

Αριθμός Μελέτης : 13/2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος έως 4,00m	NAYΔP A\3.10.02.01	1	ΥΔP 6081.1	m3	500	7,73	3.865,00	
2	Εκσκαφές τάφων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	NAYΔP A\3.01.02	2	ΥΔP 6054	m3	300	0,82	246,00	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επιχώσης άνω των 50 cm	NAYΔP A\5.05.02	3	ΥΔP 6068	m3	800	11,53	9.224,00	
Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								13.335,00	13.335,00
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	NAYΔP A\12.01.01.03	5	ΥΔP 6551.3	m	180	41,20	7.416,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	NAYΔP A\12.01.01.05	6	ΥΔP 6551.5	m	450	72,00	32.400,00	
3	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρέατιο επίσκεψης υπονόμου τύπου Φ10 (D=0,40m ή Ø 60mm ΠΚΕ)	NAOΔO A\B66.3	7	OΔON 2548	τεμ	10	970,00	9.700,00	
4	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρέατιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	NAOΔO A\B66.1	8	OΔON 2548	τεμ	20	438,00	8.760,00	
5	Χυτοσίδηρα καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	NAOΔO A\B49	9	ΥΔP 6752	kg	2.000	1,45	2.900,00	
6	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	NAYΔP A\16.01	10	ΥΔP 6744	τεμ	20	103,00	2.060,00	
Σύνολο 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								63.236,00	63.236,00
3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
	Σε μεταφορά								76.571,00

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά								76.571,00
1	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	11	ΟΔΟΝ 2531	m3	40	89,80	3.592,00	
2	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.4	12	ΟΔΟΝ 2532	m3	25	126,00	3.150,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	13	ΟΙΚ 3811	m2	20	22,50	450,00	
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	14	ΟΙΚ 2269Α	m	1.500	1,00	1.500,00	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.2	15	ΟΔΟΝ 2612	kg	1.000	1,15	1.150,00	
6	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	16	ΟΔΟΝ 4110	m2	600	1,20	720,00	
7	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Α\Δ05.1	17	ΟΔΟΝ 4321B	m2	600	7,10	4.260,00	
8	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	18	ΟΔΟΝ 4521B	m2	600	7,70	4.620,00	
Σύνολο 3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								19.442,00	19.442,00
Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00 %	96.013,00
Αθροισμα Απρόβλεπτα								15,00 %	17.282,34
Αθροισμα Πρόβλεψη απολογιστικών									113.295,34
Αθροισμα ΦΠΑ								24,00 %	16.994,30
Γενικό Σύνολο									130.289,64
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									30.000,00
									160.289,64
									38.469,51
									198.759,15
									198.759,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο Αναπλ. Διευθυντής

ΠΑΝ.ΚΩΝ.ΓΚΙΟΚΑΣ Μ.Sc.(Eng)
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε
ΥΓΕΙΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.