



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης
ακαθάρτων στον οικισμό Θεσπρωτικού
της Τ. Κ. Θεσπρωτικού του Δήμου
Ζηρού

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1915000 €
χωρίς Φ.Π.Α.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Αριθ. Τιμολ.	Συνοπτική περιγραφή	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
		Ομάδα Α: Χωματοουργικά						
1	ΥΔΡ 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	μ3	6,50	7.896,00	51.324,00	
2	ΟΔΟ Α-18.3	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών Λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ 1510	μ3	6,45	1.275,00	8.223,75	
3	ΥΔΡ 3.11.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την στάλεια του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m.	ΥΔΡ 6082.1	μ3	26,45	7.761,00	205.278,45	
4	ΥΔΡ 3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 6087	μ	15,00	2.860,00	42.900,00	
5	ΥΔΡ 4.04	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΥΔΡ 6807	μ2	12,10	326,00	3.942,97	
6	ΥΔΡ 4.09.01	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	ΟΔΟ 4521B	μ2	12,00	1.005,00	12.060,00	
7	ΥΔΡ 4.09.02	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	ΟΔΟ 4521B	μ2	18,00	4.005,00	72.090,00	
8	ΥΔΡ 4.10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΥΔΡ 6804	μ2	25,00	326,00	8.150,00	
9	ΥΔΡ 4.11	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΥΔΡ 6804	μ2	10,00	1.814,00	18.140,00	
10	ΟΔΟ Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	μ2	1,10	2.141,00	2.355,10	

11	ΥΔΡ 5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΥΔΡ 6067	μ3	1.50	9.171,00	13.756,50	
12	ΥΔΡ 5.05.01	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm.	ΥΔΡ 6068	μ3	12.95	2.145,00	27.777,75	
13	ΥΔΡ 5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	μ3	11.95	2.636,00	31.500,20	
14	ΥΔΡ Ν7.06	Αντιστήριξες παρειών χάνδακος με μεταλλικά συστήματα αντιστήριξης τύπου Boxes	ΥΔΡ 6103	μ2	8,00	13.118,00	104.944,00	
15	ΥΔΡ 7.06	Αντιστήριξες παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	ΥΔΡ 6103	μ2	33,60	3.985,00	133.896,00	736.338,72
Ομάδα Β : Κατασκευές από σκυρόδεμα								
16	ΥΔΡ 9.10.03	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	ΥΔΡ 6326	μ³	75,00	101,00	7.575,00	
17	ΥΔΡ 16.02	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	ΥΔΡ 6801	τεμ	30,00	2,00	60,00	
18	ΥΔΡ 16.14.01	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1917, εντός κατοικημένων περιοχών. Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m	ΥΔΡ 6327	τεμ	1.250,00	383,00	478.750,00	486.385,00
Ομάδα Γ: Σωληνώσεις - δίκτυα								
19	ΥΔΡ 12.10.04	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	μ	9,00	7.150,00	64.350,00	
20	ΥΔΡ Ν16.19.03	Κατασκευή σύνδεσης αποχέτευσης οικιών με κεντρικό δίκτυο αποχέτευσης	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	279,84	430,00	120.331,20	184.681,20

	ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΠΟΣΟ	ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΠΟΣΟ	ΣΥΝΟΛΙΚΑ
Άθροισμα	1.287.073,72	120.331,20	1.407.404,92
Γ.Ε. +Ο.Ε. 18%	231.673,27	21.659,62	253.332,89
Άθροισμα	1.518.746,99	141.990,82	1.660.737,81
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	227.812,05	21.298,62	249.110,67
Άθροισμα	1.746.559,04	163.289,44	1.909.848,48
Αναθεώρηση	3.440,96	1.710,56	5.151,52
ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)	1.750.000,00	165.000,00	1.915.000,00



 Ο Προϊστάμενος
 Θεωρήθηκε
 Τμήματος Τεχνικών Έργων
 Ακριβής Κωνσταντίνος
 Μηχανικός Ορυκτών Πόρων

ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΑ, 23-02-2018

Ο Συντάξας

 Μισηρλής Γεώργιος
 Τοπογράφος Μηχανικός