



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

ΕΡΓΟ: "Κατασκευή γέφυρας σύνδεσης της 13ης επαρχιακής οδού με την Τ.Κ Λοφίσκου"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 73.800,00 €
ΧΡΗΣΗ: 2016

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	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ-1123Α	1	m3	80	0,89	71,20	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ Α-3.1	ΟΔΟ-1133Α	2	m3	80	2,79	223,20	
3	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΟΔΟ Α-18.1	ΟΔΟ-1510	3	m3	350	2,95	1.032,50	
4	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ Α-19	ΟΔΟ-3121Β	4	m3	150	10,10	1.515,00	
5	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ Α-20	ΟΔΟ-1530	5	m3	500	1,05	525,00	
Σύνολο Χωματοουργικά (5 εργασίες)								3.366,90	3.366,90
2 Τεχνικά έργα									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ Β-1	ΟΔΟ-2151	6	m3	30	4,19	125,70	
2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΟΔΟ Β-4.2	ΥΔΡ-6068	7	m3	80	13,40	1.072,00	
3	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ Β-29.4.5	ΟΔΟ-2551	8	m3	144	133,00	19.152,00	
4	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.2	ΟΔΟ-2612	9	kg	7.800	1,15	8.970,00	
5	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου-Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία	ΥΔΡ 11.05.02	ΥΔΡ 6751	13	kg	1.000	2,10	2.100,00	
6	Αμμοβολή/μεταλλοβολή χαλυβδίνων κατασκευών	ΥΔΡ 11.06	ΥΔΡ 6751	14	kg	10.000	0,21	2.100,00	
7	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών-Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως	ΥΔΡ 11.07.01	ΥΔΡ 6751	15	kg	10.000	0,12	1.200,00	
8	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής	ΥΔΡ 11.08.01	ΥΔΡ 6751	16	kg	10.000	0,18	1.800,00	
9	Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών	ΥΔΡ 11.09	ΥΔΡ 6751	17	kg	10.000	0,23	2.300,00	
Σύνολο Τεχνικά έργα (9 εργασίες)								38.819,70	38.819,70

ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

0,00 **42.186,60**

ΑΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΩΔ ΑΡΘΟΥ	ΚΩΔ ΑΝΑΘ	ΑΤ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								0,00	42.186,60
3 Οδοστρωσία									
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ-3121.B	10	m3	36	13,40	482,40	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	11	m2	180	1,39	250,20	
Σύνολο Οδοστρωσία (2 εργασίες)								732,60	732,60
4 Σήμανση-Ασφάλεια									
1	Μονόπλευρο Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2	ΟΔΟ Ε-1.1.6	ΟΔΟ-2653	12	m	28	45,00	1.260,00	
Σύνολο Σήμανση-Ασφάλεια (1 εργασία)								1.260,00	1.260,00
(17 εργασίες στην μελέτη)						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Σς:		44.179,20	

ΓΕ και ΟΕ: 18,00% 7.952,26

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ: 52.131,46

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ: 15,00% 7.819,72

ΣΥΝΟΛΟ Σ1: 59.951,18

ΣΥΝΟΛΟ Σ2: 59.951,18

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 48,82

ΣΥΝΟΛΟ Σ3: 60.000,00

ΦΠΑ: 23,00% 13.800,00

ΣΥΝΟΛΟ Σ4: 73.800,00
ΣΥΝΟΛΟ Σ4 ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΑ €: 73.800,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2-2-2016

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΟΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2-2-2016
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ. Δ/ΝΣΗΣ

ΑΓΑΘΗ ΒΛΑΧΙΩΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2-2-2016
Ο ΠΡΟΪΣΤ. Τ.Σ.Ε

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ