

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	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	1	m3	60,00	12,73	763,80	
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	2	m3	2.500,00	13,05	32.625,00	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	3	m3	10,00	20,55	205,50	
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	4	m3	200,00	14,00	2.800,00	
5	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.2	ΝΟΔΟ 1220	5	m3	30,00	17,25	517,50	
6	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α14	ΝΟΔΟ 1310	6	m	500,00	0,65	325,00	
7	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	7	m3	5,00	38,85	194,25	
8	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0m	ΝΑΟΔΟ Α15	ΝΟΔΟ 1320	8	m	100,00	11,50	1.150,00	
9	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α16	ΝΟΔΟ 1420	9	m3	250,00	13,55	3.387,50	
10	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	10	m3	45,00	13,40	603,00	
11	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.2	ΝΟΔΟ 1510	11	m3	45,00	13,95	627,75	
12	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	12	m3	650,00	1,05	682,50	
13	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α28	ΥΔΡ 6054	13	m3	100,00	14,55	1.455,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								45.336,80	45.336,80
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200mm	ΝΑΟΔΟ Α19	ΝΟΔΟ 3121Β	14	m3	200,00	20,55	4.110,00	
2	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β07	ΥΔΡ 6157	15	m3	30,00	15,30	459,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	16	m3	750,00	16,35	12.262,50	
4	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	17	m3	350,00	89,80	31.430,00	
5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	18	m3	70,00	94,20	6.594,00	
6	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	19	m3	15,00	126,00	1.890,00	
Σε μεταφορά								56.745,50	45.336,80

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							56.745,50	45.336,80
7	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.2	ΝΟΔΟ 2551	20	m3	20,00	133,00	2.660,00	
8	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ B29.4.5	ΝΟΔΟ 2551	21	m3	70,00	133,00	9.310,00	
9	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΝΑΟΔΟ B30.2	ΝΟΔΟ 2612	22	kg	4.550,00	1,15	5.232,50	
10	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΝΑΟΔΟ B30.3	ΥΔΡ 7018	23	kg	1.000,00	1,15	1.150,00	
11	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (WATERSTOP)	ΝΑΟΔΟ B44	ΥΔΡ 6373	24	m	10,00	13,70	137,00	
12	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	25	m	35,00	103,00	3.605,00	
13	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	26	m	65,00	144,00	9.360,00	
	Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							88.200,00	88.200,00
	3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111B	27	m2	21.000,00	2,34	49.140,00	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211B	28	m2	21.000,00	2,44	51.240,00	
	Σύνολο : 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							100.380,00	100.380,00
	4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	29	m2	21.000,00	1,20	25.200,00	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	30	m2	21.000,00	8,32	174.720,00	
	Σύνολο : 4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							199.920,00	199.920,00
	5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ								
1	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 W3	ΝΑΟΔΟ Ε01.1.5	ΝΟΔΟ 2653	31	m	97,00	43,00	4.171,00	
	Σε μεταφορά							4.171,00	433.836,80

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							4.171,00	433.836,80
2	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	32	m	97,00	45,00	4.365,00	
3	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	33	m	25,00	70,00	1.750,00	
4	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΝΑΟΔΟ Ε06	ΥΔΡ 6620.1	34	TEM	10,00	11,50	115,00	
5	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες (αντιγκράφιτι) με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899 -1	ΝΑΟΔΟ ΣΧΕ08.2.2	ΟΙΚ 6541	35	m2	4,00	165,00	660,00	
6	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων (αντιγκράφιτι), τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ ΣΧΕ09.1	ΟΙΚ 6541	36	TEM	4,00	67,00	268,00	
7	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (αντιγκράφιτι)	ΝΑΟΔΟ ΣΧΕ09.4	ΟΙΚ 6541	37	TEM	2,00	67,00	134,00	
8	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	38	TEM	10,00	31,10	311,00	
9	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	39	m2	1.550,00	3,80	5.890,00	
	Σύνολο : 5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ							17.664,00	17.664,00
	Αθροισμα								451.500,80
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	81.270,14
	Αθροισμα								532.770,94
	Απρόβλεπτα							15,00%	79.915,64
	Αθροισμα								612.686,58
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ								30.340,00
	Αθροισμα								643.026,58
	ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών								1.861,20
	Αθροισμα								644.887,78
	Πρόβλεψη αναθεώρησης								273,51
	Αθροισμα								645.161,29
	ΦΠΑ							24,00%	154.838,71
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								800.000,00

Κόρινθος 22/09/2021
Η Συντάξασα

ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ ANNA
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Κόρινθος 22/09/2021
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Τ.Σ.Ε.

ΜΑΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε. με
Α'β

Κόρινθος 22/09/2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.

ΛΟΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε. με Α'β