

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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	1	m3	550,00	31,15	17.132,50	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	2	m3	1.000,00	0,90	900,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	3	m3	550,00	90,00	49.500,00	
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	4	m	100,00	1,00	100,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	5	kg	8.002,00	1,01	8.082,02	
6	Προσαρμογή (ανύψωση ή καταβίβαση) φρεατίου στην στάθμη του οδοστρώματος	ΝΑΥΔΡ 16.27ΣΧ	ΟΙΚ 2226	6	TEM	100,00	60,00	6.000,00	
7	Επιστρώσεις δαπέδων με με ορθογωνική μαρμαρόπετρα (ενδεικτικού τύπου: Σχιστόλιθος Παγγαίου) σε αποχρώσεις του γκρι	ΝΑΟΙΚ 73.12ΣΧ	ΟΙΚ 7312	7	m2	2.800,00	40,00	112.000,00	
8	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από μαρμαρόπετρα (ενδεικτικού τύπου: Σχιστόλιθος Παγγαίου)	ΝΑΟΙΚ 78.96ΣΧ	ΟΙΚ 7452	8	m2	850,00	50,00	42.500,00	
9	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων πλάτους από 20 έως 40 εκ. τύπου Αλφάς	ΟΙΚ 7494Σ	ΟΙΚ 7494	9	m	241,00	20,07	4.836,87	
10	Τσιμεντόπλακες όδευσης τυφλών. Με τετράγωνες πλάκες διαστάσεων 40Χ40εκ.	ΝΑΟΙΚ 73.16ΣΧ		10	M2	140,00	28,50	3.990,00	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								245.041,39	245.041,39
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος ημιβραχώδες	ΑΤΗΕ 9302.2	Η/Μ 10	11	m3	100,00	22,97	2.297,00	
2	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	Η/Μ 10	12	m3	50,00	18,37	918,50	
3	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος βραχώδες	ΑΤΗΕ 9302.3	Η/Μ 10	13	m3	50,00	38,28	1.914,00	
4	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm	ΝΑΗ/Μ 60.20.40.11	Η/Μ 5	14	m	800,00	6,40	5.120,00	
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 2,5 mm2	ΑΤΗΕ 8773.6.2	Η/Μ 47	15	m	1.300,00	4,58	5.954,00	
Σε μεταφορά								16.203,50	245.041,39

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							16.203,50	245.041,39
6	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων 40 x 40 cm	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	16	ΤΕΜ	48,00	60,00	2.880,00	
7	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων 80X60 cm	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.02ΣΧ2	ΝΟΔΟ 2548	17	ΤΕΜ	1,00	130,00	130,00	
8	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.21	ΗΛΜ 45	18	ΤΕΜ	2,00	120,00	240,00	
9	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm²	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	ΗΛΜ 45	19	m	100,00	5,70	570,00	
10	Ιστός κυλινδρικής διατομής, ύψους 5,0μ.	ΝΑΗΛΜ 60.10.01.01ΣΧ4	ΗΛΜ 101	20	ΤΕΜ	5,00	600,00	3.000,00	
11	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	21	m³	40,00	11,30	452,00	
12	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	ΗΛΜ 52	22	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
13	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 1 1/2 ins	ΑΤΗΕ 9316.4	ΗΛΜ 5	23	m	240,00	18,62	4.468,80	
14	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	24	ΜΜ	240,00	2,25	540,00	
15	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριτολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm²	ΑΤΗΕ 8773.3.1	ΗΛΜ 47	25	m	20,00	2,51	50,20	
16	Κουτί διακλάδωσης στεγανό	ΑΤΗΕ 8786.6.1ΣΧ	ΝΟΔΟ 2548	26	ΤΕΜ	45,00	20,00	900,00	
17	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 40 mm	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11ΣΧ	ΗΛΜ 5	27	m	60,00	5,80	348,00	
18	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης τύπου "Ε" χαλύβδινο επιψευδαργωμένο	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.21ΣΧ	ΗΛΜ 45	28	ΤΕΜ	1,00	600,00	600,00	
19	Φωτιστικό LED ενδοδαπέδιας τοποθέτησης, Φ350, 30W	ΑΤΗΕ 8982.4ΣΧ	ΗΛΜ 103	29	ΤΕΜ	3,00	500,00	1.500,00	
20	Παραδοσιακό φωτιστικό με LED, επίτοιχο με βραχίονα, ισχύος έως 36W	ΝΑΗΛΜ 60.10.40.02ΣΧ		30	ΤΕΜ	40,00	1.700,00	68.000,00	
21	Παραδοσιακό φωτιστικό LED επί κορυφής ιστού ισχύος έως 78W	ΝΑΗΛΜ 60.10.40.03ΣΧ2	ΗΛΜ 103	31	ΤΕΜ	5,00	1.090,00	5.450,00	
22	Παραδοσιακό φωτιστικό με LED και επίτοιχο με βραχίονα, ισχύος έως 78W	ΝΑΗΛΜ 60.10.40.03ΣΧ		32	ΤΕΜ	2,00	1.850,00	3.700,00	
	Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ							111.532,50	111.532,50
	Σε μεταφορά								356.573,89

ΑΑ	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
Άθροισμα									356.573,89
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	64.183,30
Άθροισμα									420.757,19
Απρόβλεπτα								15,00%	63.113,58
Άθροισμα									483.870,77
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									0,20
Άθροισμα									483.870,97
ΦΠΑ								24,00%	116.129,03
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									600.000,00

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2020

Οι μελετητές

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΥ
ΡΕΘΥΜΝΟΥ

ΚΑΜΗΛΑΚΗ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ

ΠΕΤΡΟΥΛΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ