

**Δ.Ε.Υ.Α. ΕΛ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ**

Ελασσόνα: 9/12/2022
Αριθμ. πρωτ.: 6375

**6 ης Οκτωβρίου 165
Τ.Κ.: 402 00 Ελασσόνα
Τηλ.: 2493025444
Fax : 2493029527
e-mail: info@deyael.gr**

Προς:
Την εταιρεία
Μίχος Νικόλαος και ΣΙΑ ΕΤΕ
Περραιβού 8-10, Λάρισα

Θέμα: Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την εκτέλεση του έργου με τίτλο «Επέκταση δικτύου ύδρευσης στο δδ Αγιονεριού..».

Σχετ.: α) Το πρωτογενές αίτημα (Υ.Σ. 16416/03-11-2022) με ΑΔΑΜ: 22REQ011543874
β) Η ανάγκη για την επέκταση δικτύου ύδρευσης στο δ.δ Αγιονεριού.
γ) Η απόφαση 125/2022 του Δ.Σ. για την έγκριση με ΑΔΑ:65ΥΙΟΡΣΠ-ΠΓΕ και ΑΔΑΜ 22REQ011730875

Μετά τα α, β και γ σχετ. παρακαλούμε για την οικονομική σας προσφορά, η οποία θα κατατεθεί **στα γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α.ΕΛ. ή θα σταλεί με e-mail μέχρι και την Παρασκευή 16 Δεκεμβρίου 2022.**

Συνημμένα:

1. Η μελέτη 51/2022 της υπηρεσίας

Ο Γεν. Διευθυντής

Πάππας Λάζαρος

Δ.Ε.Υ.Α.ΕΛ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ

6^{ης} Οκτωβρίου 165
Τ.Κ. 402 00 Ελασσόνα
Τηλ.: 2493025444
Fax : 2493029527
e-mail: info@deyael.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:51/2022

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΟ Δ.Δ. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2022

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά σε εργασίες που πρόκειται να γίνουν προκειμένου να γίνει επέκταση δικτύου ύδρευσης 700 μέτρα σωλήνας πολυαιθυλενίου PE 100 διαμέτρου DN 32 mm και πίεσης PN 16atm, για την μεταφορά νερού σε κτηνοτροφική μονάδα που εδρεύει στο Δ.Δ. Αγιονερίου. Συγκεκριμένα θα γίνει εκσκαφή, επανεπίχωση χάνδακα για την τοποθέτηση σωλήνα Φ32, σύνδεση με υπάρχουσα δεξαμενή ύδρευσης και τοποθέτηση αντλίας 3HP.

Οι εργασίες που πρόκειται να γίνουν είναι εκσκαφή και επανεπίχωση χάνδακα, τοποθέτηση και σύνδεση σωλήνα PE.

Ελασσόνα, 03/11/2022

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Σαμαρά Κωνσταντίνα
Πολιτικός μηχανικός ΤΕ

Πάππας Λάζαρος
χημικός μηχανικός

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΣΥΝΟΛΟ
1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	Μ3	1,50	700,00	1.050,00
2	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 16 atm	Μ3	3,30	700,00	2.310,00
3	Επιφανειακό αντλητικό μηχάνημα με κινητήρα 3 HP	τεμ	1,00	900,00	900,00
4	Ηλεκτρικός πίνακας ισχύος για αντλητικό μηχάνημα 3 HP	Τεμ.	1,00	340,00	340,00
				ΔΑΠΑΝΗ	4.600,00
				Φ.Π.Α 24%	1.104,00
				ΣΥΝΟΛΟ	5.704,00

Ελασσόνα, 03/11/2022

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Σαμαρά Κωνσταντίνα
Πολιτικός μηχανικός ΤΕΠάππας Λάζαρος
χημικός μηχανικός

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά σε εργασίες που πρόκειται να γίνουν προκειμένου να γίνει επέκταση δικτύου ύδρευσης 700 μέτρα σωλήνας πολυαιθυλενίου PE 100 διαμέτρου DN 32 mm και πίεσης PN 16atm, για την μεταφορά νερού σε κτηνοτροφική μονάδα που εδρεύει στο Δ.Δ. Αγιονερίου. Συγκεκριμένα θα γίνει εκσκαφή, επανεπίχωση χάνδακα για την τοποθέτηση σωλήνα Φ32, σύνδεση με υπάρχουσα δεξαμενή ύδρευσης και τοποθέτηση αντλίας 3HP. Οι εργασίες που πρόκειται να γίνουν είναι εκσκαφή και επανεπίχωση χάνδακα, τοποθέτηση και σύνδεση σωλήνα PE.

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 4412/2016, (όπως τροποποιήθηκε σύμφωνα με τον ν.4782/2021)

Άρθρο 3ο : Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Προϋπολογισμός μελέτης
- β. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. Τεχνική περιγραφή –μελέτη

Άρθρο 4ο : Χρόνος εκτέλεσης εργασίας

30 ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης

Άρθρο 5ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Η τήρηση του χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης του έργου.

Η εκτέλεση του έργου σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας κα η συμμόρφωση με τις παρατηρήσεις του επιβλέποντα.

Η τήρηση των κανόνων υγιεινής και ασφάλειας στο πεδίο εργασιών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

Άρθρο 6ο : Υποχρεώσεις του εντολέα

Φ 4.2.8.7

Ο εντολέας υποχρεούται:

- να εξοφλεί τους λογαριασμούς του εντός σαράντα (40) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης τους. Σε περίπτωση παρέλευσης του παραπάνω χρονικού διαστήματος οι οφειλές του θα θεωρούνται ληξιπρόθεσμες και απαιτητές.

Άρθρο 7ο : Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8ο : Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 9ο : Τρόπος πληρωμής

Η εξόφληση θα γίνει με την παράδοση του σχετικού Τιμολογίου Παροχής Υπηρεσιών, την σύνταξη και υποβολή του σχετικού πρωτόκολλου παραλαβής εργασιών από την αρμόδια επιτροπή και μετά την έγκριση της δαπάνης από την αρμόδιες ελεγκτικές υπηρεσίες (όταν απαιτείται).

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

Άρθρο 10ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 11ο : Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ελασσόνα, 03/11/2022

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Σαμαρά Κωνσταντίνα
Πολιτικός μηχανικός ΤΕ

Πάππας Λάζαρος
χημικός μηχανικός