

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-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Κατασκευή - διαμόρφωση ραβδωτών/εγχάρακτων δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ 78.95Α.ΣΧ	ΟΙΚ 7316	01	m2	4.900,00	40,00	196.000,00	
2	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	02	m3	200,00	5,60	1.120,00	
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	03	m3	180,00	5,90	1.062,00	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	04	m3	420,00	12,75	5.355,00	
5	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	05	m3	350,00	29,45	10.307,50	
6	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	06	m3	160,00	86,00	13.760,00	
7	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.1	ΝΟΔΟ 2522	07	m3	500,00	95,00	47.500,00	
8	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	08	kg	10.000,00	1,05	10.500,00	
9	Ινες σκυροδέματος από πολυπροπυλένιο	ΝΑΟΔΟ Β30.5	ΟΙΚ 7914	09	kg	300,00	7,40	2.220,00	
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	10	m	650,00	8,80	5.720,00	
11	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Β81	ΝΟΔΟ 2922	11	m2	1.000,00	15,80	15.800,00	
12	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	12	m3	100,00	15,75	1.575,00	
13	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	ΝΑΟΔΟ Γ06	ΝΟΔΟ 3231	13	m2	1.000,00	0,37	370,00	
14	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	14	TEM	30,00	49,00	1.470,00	
15	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.3	ΟΙΚ 6541	15	TEM	30,00	31,50	945,00	
16	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	16	TEM	30,00	49,00	1.470,00	
17	Πινακίδες ρυθμιστικές μεγάλου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.5	ΟΙΚ 6541	17	TEM	30,00	79,00	2.370,00	
18	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	18	TEM	90,00	28,40	2.556,00	
19	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΝΑΟΔΟ Ε10.2	ΝΟΔΟ 2653	19	TEM	30,00	45,00	1.350,00	
20	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΝΑΥΔΡ 4.04	ΥΔΡ 6807	20	m2	250,00	12,40	3.100,00	
21	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	21	m	200,00	3,60	720,00	
Σε μεταφορά								325.270,50	

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]
Από μεταφορά								325.270,50	
22	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	ΝΑΥΔΡ 16.07.01	50% ΥΔΡ 6327 50% ΥΔΡ 6301	22	TEM	20,00	80,00	1.600,00	
23	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	ΝΑΥΔΡ 16.07.02	50% ΥΔΡ 6327 50% ΥΔΡ 6301	23	TEM	20,00	30,00	600,00	
24	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης.	ΝΑΥΔΡ 16.11	ΗΛΜ 4	24	TEM	50,00	50,00	2.500,00	
25	Επισκευή φρεατίου παροχής ύδρευσης	ΝΑΥΔΡ 16.12	ΗΛΜ 4	25	TEM	10,00	30,00	300,00	
26	Αποκατάσταση διαρροής σύνδεσης υδροδότησης	ΝΑΥΔΡ 16.13	ΗΛΜ 4	26	TEM	20,00	30,00	600,00	
27	Εντοπισμός και προσαρμογή φρεατίου δικλίδας (βανοφρεατίου) στην στάθμη του οδοστρώματος	ΝΑΥΔΡ 16.27	ΟΙΚ 2226	27	TEM	15,00	100,00	1.500,00	
28	Εντοπισμός και προσαρμογή υφιστάμενου φρεατίου στην στάθμη του οδοστρώματος	ΝΑΥΔΡ 16.27.ΣΧ	ΟΙΚ 2226	28	TEM	80,00	103,00	8.240,00	
29	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3	ΠΡΣ 5354	29	TEM	50,00	6,00	300,00	
30	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων μπορντούρας	ΝΑΠΡΣ Ζ01.1	ΠΡΣ 5352	30	m	50,00	7,50	375,00	
31	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	ΠΡΣ 5352	31	TEM	30,00	2,00	60,00	
32	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	ΝΑΠΡΣ Ζ01.3	ΠΡΣ 5352	32	TEM	40,00	4,00	160,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								341.505,50	341.505,50
2. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Απόξεση βάσης σκυροδέματος σε αστική οδό με χρήση φρέζας	ΝΑΟΔΟ Δ102Α.ΣΧ	ΝΟΔΟ 1132	33	m2	20.000,00	2,80	56.000,00	
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	34	m2	73.487,00	1,35	99.207,45	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	35	m2	4.217,00	1,10	4.638,70	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	36	m2	186.974,00	0,42	78.529,08	
5	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Δ05.1	ΝΟΔΟ 4321B	37	m2	4.217,00	6,76	28.506,92	
6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421B	38	ton	4.375,00	72,26	316.137,50	
7	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	39	m2	93.487,00	7,26	678.715,62	
Σε μεταφορά								1.261.735,27	341.505,50

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]
Από μεταφορά								1.261.735,27	341.505,50
8	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	40	m2	200,00	3,45	690,00	
Σύνολο : 2. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								1.262.425,27	1.262.425,27
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	1.603.930,77 288.707,54
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	1.892.638,31 283.895,75
Άθροισμα Απολογιστικές δαπάνες (ΑΕΚΚ, αρχαιολογία, κλπ)									2.176.534,06 23.154,00
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									2.199.688,06 4.167,72
Άθροισμα Ρήτρα προσθετης καταβολής									2.203.855,78 22.038,56
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									2.225.894,34 32.170,18
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	2.258.064,52 541.935,48
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									2.800.000,00

Δροσιά, 13-10-2022
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Δροσιά, 13-10-2022
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Τμήματος Έργων

Δροσιά, 13-10-2022
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Διευθύντρια Τ.Υ.

ΝΙΚΑ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΥΡΟΥΠΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΓΓΕΛΙΝΑ ΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ