



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : Κατασκευή Φρεατίων και σχαρών εντός οικισμού
Αγίου Ιωάννη

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 18.200 Ευρώ								
α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
ΕΚΣΚΑΦΕΣ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ								
1	3.10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες						
	3.10.02	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
	3.10.02.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m ³	61,11	8,90	543,88	
2	3.11	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες						
	3.11.02	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
	3.11.02.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6082.1	m ³	26,19	27,70	725,46	
3	4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΥΔΡ 6082.1	m ³	7,50	22,00	165,00	
	5.05	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου						
	5.05.01	Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΥΔΡ 6068	m ³	29,40	13,80	405,72	
4	5.09	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά						
	5.09.01	Εξυγιαντικές στρώσεις με φυσικά αμμοχάλικα	ΥΔΡ 6067	m ³	8,40	6,00	50,40	
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:	1890,46
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΦΡΕΑΤΙΑ								
5	9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 6301	m ²	10,72	8,20	87,90	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
6	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
	9.10.03	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΥΔΡ 6326	m ³	41,87	77,00	3223,99	
7	9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 6327	m ³	14,08	82,00	1154,56	
8	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	kg	240,60	0,98	235,79	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:							4702,24	
ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ-ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ								
9	11.02	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής						
	11.02.01	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6752	kg	360,00	1,44	518,40	
10	12.10.08	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	100,00	34,00	3400,00	
	16.01	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΥΔΡ 6744	τεμ.	2,00	103,00	206,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:							4124,40	

Άθροισμα:	10.717,10
Εργολαβικό όφελος 18%:	1.929,08
Άθροισμα:	12.646,18
Απρόβλεπτα:	1.896,93
Άθροισμα:	14.543,11
Αναθεώρηση:	134,31
Άθροισμα:	14.677,42
Φ.Π.Α.:24%	3.522,58
Σύνολο:	18.200,00

Ελεούσα / 08 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ηπρωϊσταμένη Δ/σης

Σιαμπίρη Δέσποινα
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος

Ελεούσα / 08 / 2016
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Στάθης Σταύρος
Ηλεκ/γος Μηχ/κος

Ελεούσα / 08 / 2016
Η συντάξασα

Νασούλη Ανδρομάχη
Τοπογράφος Μηχ/κος Τ.Ε.