

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. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ									
1	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	1	m3	75,00	35,20	2.640,00	
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	2	m3	16,00	63,20	1.011,20	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	3	m2	30,00	7,90	237,00	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	4	m3	30,00	11,70	351,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	5	m3	255,00	0,90	229,50	
6	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ B04.1	ΟΔΟΝ 3121B	6	m3	70,00	14,90	1.043,00	
7	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ B51	ΟΔΟΝ 2921	7	m	420,00	9,60	4.032,00	
8	Κατασκευή φρεατίου ελέγχου διαστάσεων 40 Χ 40 εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν\16.24.01	ΝΑΤΕΟ.2671	8	ΤΕΜ	8,00	35,00	280,00	
9	Κατασκευή φρεατίου διαστάσεων 15 Χ 15 εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν\16.24.02	ΝΑΤΕΟ.2522	9	τεμ.	6,00	10,00	60,00	
10	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	10	m2	8,00	22,50	180,00	
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	11	kg	400,00	0,95	380,00	
12	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Ν\B81	ΟΔΟΝ 2922	12	m2	900,00	17,30	15.570,00	
13	Πρόχυτα κράσπεδα περιμετρικά παρτεριών από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΝΑΟΔΟ Ν\A.B52.5	ΟΔΟΝ 2921	13	m	70,00	10,00	700,00	
14	Μεταφορές με αυτοκίνητο , δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	14	t.km	100,00	0,20	20,00	
15	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ B29.2.2	ΟΔΟΝ 2531	15	m3	75,00	89,80	6.735,00	
16	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ B29.3.1	ΟΔΟΝ 2532	16	m3	30,00	94,20	2.826,00	
Σε μεταφορά								36.294,70	

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								36.294,70	
17	Αγωγός αποχέτευσης ομβρίων (υδρορροή) με πλαστικό σωλήνα PVC, ορθογωνικής διατομής 6x10εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν\12.10	ΥΔΡ 6711.2	17	m	20,00	10,00	200,00	
18	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι απορροής ομβρίων τεχνικών, Φ4" κατά ΕΛΟΤ EN 20255 κλάσεως L (114,3 mm, πάχος τοιχώματος 3,6 mm)	ΝΑΟΔΟ Β60.1	ΗΛΜ 5	18	m	30,00	32,90	987,00	
19	Κιγκλιδώματα περιφράξεων	ΝΑΟΙΚ Ν\64.48	ΟΙΚ 6447	19	m2	65,00	65,00	4.225,00	
20	Προστατευτικά μεταλλικά εμπόδια σχήματος Π	ΝΑΟΙΚ Ν\64.16.03	ΟΙΚ 6418	20	τεμ.	32,00	105,00	3.360,00	
21	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΟΔΟΝ 2548	21	ΤΕΜ	8,00	40,30	322,40	
22	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	ΝΑΠΡΣ Ε04.3	ΠΡΣ 5110	22	ΤΕΜ	5,00	4,00	20,00	
23	Δένδρα, κατηγορίας Δ6, Κερκίς (Κουτσουπιά), Cercis siliquastrum, μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.6.31	ΠΡΣ 5210	23	ΤΕΜ	5,00	80,00	400,00	
24	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	ΠΡΣ 5210	24	ΤΕΜ	5,00	4,00	20,00	
25	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	25	m3	5,00	8,50	42,50	
26	Στήριξη μεγάλου δένδρου με αντηρίδες	ΝΑΠΡΣ Ε11.3	ΠΡΣ 5230	26	ΤΕΜ	5,00	12,00	60,00	
27	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	ΠΡΣ 5354	27	ΤΕΜ	6,00	60,00	360,00	
28	Θάμνοι, κατηγορίας Θ5, Λιγούστρο, Ligustrum japonicum	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.5.51	ΠΡΣ 5210	28	ΤΕΜ	2,00	30,00	60,00	
Σύνολο : 1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ								46.351,60	46.351,60
2. ΟΔΟΠΟΪΑ									
1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 8 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.3	ΟΔΟΝ 1132	29	m2	950,00	1,85	1.757,50	
2	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων τριμμένο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΟΔΟΝ 1123.Α	30	m3	80,00	8,80	704,00	
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΟΔΟΝ 1123.Α	31	m3	50,00	7,90	395,00	
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	32	m	730,00	1,00	730,00	
5	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΟΔΟΝ 3121Β	33	m3	5,00	18,70	93,50	
6	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΟΔΟΝ 4110	34	m2	20,00	1,20	24,00	
7	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΟΔΟΝ 4120	35	m2	950,00	0,45	427,50	
8	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΟΔΟΝ 4421Β	36	ton	30,00	92,77	2.783,10	
Σε μεταφορά								6.914,60	46.351,60

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							6.914,60	46.351,60
9	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	ΝΑΟΔΟ Δ08.Α	ΟΔΟΝ 4521Β	37	m2	950,00	9,90	9.405,00	
10	Μεταφορά φρεατίου υδροσυλλογής και αποχέτευσης ομβρίων	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ66.5Ν	ΟΔΟΝ 2548	38	TEM	1,00	200,00	200,00	
11	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	39	m2	15,00	19,70	295,50	
12	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	40	m	10,00	9,30	93,00	
13	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Β66.1	ΟΔΟΝ 2548	41	TEM	1,00	438,00	438,00	
14	Ανύψωση ή καταβιβασμός φρεατίου Ο.Κ.Ω. σε δρόμο	ΝΑΥΔΡ Ν\16.27	ΟΙΚ 3213	42	TEM	8,00	80,00	640,00	
15	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.3	ΟΙΚ 6541	43	TEM	2,00	34,50	69,00	
16	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	44	TEM	8,00	53,70	429,60	
17	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΝΑΟΔΟ Ε08.2.2	ΟΙΚ 6541	45	m2	2,10	133,00	279,30	
Σε μεταφορά								18.764,00	46.351,60

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							18.764,00	46.351,60
18	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα διαμέτρου 2 1/2'	ΝΑΟΔΟ ΝΙΕ10.2	ΟΔΟΝ 2653	46	ΤΕΜ	6,00	35,00	210,00	
Σύνολο : 2. ΟΔΟΠΟΪΑ								18.974,00	18.974,00
Αθροισμα									65.325,60
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	11.758,61
Αθροισμα									77.084,21
Απρόβλεπτα								15,00%	11.562,63
Αθροισμα									88.646,84
Πρόβλεψη αναθεώρησης									62,84
Αθροισμα									88.709,68
ΦΠΑ								24,00%	21.290,32
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									110.000,00

Μοσχάτο 27 / 02 / 17
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΗΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μοσχάτο ... / 03 / 17
Η Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών & Δόμησης

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη
Τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών

ΜΑΡΙΑ ΓΙΑΝΝΙΚΟΥΡΗ
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΑΜΑΛΙΑ ΤΣΙΩΛΗ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ