



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:

ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΣΤΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΕΡΟΙΑΣ

CPV: 45233123-7

ΑΡ.ΜΕΛ: 71 /2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Α/Α	ΑΡΙΘΜ. ΤΙΜΟΛ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ
			ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
			ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	1.1	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-1110	m ³	4,18	1.500,00	6.270,00	
2	1.2	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	4,50	750,00	3.375,00	
3	1.3	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m ³	5,45	200,00	1.090,00	
4	1.4	A-12	Καθαίρεση σπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m ³	35,95	30,00	1.078,50	
			ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
5	1.5	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m ³	5,80	550,00	3.190,00	
6	1.6	A-18.3	Δάνεια θραυστών επιλεκτών υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³	10,75	400,00	4.300,00	
7	1.7	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	1,05	950,00	997,50	
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α						20.301,00
			ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						

			ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																
8	2.1	B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΥΔΡ-6068	m ³	16,25	40,00	650,00											
			ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ																
9	2.2	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κάτω από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	89,80	15,00	1.347,00											
10	2.3	B-29.4.4	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	143,00	35,00	5.005,00											
11	2.4	B-30.2	Χάλυβας στηλομού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	1,15	1.400,00	1.610,00											
12	2.5	ΥΔΡ 12.01.01.05	Τοιμετροσωλήνες αποχέυσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΝΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	72,00	30,00	2.160,00											
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β																10.772,00
			ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΟΣΙΑ																
13	3.1	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m ²	1,58	12.600,00	19.908,00											
14	3.2	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m ²	1,68	11.800,00	19.824,00											
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ																39.732,00
			ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)																
15	4.1	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20	8.000,00	9.600,00											
16	4.2	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	8,03	8.000,00	64.240,00											
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ																73.840,00

17	5.1	E-8.2.2	ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΟΙΚ-6541	m ²	133,00	2,00	266,00	
18	5.2	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	53,70	20,00	1.074,00	
19	5.3	E-10.2 ΣΧ	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 65 mm (2,5")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	40,30	23,00	926,90	
20	5.4	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Ε	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	400,00	1.520,00	3.786,90
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ									
ΓΕ+ ΟΕ 18%									
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ									
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ									
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ									
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ									
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ									
ΦΠΑ 24%									
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ									

ΒΕΡΟΙΑ 12-10-2017

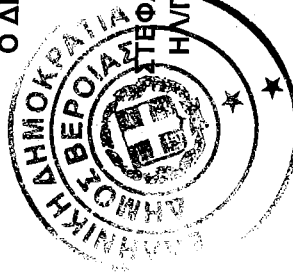
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.Ε.Ε

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΥΘΥΜΙΟΣ ΓΚΑΒΑΝΑΣ
ΠΟΛΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΣΤΕΛΛΑ ΣΙΧΗΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.



ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΟΥΤΣΙΛΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

