



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

ΕΡΓΟ: "Βελτίωση επαρχιακής οδού Ασπροχώρι-Λίππας-
Πλατανίων"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 150.000,00 €
ΧΡΗΣΗ: 2017

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 Χωματουργικά									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ-1123Α	1	m3	100	0,70	70,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ Α-3.3	ΟΔΟ-1133Α	2	m3	100	8,20	820,00	
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-4.1	ΟΔΟ-1212	3	m3	700	1,65	1.155,00	
4	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ Α-14	ΟΔΟ-1310	4	m	1.000	0,65	650,00	
5	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	ΟΔΟ Α-15	ΟΔΟ-1320	5	m	30	11,50	345,00	
6	Δάνεια θραυστών επιλεκτών υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ Α-18.2	ΟΔΟ-1510	6	m3	400	2,55	1.020,00	
7	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ Α-20	ΟΔΟ-1530	7	m3	400	1,05	420,00	
8	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων	ΟΔΟ Α-28	ΥΔΡ-6054	8	m3	30	2,20	66,00	
Σύνολο Χωματουργικά (8 εργασίες)								4.546,00	4.546,00
2 Τεχνικά έργα									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ Β-1	ΟΔΟ-2151	9	m3	30	4,00	120,00	
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ Β-29.3.1	ΟΔΟ-2532	10	m3	20	94,20	1.884,00	
3	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ Β-29.3.2	ΟΔΟ-2532	11	m3	15	104,00	1.560,00	
4	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.3	ΥΔΡ-7018	12	kg	200	1,15	230,00	
5	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων- Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ Β-65.1.1	ΟΔΟ-2311	13	kg	4.080	2,70	11.016,00	
6	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ Β-65.2	ΟΔΟ-2312	14	m2	1.930	2,50	4.825,00	
7	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ Β-65.3	ΟΔΟ-2313	15	m3	352	18,25	6.424,00	
Σύνολο Τεχνικά έργα (7 εργασίες)								26.059,00	26.059,00
3 Οδοστρωσία									
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ- 3121.Β	16	m3	170	19,10	3.247,00	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ- 3211.Β	17	m2	1.450	1,96	2.842,00	

ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

0,00

36.694,00

ΑΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΩΔ ΑΡΘΟΥ	ΚΩΔ ΑΝΑΘ	ΑΤ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								0,00	36.694,00
Σύνολο Οδοστρωσία (2 εργασίες)								6.089,00	6.089,00
4 Ασφαλτικά									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ-4110	18	m2	2.000	1,20	2.400,00	
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ Δ-4	ΟΔΟ-4120	19	m2	3.000	0,45	1.350,00	
3	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ Δ-6.ΣΧ1	ΟΔΟ-4421.B	20	ton	350	90,83	31.790,50	
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	21	m2	2.000	8,08	16.160,00	
Σύνολο Ασφαλτικά (4 εργασίες)								51.700,50	51.700,50
(21 εργασίες στην μελέτη)						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Σσ:			88.394,50

ΓΕ και ΟΕ: 18,00% 15.911,01

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ: 104.305,51

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ: 15,00% 15.645,83

ΣΥΝΟΛΟ Σ1: 119.951,34

ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ: 1.000,00

ΣΥΝΟΛΟ Σ2: 120.951,34

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 16,40

ΣΥΝΟΛΟ Σ3: 120.967,74

ΦΠΑ: 24,00% 29.032,26

ΣΥΝΟΛΟ Σ4: 150.000,00

ΣΥΝΟΛΟ Σ4 ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΑ €: 150.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 6-9-2017

ΜΙΧΑΗΛ ΜΠΟΤΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 6-9-2017
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 6-9-2017
Ο ΑΣΚΩΝ ΧΡΕΗ ΠΡΟΪΣΤ. Τ.Σ.Ε

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ