

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέρησης	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. ΟΔΟΠΟΙΑ									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ,ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Ισοπέδωσις διά διαμορφωτήρος	ΟΔΟ Σ1140	ΟΔΟ 1140	1	m2	90.000,00	0,08	7.200,00	
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	2	m3	300,00	3,55	1.065,00	
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	3	m3	250,00	4,50	1.125,00	
4	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α14	ΝΟΔΟ 1310	4	m	3.000,00	0,65	1.950,00	
5	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	ΝΑΥΔΡ 4.07	75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	5	m3	400,00	9,05	3.620,00	
6	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	6	m3	50,00	4,45	222,50	
7	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	7	m	20,00	3,41	68,20	
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	8	m3	50,00	6,85	342,50	
9	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	9	m3	20,00	29,35	587,00	
10	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	10	m3	60,00	10,55	633,00	
11	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΟΙΚ ΥΔΡΣ4.04	ΥΔΡ 6807	11	m2	75,00	3,91	293,25	
12	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	12	m2	2.500,00	7,90	19.750,00	
Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ,ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								36.856,45	36.856,45
1.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	13	m	300,00	1,00	300,00	
2	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	14	m3	15,00	126,00	1.890,00	
3	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.2	ΝΟΔΟ 2532	15	m3	60,00	104,00	6.240,00	
4	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.2	ΝΟΔΟ 2551	16	m3	20,00	133,00	2.660,00	
5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	17	m3	60,00	94,20	5.652,00	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	18	kg	4.000,00	1,15	4.600,00	
Σε μεταφορά								21.342,00	36.856,45

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							21.342,00	36.856,45
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	ΝΑΟΔΟ B30.1	ΝΟΔΟ 2611	19	kg	1.000,00	1,15	1.150,00	
8	Ανύψωση ή καταβιβασμός υφιστάμενης παροχής ύδρευσης από χαλκοσωλήνα.	ΝΑΥΔΡ 16.22	ΥΔΡ 6630.1	20	ΤΕΜ	20,00	25,80	516,00	
9	Φρεάτιο υδροσυλλογής ομβρίων	ΝΑΥΔΡ ΣΧ.16.14.01		21	ΤΕΜ	4,00	185,00	740,00	
10	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ B49	ΥΔΡ 6752	22	kg	700,00	1,45	1.015,00	
11	Σιδηρά καλύμματα φρεατίων	ΝΑΟΔΟ ΣΧΒ49	ΥΔΡ 6752	23	kg	700,00	2,00	1.400,00	
12	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2 Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN 315 mm	ΝΑΥΔΡ 12.29.01.06	ΥΔΡ 6711.4	24	m	10,00	19,30	193,00	
13	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2 Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN 630 mm	ΝΑΥΔΡ 12.29.01.09	ΥΔΡ 6711.7	25	m	20,00	71,00	1.420,00	
14	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.07	ΥΔΡ 6551.7	26	m	10,00	144,00	1.440,00	
15	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ B85	ΝΟΔΟ 2548	27	ΤΕΜ	2,00	40,30	80,60	
16	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευασμένης οδού	ΝΑΟΔΟ B85ΣΧ	ΝΟΔΟ 2548	28	ΤΕΜ	5,00	80,00	400,00	
17	Κατασκευή διακλάδωσης αποχέτευσης ομβρίων από την Οικοδομική Γραμμή έως το κεντρικό δίκτυο	ΝΑΥΔΡ ΣΧ.12.13.01	ΟΙΚ	29	ΤΕΜ	3,00	35,00	105,00	
18	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ B51	ΝΟΔΟ 2921	30	m	200,00	9,60	1.920,00	
19	Κατασκευή κρασπέδων από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ B51ΣΧ	ΝΑΟΔΟ 2921	31	m	50,00	11,00	550,00	
	Σε μεταφορά							32.271,60	36.856,45

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							32.271,60	36.856,45
20	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ 78.95	ΟΙΚ 7316	32	m2	2.500,00	33,70	84.250,00	
21	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους	ΝΑΟΙΚ ΣΧ.78.96	ΟΙΚ 7452	33	m2	50,00	28,00	1.400,00	
22	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 78.96	ΟΙΚ 7452	34	m2	50,00	45,00	2.250,00	
23	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες πέτρινες τύπου Άρτας ή Αγρινίου ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ Ν.73.11		35	m2	500,00	35,00	17.500,00	
24	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Β81	ΝΟΔΟ 2922	36	m2	500,00	17,30	8.650,00	
25	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΑΟΔΟ Β82	ΝΟΔΟ 2922	37	TEM	4,00	115,00	460,00	
26	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	ΝΑΗ/Μ 60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	38	TEM	5,00	60,00	300,00	
27	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	39	m3	10,00	11,30	113,00	
28	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασφάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής > =450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 50 mm	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.02	ΥΔΡ 6711.1	40	m	250,00	0,82	205,00	
29	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	41	m3	50,00	89,80	4.490,00	
	Σύνολο : 1.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							151.889,60	151.889,60
	1.3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	42	m3	500,00	14,35	7.175,00	
2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111Β	43	m2	5.000,00	1,39	6.950,00	
3	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	44	m2	5.000,00	1,49	7.450,00	
	Σύνολο : 1.3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							21.575,00	21.575,00
	1.4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΣΗΜΑΝΣΗ								
1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	45	m2	1.000,00	1,45	1.450,00	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	46	m2	2.500,00	1,20	3.000,00	
3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	47	m2	10.000,00	0,45	4.500,00	
4	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	48	ton	220,00	80,48	17.705,60	
	Σε μεταφορά							26.655,60	210.321,05

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								26.655,60	210.321,05
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	49	m2	12.500,00	7,84	98.000,00	
6	Αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτικό	ΝΑΟΔΟ Ν\08		50	m2	70,00	20,00	1.400,00	
7	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	51	m2	600,00	3,80	2.280,00	
8	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2	ΝΑΟΔΟ Ε01.1.6	ΝΟΔΟ 2653	52	m	10,00	45,00	450,00	
9	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3	ΝΑΟΔΟ Ε01.2.3	ΝΟΔΟ 2653	53	m	10,00	70,00	700,00	
10	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΝΑΟΔΟ Ε15.4	ΟΙΚ 6532	54	TEM	300,00	6,90	2.070,00	
11	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπτυνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ09.1	ΝΟΔΟ 4521B	55	m2	1.000,00	8,91	8.910,00	
Σύνολο : 1.4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΣΗΜΑΝΣΗ								140.465,60	140.465,60
Σύνολο : 1. ΟΔΟΠΟΙΑ									350.786,65
Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	63.141,60
Αθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	62.089,24
Αθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									2.859,51
Αθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									514,71
Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									4.479,26
Αθροισμα ΦΠΑ								24,00%	116.129,03
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									600.000,00

ΚΟΡΙΝΘΟΣ 02-03-2022
Ο μελετητής

ΚΟΡΙΝΘΟΣ 02-03-2022
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος Τμήματος Τεχνικών Έργων & Μελετών

ΚΟΡΙΝΘΟΣ 02-03-2022
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. & Πολεοδομίας

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΙΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΟΛΑΚΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc