



Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Λέσβου
Ελευθερίου Βενιζέλου 13-17, 81100 Λέσβος
Τηλ.: 22510 24444 – Fax: 22510 40121
E-mail: meletes@deyamyf.gr

ΤΙΤΛΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΣΥΝΔΕΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	96/ 2022
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	Πόροι ΔΕΥΑΛ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	29.900.00 € χωρίς τον Φ.Π.Α.

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η παρούσα μελέτη με τίτλο «ΣΥΝΔΕΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΛΕΣΒΟΥ» αφορά την υπηρεσία κατασκευής νέων ιδιωτικών παροχών αποχέτευσης σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες της Λέσβου

2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΧΩΡΑ Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Περιοχή της υπηρεσίας « ΣΥΝΔΕΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΛΕΣΒΟΥ είναι στις Δημοτικές Ενότητες Δήμου Μυτιλήνης ,και Δήμου Δυτικής Λέσβου .

3. ΤΡΟΠΟΣ & ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

3.1.-Οι εργασίες της υπηρεσίας αφορούν

α) Την κατασκευή ιδιωτικής παροχής αποχέτευσης και την σύνδεση με τον κεντρικό αγωγό αποχέτευσης έως το φρεάτιο ιδιωτικής παροχής ,με πλαστικό σωλήνα από PVC σειράς 41 διαμέτρου 160 χιλιοστά ήτοι αποξήλωση τελικού οδοστρώματος πάσης φύσεως , εκσκαφή τάφρου σε έδαφος πάσης φύσεως ελάχιστου βάθους 60 εκατοστών, τις συνδέσεις με τον κεντρικό αγωγό αποχέτευσης με παρέμβαση ήμιταια από PVC διαμέτρου Φ 200/160/200 η σε περίπτωση που δεν μπορεί να τοποθετηθεί ήμιταια η σύνδεση θα γίνεται με σαμάρι 200/160 , και τέλος ανακατασκευή τελικού οδοστρώματος .

β) Την κατασκευή φρεατίου ιδιωτικής παροχής αποχέτευσης άμεσης ροής , κυκλικής διατομής, εσωτερικής διαμέτρου 25 εκ. , από PVC, χυτό, με την προσαρμογή τμήματος πλαστικού σωλήνα PVC Φ 25 της σειράς 51 για την επίτευξη του απαιτούμενου βάθους

φρεατίου και την σύνδεση του με το εν λειτουργία εσωτερικό δίκτυο της οικοδομής .Οι εργασίες που προβλέπονται είναι οι εξής:

1.Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση φρεατίου ελέγχου άμεσης ροής, κυκλικής διατομής εσωτερικής διαμέτρου 25 εκ., από PVC, χυτό, με διαμορφωμένη ροή στον πυθμένα, με είσοδο και έξοδο λυμάτων από μούφες εσωτερικής διαμέτρου 16 εκ., με το άνω μέρος του φρεατίου διαμορφωμένου σε μούφα για την προσαρμογή τμήματος πλαστικού αγωγού PVC σειράς 51 για την επίτευξη του απαιτούμενου βάθους του φρεατίου με την αξία της προμήθειας, κοπής και τοποθέτησης του πλαστικού σωλήνα.

2.Εξυγίανση βάσεως με ισχνό σκυρόδεμα ή C 12/15.

3.Εργασία σύνδεσης του εν λειτουργία εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης της οικοδομής με το φρεάτιο ελέγχου μετά της προμήθειας και τοποθέτησης ειδικών τεμαχίων πλαστικών σωλήνων PVC σειράς 41.

4.Σύνδεση και πλήρη στεγανοποίηση των αγωγών εισόδου –εξόδου

4.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η μελέτη αποτελείται από τα παρακάτω στοιχεία:

1.Τεχνική Έκθεση, 2.Συγγραφή Υποχρεώσεων, 3. Έντυπο οικονομικής προσφοράς

5. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ χωρίς ΦΠΑ σε €	ΣΩΛΗΝΑ/ΦΡΕΑΤΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Κατασκευή & σύνδεση ιδιωτικής παροχής αποχέτευσης έως την αναμονή	M/M	90€/μμ	174	15.660,00
2	Φρεάτιο ιδιωτικής παροχής αποχέτευσης διαμέτρου 25 εκ	ΤΕΜ	160€/τεμ	89	14.240,00
3	ΑΘΡΟΙΣΜΑ				29.900,00
4	ΦΠΑ 17%				5.083,00
5	ΣΥΝΟΛΟ				34.983,00

ΜΥΤΙΛΗΝΗ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2022

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΡΙΑ ΣΙΦΑΚΗ-ΑΛΕΞΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ Τ.Υ
ΤΗΣ ΔΕΥΑΛ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΦΙΝΔΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ