



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ-
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ: ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: "Διευθέτηση όμβριων στη θέση 'Λόκοβα' της
επαρχιακής οδού προς Λιγκιάδες"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 18.000,00 €
ΧΡΗΣΗ: 2018

Π Ρ Ο Ψ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ

ΑΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΩΔ ΑΡΘΟΥ	ΚΩΔ ΑΝΑΘ	ΑΤ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
1 Χωματοουργικά									
1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-4.1	ΟΔΟ-1212	1	m3	150	3,55	532,50	
2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ Α-4.2	ΟΔΟ-1220	2	m3	200	6,80	1.360,00	
Σύνολο Χωματοουργικά (2 εργασίες)								1.892,50	1.892,50
2 Τεχνικά έργα									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ Β-1	ΟΔΟ-2151	3	m3	40	5,90	236,00	
2	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ Β-29.3.4	ΟΔΟ-2532	4	m3	51	126,00	6.426,00	
3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.3	ΥΔΡ-7018	5	kg	400	1,15	460,00	
4	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	ΟΔΟ Β-49	ΥΔΡ-6752	6	kg	300	1,45	435,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 12.01.01.05	ΥΔΡ 6551.5	10	m	9	72,00	648,00	
Σύνολο Τεχνικά έργα (5 εργασίες)								8.205,00	8.205,00
3 Ασφαλτικά									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ-4110	7	m2	20	1,20	24,00	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	8	m2	20	7,99	159,80	
Σύνολο Ασφαλτικά (2 εργασίες)								183,80	183,80
4 Σήμανση - Ασφάλεια.									
1	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΟΔΟ Ε-6	ΥΔΡ-6620.1	9	τεμ.	32	11,50	368,00	
Σύνολο Σήμανση - Ασφάλεια. (1 εργασία)								368,00	368,00

ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

0,00 10.649,30

ΑΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΩΔ ΑΡΘΟΥ	ΚΩΔ ΑΝΑΘ	ΑΤ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								0,00	10.649,30
(10 εργασίες στην μελέτη)		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Σς:							10.649,30

ΓΕ και ΟΕ: 18,00% 1.916,87

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ
ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ: 12.566,17**

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ: 15,00% 1.884,93

ΣΥΝΟΛΟ Σ1: 14.451,10

ΣΥΝΟΛΟ Σ2: 14.451,10

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 65,03

ΣΥΝΟΛΟ Σ3: 14.516,13

ΦΠΑ: 24,00% 3.483,87

ΣΥΝΟΛΟ Σ4: 18.000,00

ΣΥΝΟΛΟ Σ4 ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΑ €: 18.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 6-6-2018

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΕΞΑΡΧΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 6-6-2018

Ο ΑΣΚΩΝ ΧΡΕΗ ΠΡΟΪΣΤ. Τ.Σ.Ε ΚΑΙ
ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ