όλων των δικτύων άρδευσης που είναι πολλά σε αριθμό, σε όλη την έκταση των Δήμου Χαλανδρίου και με διαφορετικά τεχνικά χαρακτηριστικά, οι εργαζόμενοι που θα απαρτίζουν την ομάδα εργασίας θα πρέπει να είναι οι ίδιοι κάθε φορά, ώστε να εξοικειωθούν και να μπορούν να ανταπεξέλθουν στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των δικτύων και των αναγκών κάθε χώρου.

Η επιβλέπουσα υπηρεσία δικαιούται να διατάξει την αντικατάσταση ή την άμεση αποπομπή των απειθών, ανίκανων ή μη τίμιων υπαλλήλων, εργοδηγών, τεχνιτών ή οποιουδήποτε άλλου εκ του προσωπικού του εργολάβου. Δια τις εκ δόλου ή αμελείας πράξεις τούτων κατά την εκτέλεση της εργασίας υπέχει ακέραια την ευθύνη ο ανάδοχος.

Ο επιβλέπων του αναδόχου οφείλει να βρίσκεται σε καθημερινή επικοινωνία με την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου, να διευθετεί και να ελέγχει την επισκευή βλαβών του δικτύου από συνεργείο που θα αποτελείται κατ' ελάχιστον από ένα εξειδικευμένο τεχνίτη και ένα ειδικευμένο εργάτη, οι οποίοι θα πρέπει να είναι διαθέσιμοι καθημερινά. Η επιβλέπουσα υπηρεσία δικαιούται να διατάσσει την ενίσχυση του συνεργείου του αναδόχου εάν κρίνει τούτο απαραίτητο.

Ο ανάδοχος οφείλει να προβαίνει άμεσα (εντός 24 ωρών συμπεριλαμβανομένου και του Σαββατοκύριακου) στον έλεγχο και την αποκατάσταση οιασδήποτε βλάβης του δικτύου άρδευσης των χώρων πρασίνου του Δήμου ύστερα από ενημέρωση και σύμφωνη γνώμη της επιβλέπουσας υπηρεσίας, έτσι ώστε το αρδευτικό δίκτυο να λειτουργεί άρτια. Σε περίπτωση αμέλειας, απροθυμίας ή καθυστερήσεων στις εργασίες επισκευής του δικτύου ο εργολάβος θα κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση Δημάρχου.

ΑΡΘΡΟ 11° Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος ευθύνεται για τη πλήρη, πιστή κι εμπρόθεσμη εκτέλεση των όρων της μελέτης και της σύμβασης που θα υπογραφεί μεταξύ των δύο (2) συμβαλλομένων και οφείλει να συμμορφώνεται προς τις εντολές και υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

Σε περίπτωση πλημμελούς παροχής της απαιτούμενης εργασίας από τον ανάδοχο, μη συμμόρφωσής του προς τις υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας ή σε περίπτωση παραβίασης των συμβατικών του υποχρεώσεων, δύναται αυτός να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου κι επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις.

Η επιβολή ποινικών ρητρών και η κήρυξη του μειοδότη έκπτωτου δεν εφαρμόζονται σε περιπτώσεις ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 12° Παραλαβή - Τρόπος πληρωμής

Η καλή εκτέλεση της εργασίας, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται από την τεχνική έκθεση της μελέτης, θα ελέγχεται από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου (Τμήμα Ανάπλασης & Συντήρησης Πρασίνου), με όποιο τρόπο εκείνη κρίνει ως πλέον πρόσφορο. Η παραλαβή των εργασιών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και μετά από έλεγχο αυτών κατά την κρίση της. Στη συνέχεια θα υπογράφεται το σχετικό πρωτόκολλο.

Η πληρωμή δύναται να γίνεται τμηματικά με την προσκόμιση και ενταλματοποίηση του τιμολογίου μετά από πιστοποίηση και βεβαίωση της παρεχόμενης υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων σύμφωνα με την υπ' αριθ.: 52445/2023 Κ.Υ.Α. (Β' 2385/12.04.2023) που πρέπει να έχουν εκδοθεί σύμφωνα με τον μορφότυπο που περιλαμβάνεται στην υπ' αριθ.: 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021). **Ο κωδικός ΑΑΗΤ του Δήμου Χαλανδρίου είναι ο : 1007.Ε84612.0001.**

ΑΡΘΡΟ 13°

Τον ανάδοχο δεν μπορεί να υποκαταστήσει στην σύμβαση ή κάποιο μέρος αυτής, άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς γραπτή συγκατάθεση του Δήμου, μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Χαλάνδρι, Δεκέμβριος 2025

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

-Ο-
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ- ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ- ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση και
 επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
 ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
ΓΡΝ. 15222120.0

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του αναδόχου ή της επιχείρησης

με έδρα τ.....οδός

αριθμΤ.Κ.Τηλ.Fax.....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 149 /2025 μελέτης με τίτλο «Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών» προϋπολογισμού 200.000,00€ πλέον ΦΠΑ καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της εργασίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς)

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως)

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας και ανταλλακτικού διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 200.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
A.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησης τεχνίτη	122		
2	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησης ειδικευμένου εργάτη	105		
3	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	m	1,00		
4	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	m ³	8,38		
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ)	m	19,38		
6	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m ²	15,50		
7	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m ³	108,13		
8	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	1,30		
9	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m ²	23,13		
10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m ²	32,25		
11	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m ³	157,50		
12	Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων ανά χώρο (θέση υδροληψίας, θέση φρεατίων ελέγχου άρδευσης, τύπος προγραμματιστή, αριθμός και θέση εκτοξευτήρων, κλπ).	Κατ' αποκοπή ή	15.000,00		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			140.000,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2025			0,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2026			77.500,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2027			62.500,00	

Β.	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ				
1	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm				
1.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	m	0,42		
1.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	0,49		
1.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,64		
1.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,91		
1.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,22		
1.6	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	1,76		
1.7	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	2,77		
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm				
2.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,91		
2.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	1,15		
2.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,89		
2.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	3,08		
2.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	4,48		
3	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm				
3.1	Φ 4	m	0,21		
3.2	Φ 6	m	0,22		
3.3	Φ 8	m	0,29		
3.4	Φ 12	m	1,04		
4	Γάντζος εδάφους πλαστικός	τεμ	0,18		
5	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm				
5.1	Φ 50	m	3,74		
5.2	Φ 63	m	4,96		
5.3	Φ 75	m	6,92		
6	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm				
6.1	Φ 50	m	4,83		
6.2	Φ 63	m	7,48		
6.3	Φ 75	m	13,78		
6.4	Φ 90	m	19,85		
7	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα				
7.1	Φ 1/2	τεμ	7,74		
7.2	Φ 3/4	τεμ	9,52		
7.3	Φ 1	τεμ	11,61		
7.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,44		
7.5	Φ 1 1/2	τεμ	23,65		
7.6	Φ 2	τεμ	37,74		
7.7	Φ 2 1/2	τεμ	82,73		
7.8	Φ 3	τεμ	129,37		
7.9	Φ 4	τεμ	155,20		
8	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι				
8.1	Φ 1/2	τεμ	7,41		
8.2	Φ 3/4	τεμ	11,16		
8.3	Φ 1	τεμ	13,79		
8.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,52		
8.5	Φ 1 1/2	τεμ	24,71		
8.6	Φ 2	τεμ	36,89		
8.7	Φ 2 1/2	τεμ	83,45		

8.8	Φ 3	τεμ	96,15		
8.9	Φ 4	τεμ	159,42		
9	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα				
9.1	Φ 1/2	τεμ	2,66		
9.2	Φ 3/4	τεμ	3,08		
9.3	Φ 1	τεμ	4,90		
9.4	Φ 1 1/4	τεμ	7,00		
9.5	Φ 1 1/2	τεμ	10,65		
9.6	Φ 2	τεμ	14,99		
9.7	Φ 2 1/2	τεμ	37,18		
9.8	Φ 3	τεμ	49,70		
9.9	Φ 4	τεμ	97,34		
10	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
10.1	Φ 1/2	τεμ	2,52		
10.2	Φ 3/4	τεμ	2,94		
10.3	Φ 1	τεμ	4,48		
10.4	Φ 1 1/4	τεμ	6,30		
10.5	Φ 1 1/2	τεμ	8,89		
10.6	Φ 2	τεμ	11,68		
10.7	Φ 2 1/2	τεμ	31,42		
10.8	Φ 3	τεμ	41,41		
10.9	Φ 4	τεμ	70,73		
11	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
11.1	Φ 1/2	τεμ	2,52		
11.2	Φ 3/4	τεμ	2,66		
11.3	Φ 1	τεμ	4,06		
11.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90		
11.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60		
11.6	Φ 2	τεμ	7,87		
11.7	Φ 2 1/2	τεμ	23,53		
11.8	Φ 3	τεμ	28,29		
11.9	Φ 4	τεμ	66,01		
12	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι				
12.1	Φ 1/2	τεμ	2,38		
12.2	Φ 3/4	τεμ	2,66		
12.3	Φ 1	τεμ	3,92		
12.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90		
12.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60		
12.6	Φ 2	τεμ	7,70		
12.7	Φ 2 1/2	τεμ	14,87		
12.8	Φ 3	τεμ	17,91		
12.9	Φ 4	τεμ	66,01		
13	Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
13.1	Φ 3/4	τεμ	2,94		
13.2	Φ 1	τεμ	4,20		
13.3	Φ 1 1/4	τεμ	5,89		
13.4	Φ 1 1/2	τεμ	7,64		
13.5	Φ 2	τεμ	12,07		
13.6	Φ 2 1/2	τεμ	41,24		
13.7	Φ 3	τεμ	62,82		
13.8	Φ 4	τεμ	102,42		

14	Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα				
14.1	Φ 1/2 "	τεμ	12,47		
14.2	Φ 3/4 "	τεμ	21,36		
14.3	Φ 1 "	τεμ	20,19		
14.4	Φ 1 1/2 "	τεμ	28,31		
14.5	Φ 2 "	τεμ	31,88		
14.6	Φ 2 1/2 "	τεμ	41,57		
14.7	Φ 3 "	τεμ	48,87		
14.8	Φ 4 "	τεμ	53,03		
15	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16				
15.1	Φ 1/2"	τεμ	7,69		
15.2	Φ 3/4"	τεμ	11,42		
15.3	Φ 1"	τεμ	20,02		
15.4	Φ 1 1/4"	τεμ	29,92		
15.5	Φ 1 1/2"	τεμ	44,11		
15.6	Φ 2"	τεμ	72,16		
15.7	Φ 2 1/2"	τεμ	154,25		
15.8	Φ 3"	τεμ	207,59		
15.9	Φ 4"	τεμ	333,03		
16	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα				
16.1	Φ 1/2"	τεμ	11,66		
16.2	Φ 3/4"	τεμ	14,46		
16.3	Φ 1"	τεμ	16,84		
16.4	Φ 1 1/4"	τεμ	27,45		
16.5	Φ 1 1/2"	τεμ	33,26		
16.6	Φ 2"	τεμ	53,72		
16.7	Φ 2 1/2"	τεμ	92,22		
16.8	Φ 3"	τεμ	124,21		
16.9	Φ 4"	τεμ	214,73		
17	Μειωτές πίεσης PN 16 atm				
17.1	Φ 1/2 "	τεμ	56,97		
17.2	Φ 3/4 "	τεμ	87,53		
17.3	Φ 1 "	τεμ	115,65		
17.4	Φ 1 1/4 "	τεμ	194,42		
17.5	Φ 1 1/2 "	τεμ	226,49		
17.6	Φ 2 "	τεμ	338,23		
17.7	Φ 2 1/2 "	τεμ	296,07		
18	Σταλάκτες				
18.1	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ	0,31		
18.2	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	τεμ	0,27		
19	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής				
19.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,56		
19.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,85		
20	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής				
20.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,69		
20.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,64		
21	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες				
21.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,02		
21.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,90		

22	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες				
22.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,25		
22.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,09		
23	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα				
23.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,12		
23.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,98		
24	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα				
24.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,40		
24.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,12		
25	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση				
25.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34		
25.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34		
26	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση				
26.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34		
26.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34		
27	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί				
27.1	με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	τεμ	6,30		
27.2	με σώμα ανύψωσης 10 cm	τεμ	6,44		
27.3	με σώμα ανύψωσης 15 cm	τεμ	24,08		
28	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός	τεμ	42,00		
29	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός	τεμ	42,00		
30	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	τεμ	4,79		
31	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες				
31.1	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	2,80		
31.2	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	3,92		
31.3	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m	τεμ	18,02		
32	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές				
32.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	48,85		
32.2	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	105,00		
32.3	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	140,00		
32.4	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	133,00		
32.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	161,00		
32.6	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	210,00		
33	Πηνία ηλεκτροβανών				
33.1	24 V AC	τεμ	16,63		
33.2	Συγκράτησης (latching)	τεμ	21,69		

34	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάνα)		251,20		
35	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου				
35.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	τεμ	302,58		
35.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	357,56		
35.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6	τεμ	420,00		
36	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου				
36.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6	τεμ	280,00		
36.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9	τεμ	350,00		
36.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	392,00		
37	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	τεμ	873,50		
38	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών				
38.1	30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	τεμ	35,00		
38.2	50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	63,00		
39	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)				
39.1	διατομής 2 x 1,5 mm ²	m	1,78		
39.2	διατομής 3 x 1,5 mm ²	m	2,18		
39.3	διατομής 4 x 1,5 mm ²	m	2,95		
39.4	διατομής 5 x 1,5 mm ²	m	3,33		
39.5	διατομής 7 x 1,5 mm ²	m	5,45		
39.6	διατομής 10 x 1,5 mm ²	m	24,14		
39.7	διατομής 2 x 2,5 mm ²	m	2,49		
39.8	διατομής 3 x 2,5 mm ²	m	3,11		
39.9	διατομής 4 x 2,5 mm ²	m	4,33		
39.10	διατομής 5 x 2,5 mm ²	m	5,04		
40	Μπαταρίες				
40.1	Μπαταρίες 9V	Τεμ	3,89		
40.2	Μπαταρίες AA	Τεμ	3,11		
41	Τουμπόραμα				
41.1	Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,15		
41.2	Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,50		
42	Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4" με προστασία UV (ρολό 30μ)	μέτρα	2,45		
43	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,89		
44	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	11,89		
45	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	16,58		
46	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	16,58		
47	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	22,82		
48	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	22,82		

49	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίου	τεμ	7,76		
50	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,20		
51	Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,45		
52	Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,56		
53	Γωνίες φ 16 Lock	τεμ	1,40		
54	Γωνίες φ 20 Lock	τεμ	1,40		
55	γωνίες φ 25 Lock	τεμ	2,10		
56	Διόφθαλμα Φ16	τεμ	0,14		
57	Διόφθαλμα Φ20	τεμ	0,14		
58	Μαστός πλαστικός 1"	τεμ	0,42		
59	Μαστός πλαστικός 1/2"	τεμ	0,25		
60	Μαστός συστολικός πλαστικός 1" σε 3/4"	τεμ	0,45		
61	Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4"	τεμ	0,25		
62	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77		
63	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56		
64	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77		
65	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56		
66	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,98		
67	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,98		
68	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,42		
69	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,49		
70	ταφ φ 16 Lock	τεμ	1,47		
71	ταφ φ 20 Lock	τεμ	1,47		
72	ταφ φ 25 Lock	τεμ	2,59		
73	Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40x40	τεμ	133,78		
74	ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1" για χρήση κολεκτέρ από PVC	τεμ	4,48		
75	Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	1,61		
76	Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	2,74		
77	Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25		
78	Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,28		
79	Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25		
80	Τάπες θηλυκές πλαστικές 3\4"	τεμ	0,31		
81	Ταχυσύνδεσμοι 1/2" για σωλήνα βεράντας	τεμ	4,20		
82	Ταχυσύνδεσμοι 3/4" για σωλήνα βεράντας	τεμ	6,30		
83	Ρακόρ βρύσης 3/4" για ταχυσύνδεσμο	τεμ	2,45		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
A.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων υλικών (τα υλικά αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά μήνα απασχόλησης	2.000,00		
2	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	m	1,00		
3	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	m3	8,38		
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ)	m	19,38		
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m2	15,50		
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	108,13		
7	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	1,30		
8	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	23,13		
9	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	32,25		
10	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m3	157,50		
B.	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΎΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ				
1	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm				
1.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	m			
1.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	0,30		
1.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,35		
1.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,46		
1.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	0,65		
1.6	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	0,87		
1.7	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	1,26		
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm		1,98		
2.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m			
2.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,65		
2.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	0,82		
2.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	1,35		
2.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	2,20		
3	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm		3,20		
3.1	Φ 4	m			
3.2	Φ 6	m	0,15		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
3.3	Φ 8	m	0,16		
3.4	Φ 12	m	0,21		
4	Γάντζος εδάφους πλαστικός	τεμ	0,74		
5	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm		0,13		
5.1	Φ 50	m			
5.2	Φ 63	m	2,67		
5.3	Φ 75	m	3,54		
6	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm		4,94		
6.1	Φ 50	m			
6.2	Φ 63	m	3,45		
6.3	Φ 75	m	5,34		
6.4	Φ 90	m	9,84		
7	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα		14,18		
7.1	Φ 1/2	τεμ			
7.2	Φ 3/4	τεμ	5,53		
7.3	Φ 1	τεμ	6,80		
7.4	Φ 1 1/4	τεμ	8,29		
7.5	Φ 1 1/2	τεμ	13,17		
7.6	Φ 2	τεμ	16,89		
7.7	Φ 2 1/2	τεμ	26,96		
7.8	Φ 3	τεμ	59,09		
7.9	Φ 4	τεμ	92,41		
8	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι		110,86		
8.1	Φ 1/2	τεμ			
8.2	Φ 3/4	τεμ	5,29		
8.3	Φ 1	τεμ	7,97		
8.4	Φ 1 1/4	τεμ	9,85		
8.5	Φ 1 1/2	τεμ	13,23		
8.6	Φ 2	τεμ	17,65		
8.7	Φ 2 1/2	τεμ	26,35		
8.8	Φ 3	τεμ	59,61		
8.9	Φ 4	τεμ	68,68		
9	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα		113,87		
9.1	Φ 1/2	τεμ			
9.2	Φ 3/4	τεμ	1,90		
9.3	Φ 1	τεμ	2,20		
9.4	Φ 1 1/4	τεμ	3,50		
9.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,00		
9.6	Φ 2	τεμ	7,61		
9.7	Φ 2 1/2	τεμ	10,71		
9.8	Φ 3	τεμ	26,56		
9.9	Φ 4	τεμ	35,50		
10	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες		69,53		
10.1	Φ 1/2	τεμ			

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
10.2	Φ 3/4	τεμ	1,80		
10.3	Φ 1	τεμ	2,10		
10.4	Φ 1 1/4	τεμ	3,20		
10.5	Φ 1 1/2	τεμ	4,50		
10.6	Φ 2	τεμ	6,35		
10.7	Φ 2 1/2	τεμ	8,34		
10.8	Φ 3	τεμ	22,44		
10.9	Φ 4	τεμ	29,58		
11	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες		50,52		
11.1	Φ 1/2	τεμ			
11.2	Φ 3/4	τεμ	1,80		
11.3	Φ 1	τεμ	1,90		
11.4	Φ 1 1/4	τεμ	2,90		
11.5	Φ 1 1/2	τεμ	3,50		
11.6	Φ 2	τεμ	4,00		
11.7	Φ 2 1/2	τεμ	5,62		
11.8	Φ 3	τεμ	16,81		
11.9	Φ 4	τεμ	20,21		
12	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι		47,15		
12.1	Φ 1/2	τεμ			
12.2	Φ 3/4	τεμ	1,70		
12.3	Φ 1	τεμ	1,90		
12.4	Φ 1 1/4	τεμ	2,80		
12.5	Φ 1 1/2	τεμ	3,50		
12.6	Φ 2	τεμ	4,00		
12.7	Φ 2 1/2	τεμ	5,50		
12.8	Φ 3	τεμ	10,62		
12.9	Φ 4	τεμ	12,79		
13	Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες		47,15		
13.1	Φ 3/4	τεμ			
13.2	Φ 1	τεμ	2,10		
13.3	Φ 1 1/4	τεμ	3,00		
13.4	Φ 1 1/2	τεμ	4,21		
13.5	Φ 2	τεμ	5,46		
13.6	Φ 2 1/2	τεμ	8,62		
13.7	Φ 3	τεμ	29,46		
13.8	Φ 4	τεμ	44,87		
14	Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα		73,16		
14.1	Φ 1/2 "	τεμ			
14.2	Φ 3/4 "	τεμ	8,91		
14.3	Φ 1 "	τεμ	15,26		
14.4	Φ 1 1/2 "	τεμ	14,42		
14.5	Φ 2 "	τεμ	20,22		
14.6	Φ 2 1/2 "	τεμ	22,77		
14.7	Φ 3 "	τεμ	29,69		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
14.8	Φ 4 "	τεμ	34,91		
15	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16		37,88		
15.1	Φ 1/2"	τεμ			
15.2	Φ 3/4"	τεμ	5,49		
15.3	Φ 1"	τεμ	8,16		
15.4	Φ 1 1/4"	τεμ	14,30		
15.5	Φ 1 1/2"	τεμ	21,37		
15.6	Φ 2"	τεμ	31,51		
15.7	Φ 2 1/2"	τεμ	51,54		
15.8	Φ 3"	τεμ	110,18		
15.9	Φ 4"	τεμ	148,28		
16	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα		237,88		
16.1	Φ 1/2"	τεμ			
16.2	Φ 3/4"	τεμ	8,33		
16.3	Φ 1"	τεμ	10,33		
16.4	Φ 1 1/4"	τεμ	12,03		
16.5	Φ 1 1/2"	τεμ	19,61		
16.6	Φ 2"	τεμ	23,76		
16.7	Φ 2 1/2"	τεμ	38,37		
16.8	Φ 3"	τεμ	65,87		
16.9	Φ 4"	τεμ	88,72		
17	Μειωτές πίεσης PN 16 atm		153,38		
17.1	Φ 1/2 "	τεμ			
17.2	Φ 3/4 "	τεμ	40,69		
17.3	Φ 1 "	τεμ	62,52		
17.4	Φ 1 1/4 "	τεμ	82,61		
17.5	Φ 1 1/2 "	τεμ	138,87		
17.6	Φ 2 "	τεμ	161,78		
17.7	Φ 2 1/2 "	τεμ	241,59		
18	Σταλάκτες		211,48		
18.1	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ			
18.2	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	τεμ	0,22		
19	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής		0,19		
19.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
19.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,40		
20	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής		0,61		
20.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
20.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,49		
21	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες		0,46		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
21.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
21.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,73		
22	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες		0,64		
22.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
22.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,89		
23	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα		0,78		
23.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
23.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,80		
24	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα		0,70		
24.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
24.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,00		
25	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση		0,80		
25.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
25.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,67		
26	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση		1.67		
26.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
26.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,67		
27	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί		1,67		
27.1	με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	τεμ			
27.2	με σώμα ανύψωσης 10 cm	τεμ	4,50		
27.3	με σώμα ανύψωσης 15 cm	τεμ	4,60		
28	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γρاناζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός	τεμ	17,20		
29	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γρاناζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός	τεμ	30,00		
30	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	τεμ	30,00		
31	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες		3,42		
31.1	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ			
31.2	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	2,00		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
31.3	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m	τεμ	2,80		
32	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές		12,87		
32.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ			
32.2	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	34,89		
32.3	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	75,00		
32.4	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	100,00		
32.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	95,00		
32.6	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	115,00		
33	Πηνία ηλεκτροβανών		150,00		
33.1	24 V AC	τεμ			
33.2	Συγκράτησης (latching)	τεμ	11,88		
34	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάννα)		15,49		
35	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου		179.43		
35.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	τεμ			
35.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	216.13		
35.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6	τεμ	255.40		
36	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου		300,00		
36.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6	τεμ			
36.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9	τεμ	200,00		
36.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	250,00		
37	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	τεμ	280,00		
38	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών		623,93		
38.1	30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	τεμ			
38.2	50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	25,00		
39	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)		45,00		
39.1	διατομής 2 x 1,5 mm ²	m			
39.2	διατομής 3 x 1,5 mm ²	m	1,27		
39.3	διατομής 4 x 1,5 mm ²	m	1,56		
39.4	διατομής 5 x 1,5 mm ²	m	2,11		
39.5	διατομής 7 x 1,5 mm ²	m	2,38		
39.6	διατομής 10 x 1,5 mm ²	m	3,89		
39.7	διατομής 2 x 2,5 mm ²	m	17,24		
39.8	διατομής 3 x 2,5 mm ²	m	1,78		
39.9	διατομής 4 x 2,5 mm ²	m	2,22		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
39.10	διατομής 5 x 2,5 mm ²	m	3,09		
40	Μπαταρίες		3,60		
40.1	Μπαταρίες 9V	Τεμ			
40.2	Μπαταρίες AA	Τεμ	2,78		
41	Τουμπόραμα		2,22		
41.1	Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα			
41.2	Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	0,82		
42	Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4" με προστασία UV (ρολό 30μ)	μέτρα	1,07		
43	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	1,75		
44	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	8,49		
45	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	8,49		
46	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	11,84		
47	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,84		
48	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	16,30		
49	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίου	τεμ	16,30		
50	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου	τεμ	5,54		
51	Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	8,00		
52	Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,32		
53	Γωνίες φ 16 Lock	τεμ	0,40		
54	Γωνίες φ 20 Lock	τεμ	1,00		
55	γωνίες φ 25 Lock	τεμ	1,00		
56	Διόφθαλμα Φ16	τεμ	1,50		
57	Διόφθαλμα Φ20	τεμ	0,10		
58	Μαστός πλαστικός 1"	τεμ	0,10		
59	Μαστός πλαστικός 1/2"	τεμ	0,30		
60	Μαστός συστολικός πλαστικός 1" σε 3/4"	τεμ	0,18		
61	Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4"	τεμ	0,32		
62	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,18		
63	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,55		
64	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,40		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
65	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,55		
66	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,40		
67	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,70		
68	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,70		
69	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,30		
70	ταφ φ 16 Lock	τεμ	0,35		
71	ταφ φ 20 Lock	τεμ	1,05		
72	ταφ φ 25 Lock	τεμ	1,05		
73	Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40x40	τεμ	1,85		
74	ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1" για χρήση κολεκτέρ από PVC	τεμ	95,56		
75	Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	3,20		
76	Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	1,15		
77	Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2"	τεμ	1,96		
78	Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,18		
79	Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,20		
80	Τάπες θηλυκές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,18		
81	Ταχυσύνδεσμοι 1/2" για σωλήνα βεράντας	τεμ	0,22		
82	Ταχυσύνδεσμοι 3/4" για σωλήνα βεράντας	τεμ	3,00		
83	Ρακόρ βρύσης 3/4" για ταχυσύνδεσμο	τεμ	4,50		

Χαλάνδρι, / / 2025

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΕΕΣ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 1

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ []/S []-[]

0000/S 000-000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])

www.promitheus.gov.gr [.....]

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

090191830

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

<https://www.chalandri.gr/dhmos/diakhyxeis-diagonismon/%ce%b4%ce%b9%ce%b1%ce%ba%ce%b7%cf%81%cf%8d%ce%be%ce%b5%ce%b9%cf%82-2025/>

Πόλη:

ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Οδός και αριθμός:

ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 2

Ταχ. κωδ.:

15234

Αρμόδιος επικοινωνίας:

ΜΠΟΓΕΑΣ ΜΙΧΑΗΛ

Τηλέφωνο:

213 2023848-846

Φαξ:

-

Ηλ. ταχ/μείο:

m.bogeas@halandri.gr

Χώρα:

GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:

Εγκατάσταση συντήρησης και επισκευής αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών Α.Μ: 149/2025

Σύντομη περιγραφή:

Η εν λόγω διαδικασία αφορά στην εγκατάσταση συντήρηση και επισκευή των αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών τους, που είναι εγκατεστημένα στους υφιστάμενους κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και στην εγκατάσταση νέων αρδευτικών δικτύων σε χώρους που δεν διαθέτουν σύστημα άρδευσης, με τις επακόλουθες προμήθειες των ανταλλακτικών που απαιτούνται. Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου, ο

προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών και υλικών είναι αδύνατος. Ανάλογα με τις βλάβες που θα προκύψουν υπάρχουν εργασίες – υλικά που πιθανά δεν θα εκτελεστούν – χρησιμοποιηθούν αν δεν παραστεί ανάγκη. Δεν είναι δυνατή η οποιαδήποτε προμέτρηση εργασιών ή υλικών. Ως εκ τούτου ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου των εργασιών – ανταλλακτικών. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών και των ανταλλακτικών (υλικών) που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, ήτοι το ποσό των 200.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. Ο Δήμος σε καμιά περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες. Τα ανωτέρω προτρέπουν την ανάθεση της υπηρεσίας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την ευθύνη εκτέλεσης της σύμβασης. Δικαιώμα συμμετοχής έχουν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν.4412/2016 (Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα), κατ' αποκλειστικότητα οι Κοινωνικοί Συνεταιρισμοί Περιορισμένης Ευθύνης (Κοι.Σ.Π.Ε.) του άρθρου 12 του Ν.2716/1999 και οι Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις Ένταξης (Κοιν.Σ.Επ.) της περίπτωσης α της παραγράφου 2 του άρθρου 14 του Ν.4430/2016, με δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης. Στην παρούσα σύμβαση τυχόν ενώσεις οικονομικών φορέων θα είναι αποκλειστικά μεταξύ Κοι.Σ.Π.Ε. και Κοιν.Σ.Επ. Ένταξης. Η εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων χιλιάδων ευρώ (200.000,00 €), πλέον ΦΠΑ 24% σαράντα οκτώ χιλιάδων ευρώ (48.000,00 €), και συνολικής δαπάνης διακοσίων σαράντα οκτώ χιλιάδες ευρώ (248.000,00 €). Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των υπηρεσιών του προϋπολογισμού της μελέτης. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης. Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

Α.Μ: 149/2025 και ΕΣΗΔΗΣ α.α. 389611

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 3

Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

· Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 4

- Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

- Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

—

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

—

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

—

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

- Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

- Ναι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 5

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

—

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

—

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

· Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

—

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 6

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

· Ναι

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

· Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

· Ναι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 7

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

· Όχι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 8

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

· Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 9

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 10

Απάντηση:

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 11

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας
Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 12

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 13

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

- Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

- Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας 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;

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 14

- Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης; Απάντηση:

- Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

- Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας 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;

- Ναι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 15

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι
- Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

- Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

- Όχι
- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή C7 Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 16

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι
- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 17

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 18

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 19

—

- Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 20

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

- Όχι
- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 21

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

· Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 22

· Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

· Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

· Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 23

· Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

· Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

· Όχι

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

· Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 24

· Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

· Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

· Όχι

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

- Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 25

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 26

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής

Απάντηση:

- Ναι

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 27

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος Ι, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος ΙΙΙ και το Μέρος ΙV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος Ι.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή__

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Εγκατάσταση, συντήρηση και
επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ'
ανταλλακτικών
ΠΡΟΫΠ: 248.000,00 €
Α.Μ.: 149 /2025
Κ.Α.: 35.6265.12
CPV: 45232120-9

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του αναδόχου ή της επιχείρησης

με έδρα τ.....οδός

αριθμΤ.Κ.Τηλ.Fax.....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ'αριθμ. 149 /2025 μελέτης με τίτλο «Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ' ανταλλακτικών» προϋπολογισμού 200.000,00 € πλέον ΦΠΑ καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της εργασίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς)

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως)

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας και ανταλλακτικού διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 200.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
A.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησ ης τεχνίτη	122		
2	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων μικρο-υλικών (τα υλικά της κατηγορίας Β αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά ημέρα απασχόλησ ης ειδικευμένο υ εργάτη	105		
3	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	m	1,00		
4	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	m3	8,38		
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ)	m	19,38		
6	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m2	15,50		
7	Κατασκευή από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	108,13		
8	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	1,30		
9	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	23,13		
10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	32,25		
11	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m3	157,50		
12	Καταγραφή των αρδευτικών δικτύων ανά χώρο (θέση υδροληψίας, θέση φρεατίων ελέγχου άρδευσης, τύπος προγραμματιστή, αριθμός και θέση εκτοξευτήρων, κλπ).	Κατ' αποκοπ ή	15.000,00		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			140.000,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2025			0,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2026			77.500,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2027			62.500,00	
B.	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΎΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ				
1	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm				
1.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	m	0,42		
1.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	0,49		
1.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,64		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
1.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,91		
1.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,22		
1.6	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	1,76		
1.7	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	2,77		
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm				
2.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,91		
2.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	1,15		
2.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	1,89		
2.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	3,08		
2.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	4,48		
3	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm				
3.1	Φ 4	m	0,21		
3.2	Φ 6	m	0,22		
3.3	Φ 8	m	0,29		
3.4	Φ 12	m	1,04		
4	Γάντζος εδάφους πλαστικός	τεμ	0,18		
5	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm				
5.1	Φ 50	m	3,74		
5.2	Φ 63	m	4,96		
5.3	Φ 75	m	6,92		
6	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm				
6.1	Φ 50	m	4,83		
6.2	Φ 63	m	7,48		
6.3	Φ 75	m	13,78		
6.4	Φ 90	m	19,85		
7	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα				
7.1	Φ 1/2	τεμ	7,74		
7.2	Φ 3/4	τεμ	9,52		
7.3	Φ 1	τεμ	11,61		
7.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,44		
7.5	Φ 1 1/2	τεμ	23,65		
7.6	Φ 2	τεμ	37,74		
7.7	Φ 2 1/2	τεμ	82,73		
7.8	Φ 3	τεμ	129,37		
7.9	Φ 4	τεμ	155,20		
8	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι				
8.1	Φ 1/2	τεμ	7,41		
8.2	Φ 3/4	τεμ	11,16		
8.3	Φ 1	τεμ	13,79		
8.4	Φ 1 1/4	τεμ	18,52		
8.5	Φ 1 1/2	τεμ	24,71		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
8.6	Φ 2	τεμ	36,89		
8.7	Φ 2 1/2	τεμ	83,45		
8.8	Φ 3	τεμ	96,15		
8.9	Φ 4	τεμ	159,42		
9	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα				
9.1	Φ 1/2	τεμ	2,66		
9.2	Φ 3/4	τεμ	3,08		
9.3	Φ 1	τεμ	4,90		
9.4	Φ 1 1/4	τεμ	7,00		
9.5	Φ 1 1/2	τεμ	10,65		
9.6	Φ 2	τεμ	14,99		
9.7	Φ 2 1/2	τεμ	37,18		
9.8	Φ 3	τεμ	49,70		
9.9	Φ 4	τεμ	97,34		
10	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
10.1	Φ 1/2	τεμ	2,52		
10.2	Φ 3/4	τεμ	2,94		
10.3	Φ 1	τεμ	4,48		
10.4	Φ 1 1/4	τεμ	6,30		
10.5	Φ 1 1/2	τεμ	8,89		
10.6	Φ 2	τεμ	11,68		
10.7	Φ 2 1/2	τεμ	31,42		
10.8	Φ 3	τεμ	41,41		
10.9	Φ 4	τεμ	70,73		
11	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
11.1	Φ 1/2	τεμ	2,52		
11.2	Φ 3/4	τεμ	2,66		
11.3	Φ 1	τεμ	4,06		
11.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90		
11.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60		
11.6	Φ 2	τεμ	7,87		
11.7	Φ 2 1/2	τεμ	23,53		
11.8	Φ 3	τεμ	28,29		
11.9	Φ 4	τεμ	66,01		
12	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι				
12.1	Φ 1/2	τεμ	2,38		
12.2	Φ 3/4	τεμ	2,66		
12.3	Φ 1	τεμ	3,92		
12.4	Φ 1 1/4	τεμ	4,90		
12.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,60		
12.6	Φ 2	τεμ	7,70		
12.7	Φ 2 1/2	τεμ	14,87		
12.8	Φ 3	τεμ	17,91		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
12.9	Φ 4	τεμ	66,01		
13	Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες				
13.1	Φ 3/4	τεμ	2,94		
13.2	Φ 1	τεμ	4,20		
13.3	Φ 1 1/4	τεμ	5,89		
13.4	Φ 1 1/2	τεμ	7,64		
13.5	Φ 2	τεμ	12,07		
13.6	Φ 2 1/2	τεμ	41,24		
13.7	Φ 3	τεμ	62,82		
13.8	Φ 4	τεμ	102,42		
14	Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα				
14.1	Φ 1/2 "	τεμ	12,47		
14.2	Φ 3/4 "	τεμ	21,36		
14.3	Φ 1 "	τεμ	20,19		
14.4	Φ 1 1/2 "	τεμ	28,31		
14.5	Φ 2 "	τεμ	31,88		
14.6	Φ 2 1/2 "	τεμ	41,57		
14.7	Φ 3 "	τεμ	48,87		
14.8	Φ 4 "	τεμ	53,03		
15	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16				
15.1	Φ 1/2"	τεμ	7,69		
15.2	Φ 3/4"	τεμ	11,42		
15.3	Φ 1"	τεμ	20,02		
15.4	Φ 1 1/4"	τεμ	29,92		
15.5	Φ 1 1/2"	τεμ	44,11		
15.6	Φ 2"	τεμ	72,16		
15.7	Φ 2 1/2"	τεμ	154,25		
15.8	Φ 3"	τεμ	207,59		
15.9	Φ 4"	τεμ	333,03		
16	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα				
16.1	Φ 1/2"	τεμ	11,66		
16.2	Φ 3/4"	τεμ	14,46		
16.3	Φ 1"	τεμ	16,84		
16.4	Φ 1 1/4"	τεμ	27,45		
16.5	Φ 1 1/2"	τεμ	33,26		
16.6	Φ 2"	τεμ	53,72		
16.7	Φ 2 1/2"	τεμ	92,22		
16.8	Φ 3"	τεμ	124,21		
16.9	Φ 4"	τεμ	214,73		
17	Μειωτές πίεσης PN 16 atm				
17.1	Φ 1/2 "	τεμ	56,97		
17.2	Φ 3/4 "	τεμ	87,53		
17.3	Φ 1 "	τεμ	115,65		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
17.4	Φ 1 1/4 "	τεμ	194,42		
17.5	Φ 1 1/2 "	τεμ	226,49		
17.6	Φ 2 "	τεμ	338,23		
17.7	Φ 2 1/2 "	τεμ	296,07		
18	Σταλάκτες				
18.1	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ	0,31		
18.2	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	τεμ	0,27		
19	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής				
19.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,56		
19.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,85		
20	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής				
20.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	0,69		
20.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,64		
21	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες				
21.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,02		
21.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,90		
22	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες				
22.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,25		
22.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,09		
23	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα				
23.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,12		
23.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,98		
24	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα				
24.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	1,40		
24.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,12		
25	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση				
25.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34		
25.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34		
26	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση				
26.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	2,34		
26.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	2,34		
27	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί				
27.1	με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	τεμ	6,30		
27.2	με σώμα ανύψωσης 10 cm	τεμ	6,44		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
27.3	με σώμα ανύψωσης 15 cm	τεμ	24,08		
28	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γранаζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός	τεμ	42,00		
29	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γранаζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός	τεμ	42,00		
30	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	τεμ	4,79		
31	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες				
31.1	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	2,80		
31.2	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	3,92		
31.3	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m	τεμ	18,02		
32	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές				
32.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	48,85		
32.2	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	105,00		
32.3	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	140,00		
32.4	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	133,00		
32.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	161,00		
32.6	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	210,00		
33	Πηνία ηλεκτροβανών				
33.1	24 V AC	τεμ	16,63		
33.2	Συγκράτησης (latching)	τεμ	21,69		
34	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάνα)		251,20		
35	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου				
35.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	τεμ	302,58		
35.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	357,56		
35.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6	τεμ	420,00		
36	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου				
36.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6	τεμ	280,00		
36.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9	τεμ	350,00		
36.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	392,00		
37	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	τεμ	873,50		
38	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών				
38.1	30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	τεμ	35,00		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
38.2	50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	63,00		
39	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)				
39.1	διατομής 2 x 1,5 mm ²	m	1,78		
39.2	διατομής 3 x 1,5 mm ²	m	2,18		
39.3	διατομής 4 x 1,5 mm ²	m	2,95		
39.4	διατομής 5 x 1,5 mm ²	m	3,33		
39.5	διατομής 7 x 1,5 mm ²	m	5,45		
39.6	διατομής 10 x 1,5 mm ²	m	24,14		
39.7	διατομής 2 x 2,5 mm ²	m	2,49		
39.8	διατομής 3 x 2,5 mm ²	m	3,11		
39.9	διατομής 4 x 2,5 mm ²	m	4,33		
39.10	διατομής 5 x 2,5 mm ²	m	5,04		
40	Μπαταρίες				
40.1	Μπαταρίες 9V	Τεμ	3,89		
40.2	Μπαταρίες AA	Τεμ	3,11		
41	Τουμπόραμα				
41.1	Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,15		
41.2	Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	1,50		
42	Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4" με προστασία UV (ρολό 30μ)	μέτρα	2,45		
43	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,89		
44	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	11,89		
45	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	16,58		
46	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	16,58		
47	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	22,82		
48	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	22,82		
49	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίου	τεμ	7,76		
50	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,20		
51	Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,45		
52	Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,56		
53	Γωνίες φ 16 Lock	τεμ	1,40		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
54	Γωνίες φ 20 Lock	τεμ	1,40		
55	γωνίες φ 25 Lock	τεμ	2,10		
56	Διόφθαλμα Φ16	τεμ	0,14		
57	Διόφθαλμα Φ20	τεμ	0,14		
58	Μαστός πλαστικός 1"	τεμ	0,42		
59	Μαστός πλαστικός 1/2"	τεμ	0,25		
60	Μαστός συστολικός πλαστικός 1" σε 3/4"	τεμ	0,45		
61	Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4"	τεμ	0,25		
62	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77		
63	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56		
64	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,77		
65	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,56		
66	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,98		
67	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,98		
68	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,42		
69	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,49		
70	ταφ φ 16 Lock	τεμ	1,47		
71	ταφ φ 20 Lock	τεμ	1,47		
72	ταφ φ 25 Lock	τεμ	2,59		
73	Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40x40	τεμ	133,78		
74	ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1" για χρήση κολεκτέρ από PVC	τεμ	4,48		
75	Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	1,61		
76	Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	2,74		
77	Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25		
78	Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,28		
79	Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,25		
80	Τάπες θηλυκές πλαστικές 3\4"	τεμ	0,31		
81	Ταχυσύνδεσμοι 1/2" για σωλήνα βεράντας	τεμ	4,20		
82	Ταχυσύνδεσμοι 3/4" για σωλήνα βεράντας	τεμ	6,30		
83	Ρακόρ βρύσης 3/4" για ταχυσύνδεσμο	τεμ	2,45		

Α.Τ.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
A.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1	Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων υλικών (τα υλικά αποζημιώνονται ειδικά)	Ανά μήνα απασχόλησης	2.000,00		
2	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	m	1,00		
3	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	m3	8,38		
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ)	m	19,38		
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m2	15,50		
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	108,13		
7	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	1,30		
8	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	23,13		
9	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	32,25		
10	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m3	157,50		
B.	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ				
1	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm				
1.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	m			
1.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20	m	0,30		
1.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m	0,35		
1.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,46		
1.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	0,65		
1.6	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	0,87		
1.7	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	1,26		
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm		1,98		
2.1	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	m			
2.2	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	0,65		
2.3	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	0,82		
2.4	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	m	1,35		
2.5	Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	2,20		
3	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm		3,20		
3.1	Φ 4	m			
3.2	Φ 6	m	0,15		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
3.3	Φ 8	m	0,16		
3.4	Φ 12	m	0,21		
4	Γάντζος εδάφους πλαστικός	τεμ	0,74		
5	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm		0,13		
5.1	Φ 50	m			
5.2	Φ 63	m	2,67		
5.3	Φ 75	m	3,54		
6	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm		4,94		
6.1	Φ 50	m			
6.2	Φ 63	m	3,45		
6.3	Φ 75	m	5,34		
6.4	Φ 90	m	9,84		
7	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα		14,18		
7.1	Φ 1/2	τεμ			
7.2	Φ 3/4	τεμ	5,53		
7.3	Φ 1	τεμ	6,80		
7.4	Φ 1 1/4	τεμ	8,29		
7.5	Φ 1 1/2	τεμ	13,17		
7.6	Φ 2	τεμ	16,89		
7.7	Φ 2 1/2	τεμ	26,96		
7.8	Φ 3	τεμ	59,09		
7.9	Φ 4	τεμ	92,41		
8	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι		110,86		
8.1	Φ 1/2	τεμ			
8.2	Φ 3/4	τεμ	5,29		
8.3	Φ 1	τεμ	7,97		
8.4	Φ 1 1/4	τεμ	9,85		
8.5	Φ 1 1/2	τεμ	13,23		
8.6	Φ 2	τεμ	17,65		
8.7	Φ 2 1/2	τεμ	26,35		
8.8	Φ 3	τεμ	59,61		
8.9	Φ 4	τεμ	68,68		
9	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα		113,87		
9.1	Φ 1/2	τεμ			
9.2	Φ 3/4	τεμ	1,90		
9.3	Φ 1	τεμ	2,20		
9.4	Φ 1 1/4	τεμ	3,50		
9.5	Φ 1 1/2	τεμ	5,00		
9.6	Φ 2	τεμ	7,61		
9.7	Φ 2 1/2	τεμ	10,71		
9.8	Φ 3	τεμ	26,56		
9.9	Φ 4	τεμ	35,50		
10	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες		69,53		
10.1	Φ 1/2	τεμ			

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
10.2	Φ 3/4	τεμ	1,80		
10.3	Φ 1	τεμ	2,10		
10.4	Φ 1 1/4	τεμ	3,20		
10.5	Φ 1 1/2	τεμ	4,50		
10.6	Φ 2	τεμ	6,35		
10.7	Φ 2 1/2	τεμ	8,34		
10.8	Φ 3	τεμ	22,44		
10.9	Φ 4	τεμ	29,58		
11	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες		50,52		
11.1	Φ 1/2	τεμ			
11.2	Φ 3/4	τεμ	1,80		
11.3	Φ 1	τεμ	1,90		
11.4	Φ 1 1/4	τεμ	2,90		
11.5	Φ 1 1/2	τεμ	3,50		
11.6	Φ 2	τεμ	4,00		
11.7	Φ 2 1/2	τεμ	5,62		
11.8	Φ 3	τεμ	16,81		
11.9	Φ 4	τεμ	20,21		
12	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι		47,15		
12.1	Φ 1/2	τεμ			
12.2	Φ 3/4	τεμ	1,70		
12.3	Φ 1	τεμ	1,90		
12.4	Φ 1 1/4	τεμ	2,80		
12.5	Φ 1 1/2	τεμ	3,50		
12.6	Φ 2	τεμ	4,00		
12.7	Φ 2 1/2	τεμ	5,50		
12.8	Φ 3	τεμ	10,62		
12.9	Φ 4	τεμ	12,79		
13	Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες		47,15		
13.1	Φ 3/4	τεμ			
13.2	Φ 1	τεμ	2,10		
13.3	Φ 1 1/4	τεμ	3,00		
13.4	Φ 1 1/2	τεμ	4,21		
13.5	Φ 2	τεμ	5,46		
13.6	Φ 2 1/2	τεμ	8,62		
13.7	Φ 3	τεμ	29,46		
13.8	Φ 4	τεμ	44,87		
14	Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα		73,16		
14.1	Φ 1/2 "	τεμ			
14.2	Φ 3/4 "	τεμ	8,91		
14.3	Φ 1 "	τεμ	15,26		
14.4	Φ 1 1/2 "	τεμ	14,42		
14.5	Φ 2 "	τεμ	20,22		
14.6	Φ 2 1/2 "	τεμ	22,77		
14.7	Φ 3 "	τεμ	29,69		

A.T.	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)	Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)
14.8	Φ 4 "	τεμ	34,91		
15	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16		37,88		
15.1	Φ 1/2"	τεμ			
15.2	Φ 3/4"	τεμ	5,49		
15.3	Φ 1"	τεμ	8,16		
15.4	Φ 1 1/4"	τεμ	14,30		
15.5	Φ 1 1/2"	τεμ	21,37		
15.6	Φ 2"	τεμ	31,51		
15.7	Φ 2 1/2"	τεμ	51,54		
15.8	Φ 3"	τεμ	110,18		
15.9	Φ 4"	τεμ	148,28		
16	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα		237,88		
16.1	Φ 1/2"	τεμ			
16.2	Φ 3/4"	τεμ	8,33		
16.3	Φ 1"	τεμ	10,33		
16.4	Φ 1 1/4"	τεμ	12,03		
16.5	Φ 1 1/2"	τεμ	19,61		
16.6	Φ 2"	τεμ	23,76		
16.7	Φ 2 1/2"	τεμ	38,37		
16.8	Φ 3"	τεμ	65,87		
16.9	Φ 4"	τεμ	88,72		
17	Μειωτές πίεσης PN 16 atm		153,38		
17.1	Φ 1/2 "	τεμ			
17.2	Φ 3/4 "	τεμ	40,69		
17.3	Φ 1 "	τεμ	62,52		
17.4	Φ 1 1/4 "	τεμ	82,61		
17.5	Φ 1 1/2 "	τεμ	138,87		
17.6	Φ 2 "	τεμ	161,78		
17.7	Φ 2 1/2 "	τεμ	241,59		
18	Σταλάκτες		211,48		
18.1	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	τεμ			
18.2	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	τεμ	0,22		
19	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής		0,19		
19.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
19.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,40		
20	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής		0,61		

20.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
20.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,49		
21	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες		0,46		
21.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
21.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,73		
22	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες		0,64		
22.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
22.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,89		
23	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα		0,78		
23.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
23.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	0,80		
24	Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα		0,70		
24.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
24.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,00		
25	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση		0,80		
25.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
25.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,67		
26	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση		1.67		
26.1	με απόσταση σταλακτών 33 cm	m			
26.2	με απόσταση σταλακτών 50 cm	m	1,67		
27	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί		1,67		
27.1	με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	τεμ			
27.2	με σώμα ανύψωσης 10 cm	τεμ	4,50		
27.3	με σώμα ανύψωσης 15 cm	τεμ	4,60		
28	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός	τεμ	17,20		
29	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός	τεμ	30,00		
30	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	τεμ	30,00		
31	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες		3,42		
31.1	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ			
31.2	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	τεμ	2,00		
31.3	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m	τεμ	2,80		
32	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές		12,87		

32.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ			
32.2	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	34,89		
32.3	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	75,00		
32.4	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	τεμ	100,00		
32.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2"	τεμ	95,00		
32.6	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2"	τεμ	115,00		
33	Πηνία ηλεκτροβανών		150,00		
33.1	24 V AC	τεμ			
33.2	Συγκράτησης (latching)	τεμ	11,88		
34	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάννα)		15,49		
35	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου		179,43		
35.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	τεμ			
35.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4	τεμ	216,13		
35.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6	τεμ	255,40		
36	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου		300,00		
36.1	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6	τεμ			
36.2	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9	τεμ	200,00		
36.3	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	250,00		
37	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	τεμ	280,00		
38	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών		623,93		
38.1	30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	τεμ			
38.2	50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	25,00		
39	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY)		45,00		
39.1	διατομής 2 x 1,5 mm ²	m			
39.2	διατομής 3 x 1,5 mm ²	m	1,27		
39.3	διατομής 4 x 1,5 mm ²	m	1,56		
39.4	διατομής 5 x 1,5 mm ²	m	2,11		
39.5	διατομής 7 x 1,5 mm ²	m	2,38		
39.6	διατομής 10 x 1,5 mm ²	m	3,89		
39.7	διατομής 2 x 2,5 mm ²	m	17,24		
39.8	διατομής 3 x 2,5 mm ²	m	1,78		
39.9	διατομής 4 x 2,5 mm ²	m	2,22		
39.10	διατομής 5 x 2,5 mm ²	m	3,09		
40	Μπαταρίες		3,60		
40.1	Μπαταρίες 9V	Τεμ			
40.2	Μπαταρίες AA	Τεμ	2,78		
41	Τουμπόραμα		2,22		
41.1	Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα			
41.2	Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ)	μέτρα	0,82		
42	Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4" με προστασία UV (ρολό 30μ)	μέτρα	1,07		
43	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	1,75		

44	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	8,49		
45	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	8,49		
46	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	11,84		
47	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι αλουμινίου	τεμ	11,84		
48	Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1" με χερούλι πεταλούδα	τεμ	16,30		
49	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίου	τεμ	16,30		
50	Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου	τεμ	5,54		
51	Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	8,00		
52	Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock)	τεμ	0,32		
53	Γωνίες φ 16 Lock	τεμ	0,40		
54	Γωνίες φ 20 Lock	τεμ	1,00		
55	γωνίες φ 25 Lock	τεμ	1,00		
56	Διόφθαλμα Φ16	τεμ	1,50		
57	Διόφθαλμα Φ20	τεμ	0,10		
58	Μαστός πλαστικός 1"	τεμ	0,10		
59	Μαστός πλαστικός 1/2"	τεμ	0,30		
60	Μαστός συστολικός πλαστικός 1" σε 3/4"	τεμ	0,18		
61	Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4"	τεμ	0,32		
62	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,18		
63	Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,55		
64	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,40		
65	Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,55		
66	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1"	τεμ	0,40		
67	Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4"	τεμ	0,70		
68	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,70		
69	ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock)	τεμ	0,30		
70	ταφ φ 16 Lock	τεμ	0,35		
71	ταφ φ 20 Lock	τεμ	1,05		
72	ταφ φ 25 Lock	τεμ	1,05		
73	Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40x40	τεμ	1,85		
74	ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1" για χρήση κολεκτέρ από PVC	τεμ	95,56		
75	Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	3,20		
76	Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1" (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι)	τεμ	1,15		
77	Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2"	τεμ	1,96		

78	Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,18		
79	Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2"	τεμ	0,20		
80	Τάπες θηλυκές πλαστικές 3/4"	τεμ	0,18		
81	Ταχυσύνδεσμοι 1/2" για σωλήνα βεράντας	τεμ	0,22		
82	Ταχυσύνδεσμοι 3/4" για σωλήνα βεράντας	τεμ	3,00		
83	Ρακόρ βρύσης 3/4" για ταχυσύνδεσμο	τεμ	4,50		

Χαλάνδρι, / / 202..

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Μειοψήφησε ο κ. Α. Τσιαμπάς.

Αυτή η απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **1000/2025**.

Γι' αυτό συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως κατωτέρω:

Χαλάνδρι, 23/12/2025

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΣΥΜΕΩΝ (ΣΙΜΟΣ) ΡΟΥΣΣΟΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ, ΙΩΑΝΝΑ
ΑΘΑΝΑΣΑΤΟΥ, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ,
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ, ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΜΑΧΑΙΡΑ, ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΙΑΜΠΑΣ