

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΥ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟ ΔΟ ΠΥΡΓΟΥ - ΑΡΧ.
ΟΛΥΜΠΙΑΣ - ΓΕΝΙΚΟΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΥΡΓΟΥ -
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ ΠΥΡΓΟΥ ΑΓ.
ΓΕΩΡΓΙΟΥ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘ.	ΜΟΝ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	A-2	ΟΔΟ-1123Α	m ³	1,60	3.566,00	5.705,60	
2	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	4.13	ΥΔΡ 6082.1	m ³	21,55	3,00	64,65	
							ΣΥΝΟΛΟ	5.770,25
	ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ							
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	B-1	ΟΔΟ-2151	m ³	4,65	563,00	2.617,95	
4	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.1	ΟΔΟ-2532	m ³	94,20	403,00	37.962,60	
5	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	B-30.2	ΟΔΟ-2612	kg	1,15	4.000,00	4.600,00	
6	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	B-4.1	ΟΔΟ-3121B	m ³	8,84	60,00	530,40	
7	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B-51	ΟΔΟ-2921	m	9,60	439,00	4.214,40	
8	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	B-52	ΟΔΟ-2922	m ²	13,80	1.018,00	14.048,40	
9	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό	B-65.1.1	ΟΔΟ-2311	kg	2,70	1.493,00	4.031,10	
10	Κατασκευή φατνών	B-65.2	ΟΔΟ-2312	m ²	2,50	658,00	1.645,00	
11	Πλήρωση φατνών	B-65.3	ΟΔΟ-2313	m ³	19,20	154,00	2.956,80	
12	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλινδρών, εντός ύδατος	8.03	ΥΔΡ6152	m ³	10,30	44,00	453,20	
13	Εκσκαφές τάφρων, διωρύγων	3.01.01	ΥΔΡ-6053	m ³	2,50	110,00	275,00	
14	Γεώφασμα διαχωρισμού	B-64.3	ΟΙΚ-7914	m ²	2,30	9.968,00	22.926,40	
15	Στέγαστρα στάσεων από μεταλλικά στοιχεία αλουμινίου και στοιχεία από plexi glass χρώματος Ral 9006	65.01.01	ΟΙΚ. 6501	τεμ	2.000,00	2,00	4.000,00	
							ΣΥΝΟΛΟ	100.261,25
	ΟΜΑΔΑ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
16	Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	Γ-1.1	ΟΔΟ-3121.B	m ³	14,00	1.869,00	26.166,00	
17	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	m ²	2,90	8.788,00	25.485,20	

							ΣΥΝΟΛΟ	51.651,20
	ΟΜΑΔΑ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
18	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	Δ-2.1	ΟΔΟ-1132	m ²	1,05	2.660,00	2.793,00	
19	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20	9.262,00	11.114,40	
20	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	ΟΔΟ-4120	m ²	0,45	540,00	243,00	
21	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας	Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	m ²	7,81	8.722,00	68.118,82	
22	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας μεταβλητού πάχους με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1.N	ΟΔΟ-4521.B	ton	67,80	249,00	16.882,20	
							ΣΥΝΟΛΟ	99.151,42
	ΟΜΑΔΑ: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
23	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου	E-9.4	ΟΙΚ-6541	τεμ.	53,70	19,00	1.020,30	
24	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένοσιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	E-10.2	ΟΔΟ-2653	τεμ.	49,30	19,00	936,70	
25	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	362,04	1.375,75	
							ΣΥΝΟΛΟ	3.332,75
	ΟΜΑΔΑ: ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
26	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	60.10.01.02	ΗΛΜ-101	τεμ.	1.200,00	16,00	19.200,00	
27	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινες πηγες τεχνολογιας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ίσχύος 50-80 W, με βραχίονα	60.10.40.04	ΗΛΜ-103	τεμ.	586,00	18,00	10.548,00	
28	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	60.10.80.01	ΗΛΜ-52	τεμ.	2.500,00	1,00	2.500,00	
29	Εσωτερικό σφράγισμα φρεατίου	ΗΜ-1	ΗΛΜ40	τεμ	10,00	16,00	160,00	
							ΣΥΝΟΛΟ	32.408,00

ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ **292.574,87**

Γ.Ε. & Ε.Ο. (18%) 52.663,48

ΣΥΝΟΛΟ I **345.238,35**

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 51.785,75

ΣΥΝΟΛΟ II **397.024,10**

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2.169,450

ΣΥΝΟΛΟ III **399.193,55**

ΦΠΑ 24% 95.806,45

ΣΥΝΟΛΟ **495.000,0**

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Πύργος _09_/_1_/2019
Ο Προϊστάμενος

Νικόλαος Μπούλιαρης
Τοπογράφος Μηχ/κός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Πύργος _09_/_1_/2019
Ο Δ/ντής

Μιχάλης Καλογερόπουλος
Τοπογράφος Μηχ/κός

Πύργος _09_/_1_/2019
Οι Συντάξαντες

Ιωάννης Θωμόπουλος
Τοπ. Μηχανικός Τ.Ε με Αβ

Ανδρέας Ασημακόπουλος
Ηλγος Μηχικός Τ.Ε.

|