



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

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΝΑΓΙΟΥΔΑΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	133/ 2019
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	Πόροι ΔΕΥΑΛ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	7.500.00 € χωρίς τον Φ.Π.Α.

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η παρούσα μελέτη με τίτλο **«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΝΑΓΙΟΥΔΑΣ»** αφορά την κατασκευή τμήματος νέου αγωγού ομβριών δεδομένου ότι μεγάλο τμήμα του υφιστάμενου πλακοσκεπής αγωγού είναι προσχωμένο και η απορροή των όμβριων υδάτων δεν γίνεται σωστά . Επίσης αφορά και την κατασκευή φρεατίου υδροσυλογής στην Τοπική κοινότητα Κάτω Τρίτος για την απορροή λιμναζόντων υδάτων σε παρακείμενο αγωγό ομβριών .

2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Περιοχή του έργου είναι η Τοπική Κοινότητα Παναγιούδας της Δημοτικής Ενότητας Μυτιλήνης και η Τοπική κοινότητα Κάτω Τρίτους της Δημοτικής Ενότητας Ευεργέτουλα του Δήμου Μυτιλήνης .

3. ΤΡΟΠΟΣ & ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

3.1.-Οι εργασίες του έργου αφορούν α) την κατασκευή τμήματος αγωγού ομβριών την κατασκευή φρεατίων υδροσυλογής και τον καθαρισμό όπου είναι επιτρεπτό του υφιστάμενου αγωγού ομβριών . β) την κατασκευή φρεατίου υδροσυλογής στην Τοπική Κοινότητα Κάτω Τρίτος. Ο προϋπολογισμός του έργου αποτελείται από δυο ενότητες :

1^η Ενότητα: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ .

2^η Ενότητα: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ

3.2.- Οι εργασίες της 1^{ης} ενότητας αφορούν την εκσκαφή και για την κατασκευή των αγωγών και αποζημιώνεται από τα άρθρα ΑΤ1 έως ΑΤ9.

Επισημαίνεται ότι σε κάθε περίπτωση γίνεται περίφραξη του χώρου εκτέλεσης των εργασιών, τοποθέτηση εργοταξιακής σήμανσης με την τοπική ρύθμιση της κυκλοφορίας. Οι συνεννοήσεις με την τροχαία για ρύθμιση της κυκλοφορίας, η περίφραξη των τομών, οι σημάνσεις με προειδοποιητικές πινακίδες-αναλάμποντες φανούς επισήμανσης του κινδύνου είναι αποκλειστική αρμοδιότητα του αναδόχου & ως εργασίες είναι ανοιγμένες στις τιμές μονάδας του τιμολογίου.

3.3 Και οι εργασίες της 2^{ης} Ενότητας περιλαμβάνουν την τοποθέτηση των σιμεντοσωλήνων και τις μεταλλικές εσχάρες. Εργασίες που αποζημιώνονται με τα

άρθρα ΑΤ10 έως ΑΤ 15. Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών γίνεται καθαρισμός του οδοστρώματος.

4.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η μελέτη αποτελείται από τα παρακάτω στοιχεία:

1.Τεχνική Έκθεση, 2.Τιμολόγιο Μελέτης, 3. Ανάλυση Τιμών, 4.Συγγραφή Υποχρεώσεων, 5.Προυπολογισμός, 6.Τεχνικές Προδιαγραφές, 7. Σχέδιο Ασφαλείας Υγείας & 8. Φάκελος Ασφαλείας & Υγείας

5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Άθροισμα εργασιών	3.878,74
Απρόβλεπτα 15%	581,81
Άθροισμα	4.460,55
Απολογιστικές Εργασίες	3.039,45
Άθροισμα	7.500,00
Φ.Π.Α 17%	1.275,00
Γενικό Σύνολο	8.775,00
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ (Εγκ. 36/13-12-2001)	8.775,00

Μυτιλήνη Οκτώβριος 2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΡΙΑ ΑΓΛΑΪΑ ΚΑΒΟΥΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ Τ.Υ
ΤΗΣ ΔΕΥΑΛ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΦΙΝΔΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ