

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-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ	ΝΑΟΔΟ ΑΙΝΑ01.1	ΝΟΔΟ 1133Β	1	ΗΜ/Σ ΘΙΟ	10,00	450,00	4.500,00	
2	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ (GRADER)	ΝΑΟΔΟ ΑΙΝΑ01.2	ΝΟΔΟ 1140	2	ΗΜ/Σ ΘΙΟ	10,00	519,00	5.190,00	
3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΝΑΟΔΟ ΑΙΝΑ01.3	ΝΟΔΟ 1122	3	ΗΜ/Σ ΘΙΟ	10,00	600,00	6.000,00	
4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΒΑΡΥΣ	ΝΑΟΔΟ ΑΙΝΑ01.4	ΝΟΔΟ 1122	4	ΗΜ/Σ ΘΙΟ	10,00	590,00	5.900,00	
5	Γενικές Εξσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	5	m3	300,00	1,65	495,00	
6	Αποξηλωση ασφαλτοταπιήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εξσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	6	m3	50,00	2,55	127,50	
7	Γενικές εξσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	7	m3	100,00	9,15	915,00	
8	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	8	m3	200,00	2,60	520,00	
9	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	9	m3	20,00	27,45	549,00	
10	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α14	ΝΟΔΟ 1310	10	m	7.000,00	0,65	4.550,00	
11	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0m	ΝΑΟΔΟ Α15	ΝΟΔΟ 1320	11	m	50,00	11,50	575,00	
12	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α16	ΝΟΔΟ 1420	12	m3	700,00	2,15	1.505,00	
13	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	13	m3	300,00	5,80	1.740,00	
14	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200mm	ΝΑΟΔΟ Α19	ΝΟΔΟ 3121Β	14	m3	100,00	12,95	1.295,00	
15	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	15	m3	300,00	1,05	315,00	
16	Κατασκευή οπλισμένου επιχώματος χωρίς την δαπάνη των φύλλων οπλισμού και των απαιτούμενων δανείων	ΝΑΟΔΟ Α22	ΝΟΔΟ 1530	16	m3	10,00	1,40	14,00	
17	Κατασκευή στρώσης άμμου-σκύρων μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α23	ΝΟΔΟ 3121Α	17	m3	50,00	12,45	622,50	
18	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	ΝΑΥΔΡ 5.10	ΝΟΔΟ 2815	18	m3	80,00	9,30	744,00	
19	Εξσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	19	m3	400,00	4,95	1.980,00	
20	Μεταβατικά επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΝΑΟΔΟ Β04.2	ΥΔΡ 6068	20	m3	250,00	16,25	4.062,50	
21	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων, αντοχής Tuft 120 ΚΝ/μ	ΝΑΟΔΟ Β12.5	ΟΙΚ 7914	21	m2	215,00	11,17	2.401,55	
							Σε μεταφορά	44.001,05	

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							44.001,05	
22	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ B29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	22	m3	10,00	89,80	898,00	
23	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.1	ΝΟΔΟ 2522	23	m3	200,00	104,00	20.800,00	
24	Κατασκευή κιβωτισοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.2	ΝΟΔΟ 2551	24	m3	25,00	133,00	3.325,00	
25	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.4	ΝΟΔΟ 2551	25	m3	10,00	143,00	1.430,00	
26	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.5	ΝΟΔΟ 2551	26	m3	150,00	133,00	19.950,00	
27	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΝΑΟΔΟ B30.2	ΝΟΔΟ 2612	27	kg	12.000,00	1,15	13.800,00	
28	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΝΑΟΔΟ B30.3	ΥΔΡ 7018	28	kg	5.000,00	1,15	5.750,00	
29	Γεώφασμα διαχωρισμού	ΝΑΟΔΟ B64.2	ΟΙΚ 7914	29	m2	500,00	1,80	900,00	
30	Γεώφασμα στραγγιστηρίων	ΝΑΟΔΟ B64.1	ΟΙΚ 7914	30	m2	500,00	1,65	825,00	
31	Γεώφασμα θεμελίωσης επιχωμάτων σε "μαλακά εδάφη"	ΝΑΟΔΟ B64.3	ΟΙΚ 7914	31	m2	50,00	2,30	115,00	
32	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΝΑΟΔΟ B65.1.1	ΝΟΔΟ 2311	32	kg	1.320,00	2,70	3.564,00	
33	Κατασκευή φαντών	ΝΑΟΔΟ B65.2	ΝΟΔΟ 2312	33	m2	600,00	2,50	1.500,00	
34	Πλήρωση φαντών	ΝΑΟΔΟ B65.3	ΝΟΔΟ 2313	34	m3	100,00	22,05	2.205,00	
35	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.06	ΥΔΡ 6551.6	35	m	5,00	103,00	515,00	
36	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.07	ΥΔΡ 6551.7	36	m	15,00	144,00	2.160,00	
37	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	ΝΑΥΔΡ 12.11.05	ΥΔΡ 6620.7	37	m	80,00	30,90	2.472,00	
38	Ανακατασκευή αρμών διαστολής καταστρώματος γέφυρας	ΝΑΟΔΟ B93	ΟΔΟ 2651	38	m	7,00	810,00	5.670,00	
	Σε μεταφορά							129.880,05	

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								129.880,05	
39	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την εναθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων, σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10,0 m, με σποραδική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με σποραδικές οξειδώσεις οπλισμού)	ΝΑΟΔΟ Β95.1	ΟΔΟ 2412	39	m2	10,00	86,50	865,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								130.745,05	130.745,05
2. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	40	m3	1.350,00	16,25	21.937,50	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	41	m2	135,00	2,34	315,90	
3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	42	m2	1.000,00	1,15	1.150,00	
4	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	43	m2	135,00	1,20	162,00	
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	44	m2	60.000,00	0,45	27.000,00	
6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Β\Δ6Ν	ΟΔΟ 4421.Β	45	ton	3.000,00	76,75	230.250,00	
7	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	46	m2	30.000,00	8,84	265.200,00	
8	ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ	ΝΑΟΔΟ Α\ΝΔ08.3	ΝΟΔΟ 4720Α	47	Kgr	6.000,00	0,50	3.000,00	
Σύνολο : 2. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								549.015,40	549.015,40
3. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	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	48	m	2.000,00	70,00	140.000,00	
2	Αποξήλωση μονόπλευρου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΝΑΟΔΟ Ε03.1	ΝΟΔΟ 2151	49	m	999,78	2,50	2.499,45	
3	Σιδηροσωλήνες κυγκλιδωμάτων	ΝΑΟΔΟ Ε04.1	ΝΟΔΟ 2653	50	m	50,00	12,05	602,50	
4	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΝΑΟΔΟ Ε06	ΥΔΡ 6620.1	51	TEM	50,00	11,50	575,00	
5	Πληροφοριακές πινακίδες σε γέφυρες σήμανσης, πλήρως αντανάκλαστικές με μικροπρισματική αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 3	ΝΑΟΔΟ Ε08.1	ΟΙΚ 6541	52	m2	5,00	173,00	865,00	
Σε μεταφορά								144.541,95	679.760,45

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							144.541,95	679.760,45
6	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΝΑΟΔΟ Ε08.3	ΟΙΚ 6541	53	m2	10,00	92,00	920,00	
7	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	54	TEM	50,00	53,70	2.685,00	
8	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	55	TEM	50,00	53,70	2.685,00	
9	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	56	TEM	115,00	31,10	3.576,50	
10	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΝΑΟΔΟ Ε15.4	ΟΙΚ 6532	57	TEM	200,00	6,90	1.380,00	
11	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	58	m2	6.000,00	3,80	22.800,00	
	Σύνολο : 3. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ							178.588,45	178.588,45
Άθροισμα									858.348,90
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	154.502,80
Άθροισμα									1.012.851,70
Απρόβλεπτα								15,00%	151.927,76
Άθροισμα									1.164.779,46
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									12.000,00
Άθροισμα									1.176.779,46
ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									2.160,00
Άθροισμα									1.178.939,46
Πρόβλεψη αναθεώρησης									30.737,96
Άθροισμα									1.209.677,42
ΦΠΑ								24,00%	290.322,58
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.500.000,00

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 23/01/2026
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΖΟΡΜΠΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 23/01/2026
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τμ.Σ.Ε

ΖΟΡΜΠΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 23/01/2026
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΣΙΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ