

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]
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Γενικές Εκκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1	m3	150,00	2,70	405,00	
2	Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	2	m3	200,00	3,65	730,00	
3	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.3	ΝΟΔΟ 1510	3	m3	70,00	8,00	560,00	
<b>Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>1.695,00</b>	<b>1.695,00</b>
<b>2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>									
1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	4	m3	70,00	94,20	6.594,00	
2	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	5	kg	1.200,00	1,15	1.380,00	
3	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	6	m	340,00	9,60	3.264,00	
<b>Σύνολο : 2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>								<b>11.238,00</b>	<b>11.238,00</b>
<b>3. ΟΔΟΠΟΙΑ</b>									
1	Κατασκευή στρώσης άμμου-σκύρων μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α23	ΝΟΔΟ 3121Α	7	m3	700,00	9,70	6.790,00	
2	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	8	m3	1.867,00	13,50	25.204,50	
3	Διαστρωση συνθετικου χλοοταπητα	ΝΑΟΙΚ ΙΔΙΟ.73.96.2	ΟΙΚ 7396	9	m2	6.831,00	13,00	88.803,00	
<b>Σύνολο : 3. ΟΔΟΠΟΙΑ</b>								<b>120.797,50</b>	<b>120.797,50</b>
<b>4. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>									
1	Σωληνώσεις αποστράγγισης με διάτρητους σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτ. επιφάνεια Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID], κατασκευασμένους κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007, Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΝΑΥΔΡ 12.32.01.01	ΥΔΡ 6711.4	10	m	540,00	30,60	16.524,00	
2	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.15.06	ΥΔΡ 6620.1	11	m	180,00	173,00	31.140,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>47.664,00</b>	<b>133.730,50</b>

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								47.664,00	133.730,50
3	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2 Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN 315 mm	ΝΑΥΔΡ 12.29.01.06	ΥΔΡ 6711.4	12	m	77,00	19,30	1.486,10	
<b>Σύνολο : 4. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>								<b>49.150,10</b>	<b>49.150,10</b>
<b>5. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>									
1	Σιδηροσωλήνες κυκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 "	ΝΑΟΙΚ 64.26.03	ΟΙΚ 6428	13	MM	1.100,00	12,30	13.530,00	
2	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΝΑΟΙΚ 64.48	ΟΙΚ 6448	14	m2	1.500,00	3,05	4.575,00	
<b>Σύνολο : 5. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>								<b>18.105,00</b>	<b>18.105,00</b>
<b>6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ</b>									
1	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11	ΗΛΜ 5	15	m	226,00	6,40	1.446,40	
2	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 35mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 9340.4	ΗΛΜ 45	16	m	250,00	7,57	1.892,50	
3	Πίλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.02	ΗΛΜ 52	17	TEM	1,00	2.750,00	2.750,00	
4	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 15,00 m	ΝΑΗΛΜ 60.10.01.05	ΗΛΜ 101	18	TEM	4,00	1.600,00	6.400,00	
5	Προβολέας ιωδίνης Ισχύς 1000 W	ΑΤΗΕ 9375.2	ΗΛΜ 103	19	TEM	12,00	336,71	4.040,52	
6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 X 10 mm <sup>2</sup>	ΑΤΗΕ 8773.5.5	ΗΛΜ 47	20	m	250,00	8,48	2.120,00	
<b>Σύνολο : 6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ</b>								<b>18.649,42</b>	<b>18.649,42</b>
<b>Άθροισμα</b>									<b>219.635,02</b>
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	39.534,30
<b>Άθροισμα</b>									<b>259.169,32</b>
Απρόβλεπτα								15,00%	38.875,40
<b>Άθροισμα</b>									<b>298.044,72</b>
Πρόβλεψη αναθεώρησης									342,38
<b>Άθροισμα</b>									<b>298.387,10</b>
ΦΠΑ								24,00%	71.612,90
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>370.000,00</b>

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 12/2020  
Ο μελετητής

ΒΑΣΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 12/2020  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
ΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ

ΣΤΑΜΑΤΗ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής