

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

Μελέτη:	«Επισκευή-αντικατάσταση αγωγού αποχέτευσης όμβριων πλησίον εκκλησίας Στάνου»
Προϋπολογισμός:	1.800,00 € (με το Φ.Π.Α.)
ΚΑ	70-6262.005
CPV	45231300-8 Κατασκευαστικές εργασίες για αγωγούς ύδρευσης και αποχέτευσης

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή προϋπολογισμού **1.800,00€**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, αφορά την επισκευή- αντικατάσταση **αγωγού αποχέτευσης όμβριων πλησίον εκκλησίας Στάνου**. Κατόπιν διαπίστωσης προβλημάτων μη σωστής παροχέτευσης των όμβριων, μετά από παράπονα δημοτών, διαπιστώθηκε πως ο αγωγός αποχέτευσης των ομβρίων έχει βουλώσει, πιθανώς μετά από ρίψη υλικών που προήλθαν από εργασίες αμμοβολής στη τοιχοποιία της εκκλησίας.

Β. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Συγκεκριμένα θα εκτελεσθούν οι εργασίες:

- Εργασίες εκσκαφών- αποκάλυψης αγωγού αποχέτευσης ομβρίων Βάθος ορύγματος εκσκαφής περίπου 1,80μ και πλάτος 0,80μ., μήκος ορύγματος εκσκαφής περίπου 10,00μ.
- Απομάκρυνση μπάζων και προϊόντων εκσκαφών
- Τοποθέτηση σωλήνα αποχέτευσης ομβρίων Φ250 από PVC . Β.Τ.
- Εγκιβωτισμός σωλήνα με άμμο
- Πλήρωση ορυγματος με 3Α και αποκατάσταση άνω τμήματος με τσιμεντόστρωση πάχους 0,25μ, οπλισμένη με πλέγμα T131

Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή εργασίας		μ.μ.	τιμή	ποσότητα	δαπάνη
3.10.01.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m3	6,70	10,00	67,00
3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 6087	m	15,50	10,00	155,00
Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	m	1,00	20,00	20,00
4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΥΔΡ 6082.1	m3	20,60	7,20	148,32
2.02	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6072	m3	4,1	20,00	82,00
B-29.1.1	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΟΔΟ-2511	m ³	72,30	0,60	43,38

5.08	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	ΥΔΡ 6069.1	m3	5,70	2,20	12,54
5.05.02	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ 6068	m3	11,30	9,00	101,70
B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ- 2532	m ³	126,0 0	1,50	189,00
32.25.03	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ- 3223.Α. 5	m3	16,80	1,50	25,20
12.10.05	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	14,70	10,00	147,00
B-30.2	Χάλυβας σπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ- 2612	kg	1,15	100,00	115,00
					Σύνολο	1.099,44
					ΦΠΑ 24%	

Ο συνολικός προϋπολογισμός της εργασίας μεθ' υλικών είναι **1.800,00 €** και υπάρχει πίστωση στον προϋπολογισμό 2018 **ΚΑ 70-6262.005 «Επισκευή-αντικατάσταση αγωγού αποχέτευσης όμβριων πλησίον εκκλησίας Στάνου»**
Αμφιλοχία 9/3/2018

Η συντάξασα

Ο προϊστάμενος του

Τμήματος Τεχνικών Έργων και Συντήρησης Υποδομών

Ρούσση Πηνελόπη

Μίλης Γρηγόριος

