

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΝΑΥΔΡ 4.13	ΥΔΡ 6082.1	ΟΔΟ1	m3	20,00	22,14	442,80	
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	ΟΔΟ2	m3	50,00	28,04	1.402,00	
3	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200mm	ΝΑΟΔΟ Α19	ΝΟΔΟ 3121Β	ΟΔΟ3	m3	200,00	8,20	1.640,00	
4	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	ΟΔΟ4	m3	200,00	1,05	210,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								3.694,80	3.694,80
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	ΟΔΟ5	m3	1.800,00	5,54	9.972,00	
2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	ΟΔΟ6	m3	1.800,00	2,70	4.860,00	
3	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	ΟΔΟ7	m3	3.300,00	18,15	59.895,00	
4	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	ΟΔΟ8	m3	290,00	89,80	26.042,00	
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.2	ΝΟΔΟ 2532	ΟΔΟ9	m3	570,00	104,00	59.280,00	
6	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	ΟΔΟ10	m3	120,00	126,00	15.120,00	
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	ΟΔΟ11	kg	30.000,00	1,15	34.500,00	
8	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	ΟΔΟ12	kg	3.200,00	1,15	3.680,00	
9	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	ΟΔΟ13	m	1.200,00	9,60	11.520,00	
10	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm με πλάκες πεζοδρομίου τύπου ψηφίδας κόκκινη και μιας λωρίδας πλάκες ΑΜΕΑ χρώματος γκρι	ΝΑΟΔΟ Ν1Β81.2	ΝΟΔΟ 2922	ΟΔΟ14	m2	1.450,00	27,68	40.136,00	
11	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΑΟΔΟ Β82	ΝΟΔΟ 2922	ΟΔΟ15	TEM	17,00	115,00	1.955,00	
Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								266.960,00	266.960,00
3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Υπόβαση οδοστρώσις συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111Β	ΟΔΟ16	m2	200,00	2,15	430,00	
Σύνολο : 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								430,00	430,00
Σε μεταφορά									271.084,80

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά									271.084,80
4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	ΟΔΟ17	m	1.000,00	1,00	1.000,00	
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	ΟΔΟ18	m2	8.500,00	1,15	9.775,00	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	ΟΔΟ19	m2	8.500,00	1,20	10.200,00	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	ΟΔΟ20	m2	8.500,00	0,45	3.825,00	
5	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Δ06Ν	ΝΟΔΟ 4421Β	ΟΔΟ21	ton	200,00	81,64	16.328,00	
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	ΟΔΟ22	m2	8.500,00	8,03	68.255,00	
Σύνολο : 4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								109.383,00	109.383,00
5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	ΝΑΟΔΟ Ε04.1	ΝΟΔΟ 2653	ΟΔΟ23	m	6.300,00	12,05	75.915,00	
2	Σιδηρά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΔΟ Ε04.2	ΝΟΔΟ 2652	ΟΔΟ24	kg	19.600,00	2,70	52.920,00	
3	Περίφραξη μέσου ύψους τύπου Β (ΠΚΕ) ύψους 1,62 m	ΝΑΟΔΟ Ε05.2	ΥΔΡ 6812	ΟΔΟ25	m	400,00	13,70	5.480,00	
4	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	ΟΔΟ26	TEM	10,00	53,70	537,00	
5	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	ΟΔΟ27	TEM	10,00	31,10	311,00	
6	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	ΟΔΟ28	m2	800,00	3,80	3.040,00	
Σύνολο : 5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								138.203,00	138.203,00
Άθροισμα									518.670,80
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	93.360,74
Άθροισμα									612.031,54
Απρόβλεπτα								15,00%	91.804,73
Άθροισμα									703.836,27
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									2.000,00
Άθροισμα									705.836,27
ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									360,00
Άθροισμα									706.196,27
Πρόβλεψη αναθεώρησης									3.481,15
Άθροισμα									709.677,42
ΦΠΑ								24,00%	170.322,58
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									880.000,00

Η μελετήτρια

Ολυμπία Λόη
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων

Παναγιώτης Φλωράτος
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων
Π.Ε. Αχαΐας

Αριστοτέλης Κορκός
Αρχιτέκτων Μηχανικός