

Θέση:

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 30/1/2018

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. Κεφάλαιο 1ο									
1.1. 1η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΪΑΣ									
1.1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	001	ΟΔΟ 1123.Α 100,00%	m3	810,00	0,90	729,00	
2	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-18.3	002	ΟΔΟ 1510 100,00%	m3	630,00	8,00	5.040,00	
3	Κατασκευή επιχωμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-20	003	ΟΔΟ 1530 100,00%	m3	630,00	1,05	661,50	
Άθροισμα Εργασιών :								6.430,50	6.430,50
1.1.2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m. Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-1	004	ΟΔΟ 2151 100,00%	m3	135,00	4,20	567,00	
2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.2.2	005	ΟΔΟ 2531 100,00%	m3	100,00	89,80	8.980,00	
3	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-51	006	ΟΔΟ 2921 100,00%	m	300,00	9,60	2.880,00	
4	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων. Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ).	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-66.1	007	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	4,00	438,00	1.752,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.1.1.3	008	ΥΔΡ 6551.3 100,00%	m	170,00	41,20	7.004,00	
6	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. Σκυρόδεμα C16/20	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-52	009	ΟΔΟ 2922 100,00%	m2	600	13,80	8.280,00	
7	τσιμεντοστρώσεων Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20.	Σχ. Β29.3.1	010	ΟΔΟ 2532 100,00%	m3	860,00	90,00	77.400,00	
Άθροισμα Εργασιών :								106.863,00	106.863,00
1.1.3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Βάση οδοστρώσεως. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-2.2	011	ΟΔΟ 3211.Β 100,00%	m2	3.900,00	1,40	5.460,00	
Άθροισμα Εργασιών :								5.460,00	5.460,00
1.1.4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4	012	ΟΔΟ 4120 100,00%	m2	4.000,00	0,45	1.800,00	
Σε μεταφορά:								1.800,00	118.753,50

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								1.800,00	118.753,50
2	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-3	013	ΟΔΟ 4110 100,00%	m2	1.800,00	1,20	2.160,00	
3	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-6	014	ΟΔΟ 4421.B 100,00%	t	50,00	80,00	4.000,00	
4	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	015	ΟΔΟ 4521.B 100,00%	m2	6.000,00	8,70	52.200,00	
Αθροισμα Εργασιών :								60.160,00	
1.2. 2η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:									
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
1.2.1. ΟΜΑΔΑ Ε:									
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ,									
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Χωματοουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ-Α 20.4.1	016	ΟΙΚ 2122 100,00%	m3	40,00	22,00	880,00	
2	Χωματοουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	017	ΟΙΚ 2124 100,00%	m3	400,00	4,70	1.880,00	
3	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	NET ΟΙΚ-Α 22.10.1	018	ΟΙΚ 2226 100,00%	m3	10,00	28,50	285,00	
4	Χωματοουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	NET ΟΙΚ-Α 20.20	019	ΟΙΚ 2162 100,00%	m3	40,00	16,00	640,00	
Αθροισμα Εργασιών :								3.685,00	3.685,00
1.2.2. ΟΜΑΔΑ ΣΤ:									
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	NET ΟΙΚ-Α 32.2.3	020	ΟΙΚ 3213 100,00%	m3	370,00	78,00	28.860,00	
2	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	NET ΟΙΚ-Α 38.2	021	ΟΙΚ 3811 100,00%	m2	840,00	22,50	18.900,00	
3	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	NET ΟΙΚ-Α 38.3	022	ΟΙΚ 3816 100,00%	m2	150,00	15,70	2.355,00	
40	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C	NET ΟΙΚ-Α 38.20.3	023	ΟΙΚ 3873 100,00%	Kg	1.900,00	1,01	1.919,00	
Αθροισμα Εργασιών :								52.034,00	52.034,00
1.2.3. ΟΜΑΔΑ Ζ:									
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ -									
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Αργολιθοδομές. Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου.	NET ΟΙΚ-Α 42.5.2	024	ΟΙΚ 4206 100,00%	m3	35,00	67,00	2.345,00	
2	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως	NET ΟΙΚ-Α 42.5.3	025	ΟΙΚ 4207 100,00%	m3	10,00	73,0	730,00	
Σε μεταφορά:								3.075,00	234.632,50

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								3.075,00	234.632,50
3	Αργολιθοδομές. Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών.	NET ΟΙΚ-Α 42.26	026	ΟΙΚ 4226 100,00%	μμ	90,00	11,20	1.008,00	
4	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου. Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	NET ΟΙΚ-Α 45.1.1	027	ΟΙΚ 4501 100,00%	m2	80,00	9,00	720,00	
5	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες.	NET ΟΙΚ-Α 73.11	028	ΟΙΚ 7311 100,00%	m2	110,00	22,50	2.475,00	
6	- Επενδύσεις. τοίχων με χονδρόπλακες .	ΣΧ. 073.11	029	ΟΙΚ 7311 100,00%	m2	60,00	28,00	1.680,00	
Αθροισμα Εργασιών :								8.958,00	8.958,00

Εργασίες Προϋπολογισμού		243.590,50
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	43.846,29
Σύνολο :		287.436,79
Απρόβλεπτα		43.115,52
Σύνολο :		330.552,31
Απολογιστικά		32.350,91
Σύνολο :		362.903,22
Φ.Π.Α (%)	24,00%	87.096,77
Σύνολο :		449.999,99
Στρογγυλοποίηση		0,01
Γενικό Σύνολο :		450.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 31/1/2018

ΚΑΡΔΙΤΣΑ 31/1/2018

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΗΣ Δ.Τ.Υ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΒΑΙΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΑΛΕΞ. ΛΑΠΠΑΣ
ΗΛ. - ΠΟΛ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ