

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1	m3	530,00	4,69	2.485,70	
2	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	2	m3	180,00	1,05	189,00	
3	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	3	m3	1.300,00	5,59	7.267,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								9.941,70	9.941,70
2. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	4	m3	260,00	15,49	4.027,40	
2	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	5	m3	260,00	15,49	4.027,40	
Σύνολο : 2. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								8.054,80	8.054,80
3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Δ05.1	ΝΟΔΟ 4321Β	6	m2	3.230,00	7,33	23.675,90	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	7	m2	8.100,00	7,93	64.233,00	
3	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	23	ton	340,00	80,64	27.417,60	
4	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	24	m2	4.000,00	1,15	4.600,00	
5	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	25	m2	3.230,00	1,20	3.876,00	
6	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	26	m2	4.000,00	0,45	1.800,00	
Σύνολο : 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								125.602,50	125.602,50
4. ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΕΙΣ									
1	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	8	m3	200,00	11,69	2.338,00	
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	9	m3	50,00	94,20	4.710,00	
3	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.1	ΝΟΔΟ 2522	10	m3	40,00	104,00	4.160,00	
4	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	11	m	700,00	9,60	6.720,00	
5	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β52	ΝΟΔΟ 2922	12	m2	700,00	13,80	9.660,00	
Σε μεταφορά								27.588,00	143.599,00

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								27.588,00	143.599,00
6	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΑΟΔΟ Β82	ΝΟΔΟ 2922	13	ΤΕΜ	6,00	115,00	690,00	
7	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	14	m2	90,00	39,40	3.546,00	
Σύνολο : 4. ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΕΙΣ								31.824,00	31.824,00
5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ									
1	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΝΑΟΔΟ Β29.1.1	ΝΟΔΟ 2511	15	m3	50,00	72,30	3.615,00	
2	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.5	ΝΟΔΟ 2551	16	m3	150,00	133,00	19.950,00	
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	17	kg	9.000,00	1,07	9.630,00	
4	Σιδηροσωλήνες κικκλιδωμάτων	ΝΑΟΔΟ Ε04.1	ΝΟΔΟ 2653	18	m	200,00	12,05	2.410,00	
Σύνολο : 5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								35.605,00	35.605,00
6. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (αντικράφτι)	ΝΑΟΔΟ ΣΧΕ09.4	ΟΙΚ 6541	19	ΤΕΜ	55,00	67,00	3.685,00	
2	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΝΑΟΔΟ Ε08.2.2	ΟΙΚ 6541	20	m2	30,00	133,00	3.990,00	
3	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	21	ΤΕΜ	100,00	31,10	3.110,00	
4	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	22	m2	550,00	3,80	2.090,00	
Σύνολο : 6. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ								12.875,00	12.875,00
7. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.05	ΥΔΡ 6551.5	220	m	265,00	72,00	19.080,00	
2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 315 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.06	ΥΔΡ 6711.4	230	m	50,00	22,80	1.140,00	
3	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	240	m3	720,00	7,50	5.400,00	
Σε μεταφορά								25.620,00	223.903,00

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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							25.620,00	223.903,00
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	250	m3	20,00	16,39	327,80	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΝΑΥΔΡ 5.03	ΥΔΡ 6066	260	m3	160,00	0,41	65,60	
6	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο επίσκεψης υπονόμου τύπου Φ10 (D=0,40m ή 0,60m ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Β66.3	ΝΟΔΟ 2548	270	TEM	9,00	970,00	8.730,00	
7	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Β66.1	ΝΟΔΟ 2548	280	TEM	15,00	438,00	6.570,00	
8	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	290	m3	250,00	89,80	22.450,00	
	Σύνολο : 7. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ							63.763,40	63.763,40
Άθροισμα									287.666,40
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	51.779,95
Άθροισμα									339.446,35
Απρόβλεπτα								15,00%	50.916,95
Άθροισμα									390.363,30
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									11.740,00
Άθροισμα									402.103,30
ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									1.033,18
Άθροισμα									403.136,48
Πρόβλεψη αναθεώρησης									89,33
Άθροισμα									403.225,81
ΦΠΑ								24,00%	96.774,19
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									500.000,00

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΑΝ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΡΙΜΝΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΝΕΜΕΑΣ

17 / 05 / 2021
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

17 / 05 / 2021
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος ΤΣΕ

17 / 05 / 2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΟΥΣΣΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΝΤΑΣ
ΑΓΡ/ΜΟΣ ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α' β

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΛΟΥΤΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α' β