

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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	1	m3	800,00	4,50	3.600,00	
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	2	m3	500,00	4,50	2.250,00	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με βραχώδες υλικό (σκύρα) λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20.AM	ΟΙΚ 2162	4	m3	1.400,00	15,15	21.210,00	
4	Προμήθεια, μεταφορά και διάστρωση χονδρόκοκκης άμμου λατομείου (0,5-1mm).	ΝΑΟΙΚ 20.81.AM	ΟΙΚ 2162	5	m3	1.500,00	14,50	21.750,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	6	m3	1.300,00	0,90	1.170,00	
6	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.A	7	m3	1.300,00	0,70	910,00	
7	Καθαίρεση απόπλων ή ελαφρώς οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12.AM	ΟΙΚ 2227	8	m3	50,00	18,46	923,00	
8	Υπόβαση οδοστρώσις συμπτκωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111B	9	m2	2.700,00	2,36	6.372,00	
9	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211B	10	m2	2.700,00	2,46	6.642,00	
10	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ 32.01.06	ΟΙΚ 3215	11	m3	100,00	101,00	10.100,00	
11	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	ΟΙΚ 3215	12	m3	70,00	90,00	6.300,00	
12	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.02.03	ΟΙΚ 3213	13	m3	20,00	78,00	1.560,00	
13	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.25.02	ΟΙΚ 3223A.4	14	m3	70,00	16,80	1.176,00	
14	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	ΟΙΚ 3223A.6	15	m3	20,00	22,50	450,00	
15	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	16	m2	350,00	13,50	4.725,00	
16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	17	m2	120,00	22,50	2.700,00	
Σε μεταφορά								91.838,00	

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								91.838,00	
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	18	kg	2.100,00	1,07	2.247,00	
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	19	kg	2.500,00	1,01	2.525,00	
19	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ B29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	20	m3	3,00	94,20	282,60	
20	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ B51	ΝΟΔΟ 2921	21	m	60,00	9,60	576,00	
21	Επιστρώσεις με κυβόλιθους ή κυβόπλακες τσιμέντου οποιουδήποτε τύπου, χρώματος και διαστάσεων, πάχους 5 έως 6cm και πλάκες ΑΦΗΣ ΑΜΕΑ κατά ΕΛΟΤ EN 1338	ΝΑΟΙΚ 73.16.AM		22	m2	270,00	20,00	5.400,00	
22	Επίστρωση συνθετικού (τεχνητού) χλοοτάπητα τελευταίας γενιάς 60mm, συμπεριλαμβανομένης και της υπόβασης από Filler πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 73.17.AM.2		23	m2	1.300,00	30,00	39.000,00	
23	Κατασκευή αθλητικού δαπέδου υπαίθριων γηπέδων με χρήση πολυστρωματικού συστήματος ακρυλικών ρητινών υδατικής βάσης με επιλεγμένα αδρανή, πάχους 2,00- 2,5mm	ΝΑΟΙΚ 77.85.AM		24	m2	1.100,00	20,00	22.000,00	
24	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	25	m2	1.400,00	1,20	1.680,00	
25	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	26	m2	1.400,00	7,70	10.780,00	
26	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ E17.2	ΟΙΚ 7788	27	m2	136,00	19,70	2.679,20	
27	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περιβλήμα γεωφύσσματος με διάτρητους σωλήνες D 140 mm	ΝΑΟΙΚ 21.03.02	ΥΔΡ 6620.2	28	m	30,00	9,00	270,00	
28	Ευθύγραμμο καθιστικό εξωτερικού χώρου με πλάτη γενικών διαστάσεων 240x50x27 cm με επένδυση από ξυλεία νιαγκόν	ΝΑΟΙΚ 32.3.79.AM1		29	TEM	4,00	250,00	1.000,00	
29	Προμήθεια και τοποθέτηση μπασκέτας επαγγελματικής Ολυμπιακού τύπου, συμπεριλαμβανομένου του προστατευτικού πάχους 5cm για βάση 40x20cm	ΝΑΟΙΚ 61.06.AM	ΟΙΚ 6128	30	TEM	2,00	1.200,00	2.400,00	
30	Προμήθεια και τοποθέτηση πλήρους σετ Αντισφαίρισης.	ΝΑΟΙΚ 61.06.AM5	ΟΙΚ 2112	31	TEM	1,00	570,00	570,00	
31	Μεταλλική περίφραξη γηπέδου ύψους 2,60 - 3,00m	ΝΑΟΙΚ 64.50.AM2	ΟΙΚ 2112	32	m	120,00	70,00	8.400,00	
32	Μεταλλική περίφραξη γηπέδων ύψους 4 m	ΝΑΟΙΚ 64.50.AM3	ΟΙΚ 2112	33	m	300,00	85,00	25.500,00	
33	Μεταλλική περίφραξη γηπέδων ύψους 5 m	ΝΑΟΙΚ 64.50.AM4	ΟΙΚ 2112	34	m	70,00	100,00	7.000,00	
Σε μεταφορά								224.147,80	

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								224.147,80	
34	Εστία Χαντ Μπολ ή Μίνι ποδοσφαίρου	ΝΑΟΙΚ 64.50.ΑΜ5	ΟΙΚ 2112	35	ΤΕΜ	2,00	400,00	800,00	
35	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	36	kg	40,00	2,90	116,00	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								225.063,80	225.063,80
2. 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ									
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	Η/Μ 10	37	m3	60,00	18,37	1.102,20	
2	Πλέγμα σήμανσης και προστασίας υπόγειων καλωδίων και σωληνώσεων	ΑΤΗΕ Ν14.0	Η/Μ 45	38	μμ	280,00	0,55	154,00	
3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 X 4 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.6.3	Η/Μ 47	39	m	600,00	5,85	3.510,00	
4	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 16mm ²	ΑΤΗΕ 8757.2.2	Η/Μ 45	40	m	280,00	3,73	1.044,40	
5	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	ΝΑΗ/Μ 60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	41	ΤΕΜ	12,00	60,00	720,00	
6	Βάση σιδηροστού οπλισμένη διαστάσεων 1.50X1.50 m βάθους 1.50 m	ΑΤΗΕ 9313.2.NAM	Η/Μ 101	42	ΤΕΜ	12,00	450,00	5.400,00	
7	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 X 60cm και βάθους 75cm	ΑΤΗΕ 8749.2	Η/Μ 10	43	ΤΕΜ	1,00	274,66	274,66	
8	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΝΑΗ/Μ 60.10.80.01	Η/Μ 52	44	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
9	Πίλαρ οδοφωτισμού έξι αναχωρήσεων	ΑΤΗΕ Μ60.80.02	Η/Μ 52	45	ΤΕΜ	1,00	1.900,00	1.900,00	
10	Γείωση τριγωνική από 3 ράβδους Φ14, μήκους 1.5m επιχαλκωμένες σε διάταξη ισόπλευρου τριγώνου πλευράς 3m	ΑΤΗΕ Ν18765.1	Η/Μ 45	46	ΤΕΜ	1,00	436,27	436,27	
11	Ηλεκτρόδιο γείωσης, ραβδοειδές, διαστάσεων Φ14x1500mm, από χαλύβδινο πυρήνα επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά, με πάχος επιχάλκωσης τουλάχιστον 250μm	ΑΤΗΕ Ν19341	Η/Μ 45	47	ΤΕΜ	12,00	74,50	894,00	
12	Πλαίσιο κατάλληλο για την τοποθέτηση έως 4 προβολέων σε ιστό	ΑΤΗΕ 9322.NBΠ1	Η/Μ 101	48	ΤΕΜ	12,00	200,00	2.400,00	
13	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	ΝΑΗ/Μ 60.10.01.02	Η/Μ 101	49	ΤΕΜ	8,00	1.200,00	9.600,00	
14	Χαλύβδινος ιστός ηλεκτροφωτισμού γεφυρών ύψους 10,00 m	ΝΑΗ/Μ 60.10.03.03	Η/Μ 101	50	ΤΕΜ	4,00	900,00	3.600,00	
15	Φωτιστικό προβολέας υπαίθριων αθλητικών χώρων, LED, 31000lm, τοποθετημένος, σε πλήρη λειτουργία.	ΝΑΛΙΜ 65.80.12.NBΠ3	Η/Μ 103	51	ΤΕΜ	24,00	550,00	13.200,00	
16	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα εξωτερικός στεγανός	ΑΤΗΕ ΝΑ.26	Η/Μ 52	52	ΤΕΜ	1,00	570,00	570,00	
17	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού	ΑΤΗΕ 9346	Η/Μ 53	53	ΤΕΜ	1,00	146,87	146,87	
Σε μεταφορά								47.452,40	225.063,80

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								47.452,40	225.063,80
18	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο	ΑΤΗΕ 9345.ΝΒΠ	Η/ΛΜ 5	54	ΤΕΜ	1,00	138,50	138,50	
19	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος DN/OD 63 mm	ΝΑΥΔΡ 1236.01.03.ΝΒ Π	Η/ΛΜ 5	55	m	280,00	3,83	1.072,40	
Σύνολο : 2. 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								48.663,30	48.663,30
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	273.727,10 49.270,88
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	322.997,98 48.449,70
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									371.447,68 300,00
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									371.747,68 54,00
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									371.801,68 5.231,37
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	377.033,05 90.487,93
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									467.520,98

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ
ΤΕΜΠΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΚΥΡΙΑΖΗΣ - ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΠΥΡΟΥ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΕ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΣΙΤΣΙΟΥΒΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΔΟΥΛΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ