



Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης
Αποχέτευσης Λέσβου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Ταχ. Δ/νση : Ελ. Βενιζέλου 13-17
Ταχ. Κωδ. : 81132 Μυτιλήνη
Πληροφορίες : Καρακωνσταντίνος Γρ.
Τηλέφωνο : 2251025263
Fax : 2251040121
E-mail : protokolo@deyamyf.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: Αποκατάσταση
λειτουργίας πομόνας
γεώτρησης Λαφιώνα

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 72/2019

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑΛ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.000,00€ χωρίς Φ.Π.Α.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια σωληνώσεων, την τοποθέτηση και τη ρύθμιση-θέση σε λειτουργία της πομόνας του αντλιοστασίου γεώτρησης της Τοπικής Κοινότητας Λαφιώνας.

Η πομόνα έχει ανελκυστεί για τον εντοπισμό της βλάβης της απόδοσης της από βάθος γεώτρησης περίπου 80 μέτρων. Μετά την ανέλκυση της διαπιστώθηκαν διαβρωμένοι σωλήνες που προκαλούσαν διαρροή του νερού και μειωμένη απόδοση – υδροδότηση του οικισμού.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι προμήθειες και εργασίες που απαιτούνται για την αποκατάσταση λειτουργίας της γεώτρησης είναι οι παρακάτω:

1. Προμήθεια σωληνώσεων γεώτρησης 4”

24 τμχ. X 3m (με 4cm πάσο)= 72m

1 τμχ. X 1,5m (με 4cm πάσο)= 1,5m

1 τμχ. X 1,5m (με 9cm πάσο)= 1,5m

ΣΥΝΟΛΟ= 75m

2. Προμήθεια καλωδίου ηλεκτροδίων και παρελκομένων

Καλώδιο NYΥ 2X1,5mm²= 100m

Ηλεκτρόδια στάθμης 2τμχ

Δεματικά καλωδίων

3. Εργασίες

Οι εργασίες περιλαμβάνουν την καθέλκυση της πομόνας, την εγκατάσταση της μαζί με τα ηλεκτρόδια στάθμης, την ρύθμιση της και θέση σε λειτουργία.

3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ-ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στην τιμή του προϋπολογισμού της προμήθειας περιλαμβάνεται και η αξία μεταφοράς των σωλήνων και των υπόλοιπων υλικών καθώς και η μεταφορά των παλιών σωληνώσεων στις εγκαταστάσεις της ΕΕΛ Μυτιλήνης στον Καρά Τεπέ. Επίσης περιλαμβάνεται και το κόστος του γερανοφόρου οχήματος.

α/α	Προμήθεια / Εργασία	Είδος / Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (σε €)	Τελική Τιμή (σε €)
1	Προμήθεια σωληνώσεων γεώτρησης 4"	75m	47	3.525,00
2	Προμήθεια καλωδίου ηλεκτροδίων και παρελκομένων	100m	0,75	75,00
3	Εργασίες	Εργασία	400,00	400,00
			ΑΞΙΑ	4.000,00
			Φ.Π.Α. 17%	680,00
			ΣΥΝΟΛΟ	4.680,00

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Η/Μ ΔΕΥΑΛ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΛ

ΚΑΡΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΦΙΝΔΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ