



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΡΑΜΑΣ (ΔΕΥΑΔ)

Δράμα, 19-06-2025
Αρ.Πρωτ.: 3968

Προς: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 19^{ης} ΜΑΙΟΥ 2,
66133 ΔΡΑΜΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2521038898
FAX: 2521036930
Email: deyad.tm@gmail.com

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

υποβολής οικονομικών προσφορών για την εκτέλεση του έργου:
«Υδρευση Δενδρακίων Λιβαδερού»

- Σχετ. α) Το πρωτογενές αίτημα με αρ. πρωτ. 3205/21-05-2025 με ΑΔΑΜ: 25REQ016862756
 β) Την αναγκαιότητα επισκευών – συντηρήσεων δικτύου ύδρευσης στην περιοχή Δενδρακίων Λιβαδερού Δράμας
 γ) Την απόφαση Δ.Σ. ΔΕΥΑΔ 179/2025 με ΑΔΑ: ΨΓΑΟΟΡΝΚ-ΩΓΑ
 δ) Την απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με αριθ. πρωτ. 3944/19-06-2025 και ΑΔΑΜ: 25REQ017044907
 Η Δ.Ε.Υ.Α.Δ. έχοντας υπόψη τα α), β), γ) & δ) ενδιαφέρεται να αναθέσει το έργο «Υδρευση Δενδρακίων Λιβαδερού». Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό όπως περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα:

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	50.000,00 €
Φ.Π.Α. 24%:	12.000,00 €
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	62.000,00 €

Παρακαλούμε τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς του πίνακα αποδεκτών να υποβάλλουν τους **σφραγισμένους** φακέλους (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό **επί ποινή αποκλεισμού**), με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», που θα περιέχουν τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς οι οποίοι θα κατατεθούν στα γραφεία Της Δ.Ε.Υ.Α.Δ. μέχρι και την Παρασκευή 27 Ιουνίου 2025 και ώρα 12:00.

Συν. Τεύχος Μελέτης, Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων, Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

- Πίνακας Αποδεκτών

A/A	ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	Email
1	ΓΑΖΕΤΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	ΠΑΝΟΡΑΜΑ ΔΡΑΜΑΣ	6955449171	despgaze94@gmail.com
2	ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ	ΧΩΡΙΣΤΗ, ΔΡΑΜΑ	6989393559	swkratissimewnidis@gmail.com
3	ΖΙΓΚΙΡΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΣΙΜΙΣΚΗ 124Α, ΔΡΑΜΑ	25210 47801	g_zigi@hotmail.com



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΥΔΡΕΥΣΗ ΔΕΝΔΡΑΚΙΩΝ
ΛΙΒΑΔΕΡΟΥ»

19^{ης} ΜΑΪΟΥ 2, 66 133 ΔΡΑΜΑ
Τηλ: 25210 38898, Φαξ: 25210 36930

ΦΟΡΕΑΣ: Δ.Ε.Υ.Α.Δ.

Π/Υ.: 50.000,00 € (χωρίς Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά επισκευές – συντηρήσεις δικτύου ύδρευσης στην περιοχή Δενδρακίων Λιβαδερού Δράμας..

Για την κατασκευή του έργου απαιτούνται οι επισκευές – συντηρήσεις που αφορούν αγωγούς δικτύου ύδρευσης που έχουν υποστεί βλάβη και διαρρέουν από οποιαδήποτε αιτία με της εξής διατομές :Φ150– Φ200.

Επίσης για την ολοκλήρωση του έργου απαιτείται η προμήθεια, τοποθέτηση και μεταφορά ειδικών χυτοσιδηρών τεμαχίων από ελατό χυτοσίδηρο GG40 ονομαστικής πίεσεως 16 ατμ τύπου VACA ή αναλόγου 10 τεμ και θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με το περιγραφικό τιμολόγιο μελέτης.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό όπως περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα:

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	50.000,00 €
Φ.Π.Α. 24%:	12.000,00 €
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	62.000,00 €

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΑΡΙΝΟΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ MSc

Προϋπολογισμός Μελέτης

A/A	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	A.T.	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
Κύριες Εργασίες									
Βασικές Εργασίες									
1	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NET ΥΔΡ-3.1 0.01.01	ΥΔΡ6081.1 100%	1	m3	185,0	6,70	1.239,50	
2	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	NET ΥΔΡ-3.0 3.01	ΥΔΡ6055 100%	2	m3	100,0	18,50	1.850,00	
3	Συντήρηση επισκευή αγωγού Φ150 - Φ200.	ΥΔΡ6623 .2 ΣΧΕΤ	ΥΔΡ6068.1 100%	3	τεμ	12,0	2.300,00	27.600,00	
4	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές. Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm. Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	NET ΥΔΡ-13. 03.03.01	ΥΔΡ6651.1 100%	4	τεμ	6,0	163,00	978,00	
5	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	NET ΥΔΡ-13. 10.01.01	ΥΔΡ6653.1 100%	5	τεμ	5,0	350,00	1.750,00	
6	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ GGG40 ΤΥΠΟΥ VACA Φ.200-150	ΥΔΡ6623 .M	ΥΔΡ6623 100%	6	τεμ	10,0	700,00	7.000,00	
7	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΑΠΟ ΕΛΑΤΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ	ΥΔΡ6623 Σ2	ΥΔΡ6623 100%	7	Kg	390,0	5,00	1.950,00	
Άθροισμα Βασικές Εργασίες									42.367,50
Άθροισμα Κύριες Εργασίες									42.367,50
ΓΕ & ΟΕ 18,00%									7.626,15
Μερικό Σύνολο									49.993,65
Απρόβλεπτα									6,35
Αναθεώρηση									0,00
Απολογιστικές Εργασίες									0,00
Σύνολο Δαπανών									50.000,00
ΦΠΑ 24,00%									12.000,00
Συνολική Δαπάνη με ΦΠΑ									62.000,00

ΔΡΑΜΑ

20/05/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΑΡΙΝΟΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ Τ.Ε.Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Δ.Ε.Υ.Α.Δ.ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Α.Τ.: 1

ΑΡΘΡΟ: **NET ΥΔΡ-3.10.01.01** Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6081.1 100%

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες περιλαμβανομένων και των εκσκαφών τυχόν υπάρχουσών ασφαλικών στρώσεων, σε κατοικημένη περιοχή ή στο εύρος κατάληψης οδικού άξονα υπό κυκλοφορία, με οποιονδήποτε τρόπο (μηχανικά μέσα με ή χωρίς χειρονακτική υποβοήθηση) εν ξηρώ ή με υπόγεια νερά (με στάθμη ηρεμούσα ή υποβιβασζόμενη με άντληση), σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 08-01-03-01 "Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων".

Η κοπή των ασφαλικών στρώσεων ή των υπάρχουσών στρώσεων από σκυρόδεμα θα γίνεται υποχρεωτικά με αρμοκόφτη.

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, εκτός αν προβλέπεται άλλως στην μελέτη.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι σποραδικές αντιστηρίξεις των παρειών του ορύγματος (αν απαιτούνται), η μόρφωση των παρειών και του πυθμένα του ορύγματος στις απαιτούμενες διατομές σε τρόπο που να είναι δυνατή η χρήση τύπων για τη διάστρωση σκυροδέματος, η αναπέταση, ανάλογα με τον τρόπο και τα μέσα εκσκαφής, καθώς και τα τυχόν απαραίτητα δάπεδα εργασίας. Τέλος στην τιμή περιλαμβάνονται οι κάθε είδους πλάγιες μεταφορές (οριζόντιες ή κατακόρυφες).

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις των παρειών που το μήκος τους δεν υπερβαίνει τα 2,00 m συνολικά, ανά 20,0 m αξονικού μήκους ορύγματος. Οι ειδικές αντιστηρίξεις επιμετρώνται ιδιαίτερα, σε ολόκληρη την επιφάνεια εφαρμογής τους, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στη μελέτη.

Οι εκσκαφές επιμετρώνται ανά ζώνη βάθους (έως 4,00 m, από 4,01 έως 6,00 m κ.ο.κ.) και για κάθε ζώνη εφαρμόζεται η τιμή που καθορίζεται στο παρόν άρθρο, αναλόγως του πλάτους του ορύγματος και της διαχείρισης των προϊόντων.

Επισημαίνεται ότι οι καθαιρέσεις στοιχείων από άοπλο ή οπλισμένο σκυρόδεμα στο εύρος του ορύγματος επιμετρώνται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του τιμολογίου

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³) ορύγματος, με βάση τις γραμμές πληρωμής που καθορίζονται από την μελέτη, ανάλογα με το πλάτος του πυθμένα, το βάθος του ορύγματος και την διαχείριση των προϊόντων εκσκαφών.

Τιμή ενός m ³	6,70 €	ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
--------------------------	--------	------------------------------

Α.Τ.: 2

ΑΡΘΡΟ: **NET ΥΔΡ-3.03.01** Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6055 100%

Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών και αποστραγγιστικών δικτύων, σε εδάφη βραχώδη, οποιουδήποτε πλάτους πυθμένα και βάθους, με χρήση υδραυλικής σφύρας ή αερόσφουρας (χωρίς χρήση εκρηκτικών), με την κοπή και εκρίζωση υπάρχοντων δένδρων περιμέτρου μέχρι 50cm θάμνων στο εύρος του ορύγματος, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 08-01-01-00 "Εκσκαφές τάφρων και διωρύγων"

Στο παρόν άρθρο δεν συμπεριλαμβάνεται η κοπή και εκρίζωση δένδρων περιμέτρου μεγαλύτερης από 50cm. Όταν απαιτείται αυτό, οι σχετικές εργασίες τιμολογούνται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του NET ΠΡΣ.

Επιμέτρηση σε κυβικά μέτρα (m³) βάσει αρχικών και τελικών διατομών και σύμφωνα με τις γραμμές πληρωμής που καθορίζονται από την μελέτη.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³).

Τιμή ενός m ³	18,50 €	ΔΕΚΑΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
--------------------------	---------	---------------------------------

Α.Τ.: 3

ΑΡΘΡΟ: **ΥΔΡ6623.2 ΣΧΕΤ** Συντήρηση επισκευή αγωγού Φ150 - Φ200.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6068.1 100%

Συντήρηση αγωγού Φ150 -- Φ200.

Κωδικός Αναθεώρησης ΥΔΡ 6621.1

Η συντήρηση αφορά αγωγούς δικτύου ΥΔΡ που έχουν υποστεί βλάβη και διαρρέουν από οποιαδήποτε αιτία.

Στην τιμή περιλαμβάνονται η εργασία ήτοι: η τοποθέτηση του αγωγού, όλα τα υλικά επισκευής η εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες με την φορτοεκφόρτωση και την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής με αυτοκίνητο για οποιαδήποτε απόσταση, έως τον χώρο απόρριψής τους, που θα υποδείξει η υπηρεσία, ο εγκαθισμός του αγωγού με αμμο, η επίχωση με το αναγκαίο θραυστό υλικό λατομείου της ΠΤΠ Ο-155 η μεταφορά του στο χώρο του έργου, η επίχωση και συμπίκνωση κάθε είδους ορυγμάτων με το θραυστό υλικό λατομείου της ΠΤΠ Ο-155

Τιμή για ένα τεμάχιο επισκευής- συντήρησης αγωγού Φ150 -200
2.300ευρώ

Τιμή ενός τεμ	2.300,00 €	ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ
---------------	------------	-----------------------------

A.T.: 4

ΑΡΘΡΟ: **NET ΥΔΡ-13.03.03.01** Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές. Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm. Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6651.1 100%

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή συρταρωτής δικλίδας με κέλυφος από χυτοσίδηρο, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 08-06-07-02 "Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές". Περιλαμβάνονται οι γαλβανισμένοι κοχλίες στερέωσης, τα παρεμβύσματα στεγάνωσης και η δοκιμή λειτουργίας.

Οι προσκομιζόμενες επί τόπου δικλίδες θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό εργαστηρίου δοκιμών.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) πλήρως εγκατεστημένης στο δίκτυο δικλίδας.

Τιμή ενός τεμ	163,00 €	ΕΚΑΤΟΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ
---------------	----------	-----------------------

A.T.: 5

ΑΡΘΡΟ: **NET ΥΔΡ-13.10.01.01** Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6653.1 100%

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση στην σωληνογραμμή βαλβίδας εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου, αποτελούμενης από κορμό από ελατό χυτοσίδηρο, πλωτήρα από πολυπροπυλένιο ή πολυαμίδιο, μεμβράνη σιλικόνης, δακτύλιο στεγανότητας από EPDM και άξονα από ανοξείδωτο χάλυβα.

Περιλαμβάνονται, τα πάσης φύσεως εξαρτήματα της βαλβίδας, οι γαλβανισμένοι κοχλίες στερέωσης, τα παρεμβύσματα στεγάνωσης και η δοκιμή λειτουργίας.

Οι προσκομιζόμενες επί τόπου βαλβίδες θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό εργαστηρίου δοκιμών.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) πλήρως εγκατεστημένης στο δίκτυο βαλβίδας.

Τιμή ενός τεμ	350,00 €	ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ
---------------	----------	------------------------

A.T.: 6

ΑΡΘΡΟ: **ΥΔΡ6623.M** ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ GGG40 ΤΥΠΟΥ VACA Φ.200-150

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6623 100%

Για την προμήθεια, τοποθέτηση και μεταφορά ειδικών χυτοσιδηρών τεμαχίων από ελατό χυτοσίδηρο GGG40 ονομαστικής πίεσεως 16 atm τύπου VACA ή αναλόγου. Τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές. 1. Θα είναι κατασκευασμένα από χυτοσίδηρο GGG40 κατά DIN 1693 ή αναλόγου. 2. Θα εξασφαλίζει σταθερή σύνδεση αγωγών PVC και PE σε πίεση 16 bar (DIN 8074, 8061/8062). 3. Θα εξασφαλίζει την αγκύρωση αγωγών PVC και PE σε πίεση 16 atm. 4. Θα φέρει εποξειδική βαφή 250 μm τουλάχιστον κατά DIN 3476 ή τους κανονισμούς GSK5. 5. Θα φέρει ελαστικούς δακτύλιους στεγανοποίησης από EPDM κατάλληλους για πόσιμο νερό. 6. Θα φέρει μεταλλικούς δακτύλιους αγκύρωσης από Ms58 ή παρεμφερεί υλικό με πολλαπλές διακοπτόμενες εξάρσεις αγκύρωσης, οι οποίες σε καμία περίπτωση δεν θα οδηγούν στην ρηγμάτωση, διακοπή ή καταστροφή της συνέχειας του υλικού. 7. Εφόσον χρησιμοποιούνται βίδες και ροδέλες θα είναι ανοξείδωτες από A2 ή παρεμφερές υλικό και στο σημείο σύσφιξης θα στεγανοποιούν από οποιαδήποτε επαφή με το περιβάλλον μέσο πλαστικών δακτυλίων από PE8. Σημειώνεται ότι δεν θα γίνει τοποθέτηση των ειδικών τεμαχίων εφόσον δεν έχουν προσκομισθεί τα απαραίτητα πιστοποιητικά που να καλύπτουν τις ανωτέρω προδιαγραφές. ΑΝΑΛΥΣΗ

Τιμή ενός τεμ	700,00 €	ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ
---------------	----------	----------------

Α.Τ.: 7

ΑΡΘΡΟ: ΥΔΡ6623Σ2 ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΑΠΟ ΕΛΑΤΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: ΥΔΡ6623 100%

Για την προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση, σύνδεση, ενός χιλιόγραμμου χυτοσιδηρών ειδικών τεμαχίων αγωγών απο ελατο χυτοσιδηρο (τάφ, σταυροί, καμπύλες, συστολές με μία ή περισσότερες ή και χωρίς ωτίδες κλπ) ΑΝΑΛΥΣΗ

Τιμή ενός Kg 5,00 € ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ

ΔΡΑΜΑ

20/05/2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Δ.Ε.Υ.Α.Δ.ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΑΡΙΝΟΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ Τ.Ε.ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**Άρθρο 1ο : Αντικείμενο της εργολαβίας.**

Αυτή η Ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων περιλαμβάνει τους όρους με τους οποίους θα εκτελεστεί, από τον εργολάβο, Το εργο ΥΔΡΕΥΣΗ ΔΕΝΔΡΑΚΙΩΝ ΛΙΒΑΔΕΡΟΥ

Άρθρο 2ο Τα Δημοτικά και Κοινοτικά έργα εκτελούνται και σύμφωνα

: **Διατάξεις που ισχύουν.** : Ν.4412/16 άρθρο 328 όπως τροπ ν.4782/21 άρθρο 320^Α

Άρθρο 3ο : Τεχνικές Προδιαγραφές που ισχύουν.

Η τεχνική μελέτη του έργου, που αποτελείται από την τεχνική περιγραφή και τα κατασκευαστικά σχέδια, συμπληρώνεται με τις τεχνικές προδιαγραφές, που πρέπει να γνωρίζει και να τηρεί ο εργολάβος, κατά την εκτέλεση των εργασιών μίας από τις παρακάτω κατηγορίες, δηλαδή Οικοδομικά - Υδραυλικά - Ηλεκτρομηχανολογικά - Οδοποιία.

Άρθρο 4ο : Τρόπος εκτέλεσης των εργασιών.

Όλα γενικά τα έργα και οι τυχόν συμπληρωματικές εργασίες για την έντεχνη ολοκλήρωσή τους, εκτελούνται σύμφωνα με τα κατασκευαστικά σχέδια της μελέτης, τον προϋπολογισμό της και τους όρους αυτής της συγγραφής υποχρεώσεων ή σύμφωνα με τις αναγκαίες τροποποιήσεις της μελέτης, που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση του έργου, εφ' όσον αυτές εγκριθούν από τα αρμόδια όργανα.

Για οποιαδήποτε ασάφεια της μελέτης, ο εργολάβος, είναι υποχρεωμένος, πριν από κάθε εκτέλεση εργασίας να ζητά έγκαιρα τις οδηγίες του επιβλέποντα τεχνικού, έτσι ώστε το έργο να εκτελείται μέσα στην συμβατική προθεσμία.

Άρθρο 5ο : Προϋπολογισμός του έργου.

Ο Προϋπολογισμός του έργου είναι 62.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και αναλύεται όπως παρακάτω :

Εργασίες -	ΜΕ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ	50.000,00
	για αυτεπιστασία	
Απολογιστικά φορέα		
	Εργασίες	
	Υλικά	
	Σύνολο	

Άρθρο 6ο : Εγγυήσεις ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ**Άρθρο 7ο : Προθεσμία εκτέλεσης του έργου - Ποινικές ρήτρες**

Το έργο αυτής της εργολαβίας θα εκτελεστεί σε χρονικό διάστημα 90 ΗΜΕΡΩΝ

Μετά την λήξη της παραπάνω προθεσμίας και μέχρι το 20% του συμβατικού χρόνου, η ποινική ρήτρα καθορίζεται ίση με το 10% της ημερήσιας εκταμίευσης (Ποσό Συμφωνητικού δια του Συμβατικού χρόνου σε ημέρες).

Μετά την λήξη και της παραπάνω προθεσμίας και μέχρι το 10% του συμβατικού χρόνου, η ποινική ρήτρα καθορίζεται ίση με το 20% της ημερήσιας εκταμίευσης

Εάν ο εργολάβος δεν εκτελέσει το έργο μέσα στην συμβατική προθεσμία που αναφέρεται παραπάνω, ούτε μέσα στην προθεσμία που θα του δοθεί με Ειδική Πρόσκληση κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με την νομοθεσία που διέπει το έργο.

Άρθρο 8ο : Θέση λήψης υλικών - Ποιότητα υλικών

α) Όλα τα υλικά που θα προμηθευτεί ο εργολάβος για την εκτέλεση του έργου, πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας, να τα εγκρίνει ο τεχνικός που επιβλέπει το έργο και με τον εργαστηριακό έλεγχο να διαπιστώνεται ότι ανταποκρίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές.

β) Για να εξασφαλιστεί η έντεχνη εκτέλεση του έργου , ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος με δικά του έξοδα να ελέγχει, τα υλικά που θα χρησιμοποιήσει πριν από την έναρξη των εργασιών , δεδομένου ότι έχει ακέραια την ευθύνη για την ποιότητα των υλικών (σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές) , για την εκτέλεση των εργασιών για τις οποίες έχει εγγυηθεί έντεχνη εκτέλεση.

Έστω και εάν ο εργολάβος δεν κρίνει απαραίτητο τον εργαστηριακό έλεγχο των υλικών είναι υποχρεωμένος να πληρώσει την δαπάνη , που απαιτείται γι αυτό εάν του ζητηθεί εγγράφως από την Υπηρεσία ή τον τεχνικό , που επιβλέπει το έργο.

γ) Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να ελέγχει κάθε στιγμή την ποιότητα των υλικών και εργασιών , χωρίς αυτό να απαλλάσσει τον εργολάβο από ακέραια την ευθύνη για την ποιότητα των υλικών και την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών .

δ) Η θέση που λαμβάνονται τα υλικά είναι :

Αμμος		Σκύρα	
Αμμοχάλικο		Θραυστό υλικό λατομ.(3Α)	
Υλικό λατομείου		Ασφαλτόμιγμα	

Η επιβλέπουσα Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να αλλάξει την παραπάνω θέση λήψης του υλικού , εφ όσον αυτό θα εξασφαλίσει οικονομικότεροι ή ποιοτικά καλύτερη κατασκευή .

Για οποιαδήποτε αλλαγή θέσης λήψης υλικού απαιτείται έγγραφη διαταγή (της Υπηρεσίας , του τεχνικού) , που επιβλέπει το έργο .

Άρθρο 10ο: Έντεχνη κατασκευή - Ασφάλεια έργου και προσωπικού .

Ο τεχνικός που επιβλέπει το έργο έχει το δικαίωμα :

α) να απαγορεύσει την χρήση κάθε εργαλείου ή μηχανήματος που κρίνεται ακατάλληλο για την εργασία που προορίζεται ή που δε παρέχει ασφάλεια στο έργο και το εργατοτεχνικό προσωπικό .

Να δώσει εντολή στον εργολάβο να απομακρύνει από το έργο εργατοτεχνικό προσωπικό που δεν είναι έμπειρο για την εκτέλεση κάποιας εργασίας .

Άρθρο 11ο : Τρόπος επιμέτρησης .

Ο τρόπος επιμέτρησης καθορίζεται από τα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης (είδος μονάδας) ή από τον προϋπολογισμό εάν σε άρθρο του τιμολογίου δεν αναφέρεται μονάδα εργασίας .

Επιμετρώνται και πληρώνονται ποσότητες για τις οποίες έχουν δοθεί εντολές (κατασκευαστικά σχέδια της μελέτης ή πίνακες εργασιών) . Δεν επιμετρώνται ποσότητες , που καθιστούν το έργο ασφαλέστερο , για τις οποίες όμως δεν έχουν δοθεί εντολές από τεχνικό που επιβλέπει το έργο , κατασκευάσθηκαν όμως από τον εργολάβο με δική του πρωτοβουλία .

Άρθρο 12ο : Χρόνος εγγύησης - Προσωρινή παραλαβή - Οριστική παραλαβή .

8α) Ο χρόνος εγγύησης ορίζεται σε μήνες 15 και μετράται πάντοτε από την υποβολή του Τελικού Συνοπτικού Επιμετρητικού πίνακα .

Κατά το χρονικό αυτό διάστημα ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να διατηρεί το έργο σε καλή κατάσταση , δηλαδή να το επισκευάζει και να διορθώνει κάθε βλάβη ή φθορά , που οφείλεται στην συνήθη χρήση του έργου , με δικά του έξοδα .

β) Το έργο παραλαμβάνεται προσωρινά , σύμφωνα με την νομοθεσία που διέπει το έργο .

γ) Το έργο παραλαμβάνεται οριστικά μετά την λήξη του χρόνου εγγύησης του και συγκεκριμένα το αργότερο μέσα σε ένα δίμηνο από την λήξη του χρόνου εγγύησης του έργου και μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίηση του εργολάβου , σχετικά με την οριστική παραλαβή .

Άρθρο 13ο : Μέτρα ασφαλείας - Αποφυγή ατυχημάτων .

Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος , έστω και εάν δεν του δοθούν γραπτές εντολές να παίρνει τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας , ούτως ώστε να αποφεύγονται ατυχήματα , είτε στο εργατοτεχνικό προσωπικό , είτε στους διερχόμενους πολίτες και οχήματα .

Ο εργολάβος επίσης ευθύνεται για κάθε ζημιά σε έργα κοινής ωφελείας είτε σε ιδιωτικές κατασκευές ,που προκαλούνται κατά την εκτέλεση του έργου.

Για τις ζημιές αυτές οφείλει να αποζημιώνει ή να αναλαμβάνει την αποκατάσταση τους .

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΑΡΙΝ

ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ ΤΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΔΕΥΑ ΔΡΑΜΑΣ

ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ

ΤΟΠ.ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΡΑΜΑΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΕΡΓΟ :

Ύδρευση Δενδρακίων Λιβαδερού

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΙΔΙΟΤΗΤΑ:

ΤΗΛ/ΦΑΞ:

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ «Δενδρακίων Λιβαδερού»
Π/Υ 50.000,00 € ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.

ΠΡΟΣ ΤΟ Δ.Σ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΔΡΑΜΑΣ

Αφού έλαβα γνώση της πρόσκλησης για την απευθείας ανάθεση του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης του έργου αυτού, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση του έργου με την ακόλουθη προσφορά επί των τιμών του Τιμολογίου Μελέτης και του Προϋπολογισμού Μελέτης

ΠΡΟΣΦΕΡΩ

..... (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ)

..... (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ... / ... / 2025

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ΣΦΡΑΓΙΔΑ -- ΥΠΟΓΡΑΦΗ)