

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. ΟΔΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Εκκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	1	m3	1.105,20	0,38	419,98	
2	Γενικές Εκκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	2	m3	410,10	0,70	287,07	
3	Γενικές εκκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	3	m3	45,60	8,20	373,92	
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	4	m3	537,70	1,65	887,21	
5	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	5	m3	1.957,10	8,08	15.813,37	
6	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	6	m3	2.135,60	1,05	2.242,38	
7	Διάθεση προϊόντων εκκαφής μεμονωμένων ρευμάτων υλικών σε αδειοδοτημένο χώρο παραλαβής αποβλήτων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ Ν17.6.3	ΥΔΡ 6071	7	m3	2.011,00	7,75	15.585,25	
Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								35.609,18	35.609,18
1.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Κατασκευή στρώσης άμμου-σκύρων μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α23	ΝΟΔΟ 3121Α	8	m3	13,90	14,73	204,75	
2	Εκκαφή θεμελιών τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	9	m3	89,80	4,00	359,20	
3	Μεταβατικά επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΝΑΟΔΟ Β04.2	ΥΔΡ 6068	10	m3	32,90	12,20	401,38	
4	Κατασκευές από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΝΑΟΔΟ Β29.1.2	ΝΟΔΟ 2521	11	m3	22,70	72,00	1.634,40	
5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.5	ΝΟΔΟ 2551	12	m3	16,20	133,00	2.154,60	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	13	kg	498,80	1,15	573,62	
7	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, SN4, DN 60 mm.	ΝΑΟΔΟ Ν12.29.01.01	ΥΔΡ 6711.1	14	m	62,00	2,90	179,80	
8	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, SN4, DN 80 mm.	ΝΑΟΔΟ Ν12.29.01.02	ΥΔΡ 6711.1	15	m	24,00	3,10	74,40	
Σύνολο : 1.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								5.582,15	5.582,15
Σε μεταφορά									41.191,33

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									41.191,33
1.3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	16	m3	1.139,90	18,53	21.122,35	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	17	m2	5.161,30	1,90	9.806,47	
Σύνολο : 1.3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								30.928,82	30.928,82
1.4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	18	m2	4.838,90	1,20	5.806,68	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	19	m2	4.838,90	8,04	38.904,76	
Σύνολο : 1.4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								44.711,44	44.711,44
1.5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	20	m2	129,10	19,70	2.543,27	
Σύνολο : 1.5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								2.543,27	2.543,27
Σύνολο : 1. ΟΔΙΚΑ ΕΡΓΑ									119.374,86
Άθροισμα									119.374,86
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	21.487,47
Άθροισμα									140.862,33
Απρόβλεπτα								15,00%	21.129,35
Άθροισμα									161.991,68
ΦΠΑ								24,00%	38.878,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									200.869,68

ΝΕΣΤΟΡΙΟ 18/02/2019

Οι μελετητές

ΓΚΟΥΡΑ ΑΓΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΕΣΤΟΡΙΟ 18/02/2019

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστ. Τμημ. Τεχνικών Έργων,
Μελετών, Προμηθειών

ΜΙΓΙΟΥΡΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΕΣΤΟΡΙΟ 18/02/2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Δ/σης Τ.Υ.

ΜΕΛΛΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

