

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΥ ΒΙΠΕ ΠΡΟΣ ΚΑΛΑΜΑΚΙ-ΛΟΥΣΙΚΑ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Α/Α τιμολ	Είδος εργασίας	Άρθρο αναθεωρησης	μοναδα	ποσότητα	τιμή μοναδας	δαπάνη	
							μερική	ολική
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123.Α	m ³	2380	2,24	5.331,20	
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ						
2	A-12	ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ	ΟΙΚ-2227	m ³	100	28,04	2.804,00	
3	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	4000	0,65	2.600,00	
		ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
4	A-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121B	m ³	2000	16,75	33.500,00	
5	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	2000	1,05	2.100,00	
		ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΠΡΑΝΩΝ - ΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ						
6	A-N.1	Διαμόρφωση ή εκρίζωση κόμης θάμνων ή δέντρων	ΠΡΣ-5353	m	1000	1,50	1.500,00	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:						47.835,20
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
7	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	30	5,54	166,20	
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
8	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	20	89,80	1.796,00	
		ΣΩΛΗΝΕΣ						
	ΥΔΡ 12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916						
9	ΥΔΡ 12.01.0 1.05	Ονομαστικής διαμέτρου D60 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	20	72,00	1.440,00	
10		Ανυψωση και καταβίβαση φρεατίων	ΟΔΟ 2522	τεμ	60	75,00	4.500,00	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:						7.902,20
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρωσίας						
11	Γ-1.2	Υπόβαση πάχους 0,10 μ. (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΟΔΟ-3111.Β	m ²	3400	2,81	9.554,00	
	Γ-2	Βάση οδοστρωσίας						
12	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 μ. (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m ²	3400	2,06	7.004,00	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ:						16.558,00

		ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						
13	Δ-2.3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	5.600,00	1,85	10.360,00	
14	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	3.400,00	1,20	4.080,00	
15	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	21000	0,45	9.450,00	
16	Δ-5	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης						
17	Δ-6	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλ. πάχους (Π.Τ.Π. Α265)	ΟΔΟ-4421.Β	ton	3620	83,05	300.641,00	
18	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ. με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m ²	9000	8,20	73.800,00	
19	Δ-N.1	Εππούλωση λάκκων με ασφαλτίμιγμα δια χειρός	ΟΔΟ 4421.Β	ton	400	105,00	42.000,00	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ:						440.331,00
		ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ						
		ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ						
20	E-1.1.4	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W4	ΟΔΟ-2653	m	20,00	41,50	830,00	
		ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ						
	E-9	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων						
21	E-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	ΤΕΜ	10	53,70	537,00	
22	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	ΤΕΜ	10	53,70	537,00	
	E-10	Στύλοι πινακίδων						
23	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2 ")	ΟΔΟ-2653	ΤΕΜ	20	31,10	622,00	
		ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ						
	E-17	Διαγράμμιση οδοστρώματος						
24	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	μ ²	5000	3,80	19.000,00	

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε:

21.526,00

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ+Δ+Ε =

512.626,40

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 900.000,00 €

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΙΣΤΩΣΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΩΔΙΚΟΣ

2014ΕΠ50100004

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΕΡΓΟ: Συντήρηση οδού ΒΙΠΕ προς Καλαμάκι-Λουσικά

A/A	Ομάδα	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Δαπάνη ομάδας κατά τον Προϋπολογισμό μελέτης	ΣΥΝΟΛΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
1	A	Χωματουργικά		47.835,20
2	B	Τεχνικά Έργα		7.902,20
3	Γ	Οδοστρωσία		16.558,00
4	Δ	Ασφαλτικά		440.331,00
5	E	Σήμανση Ασφάλεια		21.526,00
6		Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά την μελέτη Σσ=	(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	534.152,40
7		Προστίθεται για ΓΕ & ΟΕ 18%	(6)*18%	96.147,43
8		Συνολική δαπάνη έργου κατά τη μελέτη ΣΣ =	(6)+(7)	630.299,83
9		Προστίθενται απρόβλεπτα με (ΓΕ+ΟΕ)	(8)*15%	94.544,97
10		Σύνολο Σ1		724.844,81
11		Προστίθεται αναθεώρηση		961,65
12		Συνολική δαπάνη έργου με τιμή Μον + (ΓΕ + ΟΕ)		725.806,45
13		Φ.Π.Α 24%		174.193,55
14		ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ		900.000,00

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ιωάννης Γασπαρινάτος
Πολ, Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προισταμενος Τμήματος
Συγκοινωνιακών Έργων

Παναγιώτης Φλωράτος
Πολιτικός Μηχανικός

Πάτρα, 16 / 08 / 2018
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής
Τεχνικών Έργων

Αριστοτέλης Κορκός
Αρχιτέκτων Μηχανικός