

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. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α14	ΝΟΔΟ 1310	A.8	m	1.000,00	0,65	650,00	
2	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α16	ΝΟΔΟ 1420	A.10	m3	150,00	4,05	607,50	
3	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	A.12	m3	50,00	3,90	195,00	
4	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επιλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.2	ΝΟΔΟ 1510	A.13	m3	30,00	4,45	133,50	
5	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επιλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.3	ΝΟΔΟ 1510	A.14	m3	30,00	11,70	351,00	
6	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	A.16	m3	300,00	1,05	315,00	
7	Εκκαφή θεμελιών τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	A.18	m3	30,00	7,30	219,00	
8	Διαχείριση αποβλήτων εκκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ). Μικτά απόβλητα καθαίρεσεων (ωπλ. σκυρόδεμα, άσφαλτος, μπάζα εκκαφών)	ΝΑΟΙΚ Ν20.50.05	ΟΙΚ 2172	A.21	ton	5,00	3,02	15,10	
9	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β07	ΥΔΡ 6157	A.22	m3	10,00	15,30	153,00	
10	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	A.32	m3	5,00	89,80	449,00	
11	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	A.33	m3	15,00	94,20	1.413,00	
12	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Β29.4.5	ΝΟΔΟ 2551	1	m3	5,00	133,00	665,00	
13	Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο	ΝΑΟΔΟ Β29.4.23	ΝΟΔΟ 2551	A.36	m3	5,00	150,00	750,00	
14	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	A.38	kg	1.000,00	1,15	1.150,00	
15	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	A.39	kg	200,00	1,15	230,00	
Σε μεταφορά								7.296,10	

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								7.296,10	
16	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΝΑΟΔΟ Β65.1.2	ΝΟΔΟ 2311	A.49	kg	500,00	3,10	1.550,00	
17	Κατασκευή φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.2	ΝΟΔΟ 2312	A.50	m2	250,00	2,50	625,00	
18	Πλήρωση φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.3	ΝΟΔΟ 2313	A.51	m3	45,00	23,00	1.035,00	
19	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	A.56	m	2,00	144,00	288,00	
20	Καθαρισμός υφιστάμενου ερείσματος οδού	ΝΑΥΔΡ Ν4.03	ΟΔΟ 1310	A.57	μ.μ.	50,00	0,20	10,00	
21	Εκθάμνωση πρανών περιμέτρου κορμού έως 0,30μ	ΝΑΠΡΣ ΝΖ02.1	ΟΔΟ 1310	A.58	m2	50,00	0,30	15,00	
22	Ωριαία απασχόληση διαμορφωτήρα	ΝΟΔΟ Ν501	ΝΟΔΟ 1310	A.60	ΩΡΑ	40,00	60,00	2.400,00	
23	Ωριαία απασχόληση εκσκαφέως-φορτωτού (JCB)	ΝΟΔΟ Ν505	ΝΟΔΟ 1310	A.61	ΩΡΑ	40,00	55,00	2.200,00	
24	Ωριαία απασχόληση εκσκαφέα (ελαστικοφόρος ή ερπυστριοφόρος) πάνω από 181 HP	ΝΟΔΟ Ν506.2	ΝΟΔΟ 1310	A.63	ΩΡΑ	20,00	75,00	1.500,00	
25	Ωριαία απασχόληση φορτωτή πάνω από 181 HP	ΝΟΔΟ Ν504.3	ΝΟΔΟ 1310	2	ΩΡΑ	20,00	75,00	1.500,00	
26	Ωριαία απασχόληση φορτηγού ανεξαρτήτως μεγέθους	ΝΟΔΟ Ν509	ΝΟΔΟ 1310	3	ΩΡΑ	40,00	50,00	2.000,00	
27	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111B	4	m2	10,00	1,81	18,10	
28	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211B	B.2	m2	10,00	1,91	19,10	
29	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	B.6	m	10,00	1,00	10,00	
30	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	B.8	m2	10,00	1,20	12,00	
31	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	B.9	m2	900,00	0,45	405,00	
32	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421B	B.10	ton	107,00	81,09	8.676,63	
33	Προσωρινή αποκατάσταση φθορών με χρήση ασφαλτομίγματος της ΠΤΠ Α265	ΝΑΟΔΟ Ν4720	ΟΔΟ 4421.B	B.12	ton	10,00	132,00	1.320,00	
34	Προσωρινή αποκατάσταση φθορών με χρήση ψυχρού ασφαλτομίγματος έτοιμου	ΝΟΔΟ Ν4720	ΟΔΟ 4421.B	B.13	Kgr	510,00	0,41	209,10	
35	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΝΑΟΔΟ Ε06	ΥΔΡ 6620.1	B.17	ΤΕΜ	30,00	11,50	345,00	
36	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	B.18	ΤΕΜ	2,00	53,70	107,40	
37	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	B.19	ΤΕΜ	6,00	53,70	322,20	
Σε μεταφορά								31.863,63	

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								31.863,63	
38	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΝΑΟΔΟ Ε10.2	ΝΟΔΟ 2653	Β.20	ΤΕΜ	8,00	49,30	394,40	
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								32.258,03	32.258,03
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									32.258,03
								18,00%	5.806,45
Άθροισμα Απρόβλεπτα									38.064,48
								15,00%	5.709,67
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									43.774,15
									11.000,00
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									54.774,15
									1.980,00
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									56.754,15
									120,29
Άθροισμα ΦΠΑ									56.874,44
								24,00%	13.649,87
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									70.524,31

Χανιά, Δεκέμβριος 2021
Η συντάξασα

Χανιά, Δεκέμβριος 2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη
Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων
Π.Ε.Χανίων

Χανιά, Δεκέμβριος 2021
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων

Χρυσούλα Χριστινάκη
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός

Ελένη Δοξάκη
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός

Γεώργιος Μπουντουράκης
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Με την αρ. πρωτ. 3 6 9 8 1 7 / 07-12-2021
(ΑΔΑ: 6ΝΙ77ΛΚ-ΒΨΒ)
Απόφαση Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε.
Χανίων

