

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωρησης	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 :ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	1	m3	840,00	7,98	6.703,20	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	2	m3	115,00	10,40	1.196,00	
3	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	ΗΛΜ 10	3	m3	100,00	18,37	1.837,00	
4	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 10.01.02	ΟΙΚ 1104	4	ton	1.795,00	1,65	2.961,75	
5	Μεταφορές με αυτοκίνητο διά μέσου οδών περιορισμένης βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.02	ΟΙΚ 1137	5	ton.k m	71.800,00	0,45	32.310,00	
6	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	6	m	190,00	3,30	627,00	
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοσδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	7	m2	380,00	7,90	3.002,00	
8	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	8	m3	60,00	18,90	1.134,00	
9	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ 5.04	ΥΔΡ 6067	9	m3	40,00	1,55	62,00	
10	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	10	m3	55,00	19,10	1.050,50	
11	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	11	m3	55,00	19,10	1.050,50	
12	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	12	m3	80,00	106,00	8.480,00	
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	13	kg	1.705,00	1,01	1.722,05	
14	Πλακοστρώσεις με ψυχρά υλικά (κυβόλιθοι διαστάσεων 105Χ210Χ60)	ΝΑΟΙΚ Ν\79.81.01	ΟΙΚ 7744	14	m2	550,00	45,00	24.750,00	
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων και κοινόχρηστων υπαίθριων χώρων με ειδικές πλάκες όδευσης τυφλού διαστάσεων 40x40 cm.	ΝΑΟΔΟ Ν\Β81	ΝΟΔΟ 2922	15	m2	90,00	17,30	1.557,00	
16	Σύστημα πατητού τσιμεντοκονιάματος αποτελούμενο από αστάρι, υπόστρωμα, φινίρισμα, πλέγμα και βερνίκι, χρώματος επιλογής της υπηρεσίας	ΝΑΟΙΚ Ν\71.85	ΟΙΚ 7136	16	m2	110,00	65,00	7.150,00	
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α :ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								95.593,00	95.593,00
2. ΟΜΑΔΑ Β : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Πίλαρ οδο φωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	ΗΛΜ 52	17	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
Σε μεταφορά								2.500,00	95.593,00

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							2.500,00	95.593,00
2	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ γιά τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 10 mm2	ΑΤΗΕ 8773.5.5	ΗΛΜ 47	18	m	420,00	8,48	3.561,60	
3	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm2	ΗΛΜ 45	ΗΛΜ 45	19	m	420,00	4,99	2.095,80	
4	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.1	ΗΛΜ 46	20	m	60,00	5,07	304,20	
5	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12	ΗΛΜ 5	21	m	420,00	7,50	3.150,00	
6	Προκατασκευασμένο φρεάτιο επίσκεψης δικτύων ηλεκτροφωτισμού εσωτερικών διαστάσεων 30x30cm και βάθους 0.70m	ΑΤΗΕ Ν\8071.140.5	ΗΛΜ 60	22	TEM	25,00	91,71	2.292,75	
7	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	23	kg	250,00	2,90	725,00	
8	Ηλεκτρόδιο γείωσης ηλεκτρολυτικά επιχαλκωμένο με χαλύβδινη ψυχή διαμέτρου 17mm και πάχος επιχαλκωσης τουλάχιστον 250μm, μήκους 1,50 m	ΑΤΗΕ Ν\8837.22.1	ΗΛΜ 45	24	TEM	4,00	43,36	173,44	
9	Τυποποιημένος σιδηροστός ύψους 4m κυκλικής διατομής κωνικής προς τα άνω από χαλυβδοέλασμα πάχους 3mm	ΝΑΗΛΜ Ν\60.10.04.06	ΗΛΜ 100	25	TEM	20,00	868,09	17.361,80	
10	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 28 W, με βραχίονα	ΑΤΗΕ Ν\60.10.40.13	ΗΛΜ 60	26	TEM	20,00	880,07	17.601,40	
11	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ Φ16/6 atm	ΝΑΗΛΜ Ν\1	ΗΛΜ 8	27	m	1.600,00	0,30	480,00	
12	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ Φ32/6 atm	ΝΑΗΛΜ Ν\2	ΗΛΜ 8	28	m	700,00	0,65	455,00	
13	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16atm - Φ 1,5'	ΝΑΗΛΜ Ν\3	ΗΛΜ 11	29	TEM	20,00	20,00	400,00	
14	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΝΑΗΛΜ Ν\4	ΗΛΜ 8	30	TEM	860,00	0,22	189,20	
15	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2" με απώλειες <0,3m στα 20 m3/h	ΝΑΗΛΜ Ν\5	ΗΛΜ 8	31	TEM	10,00	150,00	1.500,00	
16	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου. Ελεγχόμενες Η/Β 4-6	ΝΑΗΛΜ Ν\6	ΗΛΜ 52	32	TEM	2,00	200,00	400,00	
	Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΑ Β : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							53.190,19	53.190,19
	3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	33	στρ.	6,00	105,00	630,00	
2	Μεταλλική σχάρα δέντρου διάστασης Φ100 cm	ΝΑΟΙΚ Ν\1	ΟΙΚ 6121	34	TEM	10,00	970,00	9.700,00	
	Σε μεταφορά							10.330,00	148.783,19

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							10.330,00	148.783,19
3	Πλήρωση νησίδων κλπ χώρων δια κηπαίου χώματος	ΠΡΣ 1710	ΠΡΣ 1710	35	m3	1.060,00	16,09	17.055,40	
4	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	ΠΡΣ 5510	36	στρ.	2,00	5.500,00	11.000,00	
5	Προμήθεια τύρφης	ΝΑΠΡΣ Δ10	ΠΡΣ 5340	37	m3	215,00	40,00	8.600,00	
6	Άνοιγμα λάκκων με χρήση αεροσυμπιεστή, διαστάσεων 0,70 Χ 0,70 Χ 0,70 m	ΝΑΠΡΣ Ε05.2	ΠΡΣ 5160	38	ΤΕΜ	240,00	10,00	2.400,00	
7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	ΠΡΣ 5210	39	ΤΕΜ	120,00	4,00	480,00	
8	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 - 80 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.8	ΠΡΣ 5210	40	ΤΕΜ	120,00	6,00	720,00	
9	Καλώδια τύπου JIVV-U (ΝΥΥ), διατομής 7 x 1,5 mm2	ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.5	ΗΛΜ 47	41	m	700,00	1,40	980,00	
10	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΠΡΣ 5240	42	ΤΕΜ	240,00	4,00	960,00	
11	Υποστύλωση δένδρου χωρίς την αξία του πασσάλου	ΝΑΠΡΣ Ε11.2	ΠΡΣ 5230	43	ΤΕΜ	240,00	0,60	144,00	
12	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΝΑΠΡΣ Γ02	ΠΡΣ 1620	44	m3	240,00	5,00	1.200,00	
13	Καθιστικά - Παγκάκια Παραδοσιακά καθιστικά από χυτοσίδηρο και δοκίδες φυσικού ξύλου	ΝΑΠΡΣ Β10.5	ΟΙΚ 5104	45	ΤΕΜ	5,00	490,00	2.450,00	
14	Ξύλινη επένδυση κατά μήκος των κερκίδων στο θέατρο της Ρεμίζας	ΝΑΠΡΣ Ν\Β10.2	ΟΙΚ 5104	46	m2	110,00	98,46	10.830,60	
15	Επένδυση και διαμόρφωση όψεων από λίθινες ακανόνιστες πλάκες στο χώρο του θεάτρου	ΝΑΟΙΚ Ν\45.07	ΟΙΚ 4307	47	m2	280,00	95,00	26.600,00	
16	Μεταλλική κατασκευή στο χώρο του θεάτρου	ΝΑΟΙΚ Ν\64.50	ΟΙΚ 6401	48	ΤΕΜ	1,00	31.600,00	31.600,00	
17	Συντήρηση, αποκατάσταση και αισθητική ανάδειξη παλαιού μεταλλικού βαγονιού σε κοινόχρηστο χώρο	ΝΑΟΙΚ Ν\64.04.51	ΟΙΚ 6401	49	ΤΕΜ	1,00	10.150,00	10.150,00	
18	Κάδοι Απορριμμάτων Μεταλλικός διάτρητος αναρτώμενος κάδος	ΝΑΠΡΣ Β11.1	ΟΙΚ 5104	50	ΤΕΜ	6,00	300,00	1.800,00	
	Σύνολο : 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							137.300,00	137.300,00

	Σε μεταφορά	286.083,19
--	--------------------	-------------------

	Άθροισμα		286.083,19
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	51.494,97
	Άθροισμα		337.578,16
	Απρόβλεπτα	15,00%	50.636,72
	Άθροισμα		388.214,88
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ		6.500,00
	Άθροισμα		394.714,88
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΚΟΣΤΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΣΕ ΑΠΟΔΕΚΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ (ΑΕΚΚ)		5.000,00
	Άθροισμα		399.714,88
	Πρόβλεψη αναθεώρησης		37.798,56
	Άθροισμα		437.513,44
	ΦΠΑ	24,00%	105.003,23
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		542.516,67

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023
Ο Αν. Διευθυντής Τ.Υ.

Δημήτριος Πανάγιος
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε - Α΄

Ευάγγελος Λιούμης
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ- Α΄