

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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΘΕΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	1	m	300,00	1,00	300,00	
2	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτρεργαλεία κλπ)	ΝΑΥΔΡ 4.01.01	ΥΔΡ 6082.1	2	m3	15,00	41,20	618,00	
3	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	3	MM	5,00	2,70	13,50	
4	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΝΑΥΔΡ 4.04	ΥΔΡ 6807	4	m2	30,00	10,80	324,00	
5	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 ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	5	m3	317,00	7,50	2.377,50	
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες 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 ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	6	m3	56,00	26,30	1.472,80	
7	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	ΝΑΥΔΡ 3.13	ΥΔΡ 6081.1	7	m3	40,00	4,10	164,00	
8	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	ΝΑΥΔΡ 1.05	ΥΔΡ 6301	8	μήνας	8,00	20,60	164,80	
9	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	9	m3	64,00	11,30	723,20	
10	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	10	m3	165,00	12,40	2.046,00	
11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	11	m	5,00	9,60	48,00	
12	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	ΝΑΥΔΡ 4.09.02	ΝΟΔΟ 4521Β	12	m2	156,00	18,50	2.886,00	
Σε μεταφορά								11.137,80	

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								11.137,80	
13	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	NAYΔΡ 4.10	ΥΔΡ 6804	13	m2	30,00	25,80	774,00	
14	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	NAYΔΡ 9.10.03	ΥΔΡ 6326	14	m3	14,00	77,00	1.078,00	
15	Προσαύξηση τιμής σκυροδεμάτων μικρών απομακρυσμένων τεχνικών έργων.	NAYΔΡ 9.13		15	m3	14,00	18,50	259,00	
16	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	NAYΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6541	16	μήνας	8,00	8,20	65,60	
17	Χρήση αμφίπλευρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	NAYΔΡ 1.02	ΗΛΜ 108	17	μήνας	8,00	5,20	41,60	
18	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	NAYΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	18	μήνας	8,00	10,30	82,40	
19	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	19	kg	100,00	1,01	101,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΘΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								13.539,40	13.539,40
2. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ-ΦΡΕΑΤΙΑ									
1	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ B66.1	ΝΟΔΟ 2548	20	ΤΕΜ	43,00	438,00	18.834,00	
2	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	NAYΔΡ 16.01	ΥΔΡ 6744	21	ΤΕΜ	17,00	103,00	1.751,00	
3	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	NAYΔΡ 12.10.05	ΥΔΡ 6711.3	22	m	20,00	14,70	294,00	
4	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	NAYΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	23	m	10,00	9,30	93,00	
5	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm	NAYΔΡ 12.10.02	ΥΔΡ 6711.1	24	m	20,00	4,20	84,00	
6	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	NAYΔΡ 12.10.06	ΥΔΡ 6711.4	25	m	222,00	22,80	5.061,60	
7	Φρεάτιο υδροσυλλογής ενδεικτικών εξωτερικών διαστάσεων 670X670 MM, ύψος μέχρι 600 MM.	NAYΔΡ N16.24	ΥΔΡ 6732	26	τεμ.	5,00	80,00	400,00	
8	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	NAYΔΡ 11.01.01	ΥΔΡ 6752	27	kg	50,00	1,85	92,50	
Σε μεταφορά								26.610,10	13.539,40

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							26.610,10	13.539,40
9	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.02.01	ΥΔΡ 6752	28	kg	50,00	1,44	72,00	
10	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	ΝΑΥΔΡ 11.02.02	ΥΔΡ 6752	29	kg	20,00	3,10	62,00	
	Σύνολο : 2. 2.ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ-ΦΡΕΑΤΙΑ							26.744,10	26.744,10
	Άθροισμα								40.283,50
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	7.251,03
	Άθροισμα								47.534,53
	Απρόβλεπτα							15,00%	7.130,18
	Άθροισμα								54.664,71
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ								1.500,00
	Άθροισμα								56.164,71
	ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών								270,00
	Άθροισμα								56.434,71
	Πρόβλεψη αναθεώρησης								16,90
	Άθροισμα								56.451,61
	ΦΠΑ							24,00%	13.548,39
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								70.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΚΗΦΙΣΙΑ, 18/09/2019

Ο μελετητής

Ιωάννα Κουϊρουκλή
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΚΗΦΙΣΙΑ, 18/09/2019

Η Προϊσταμένη της Δ/σης Τεχνικών
Υπηρεσιών

Ελένη Γιαννιτσοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
ΚΗΦΙΣΙΑ, 18/09/2019

Η α/α Προϊσταμένη του Τμήματος
Προγραμματισμού και Μελετών

Δήμητρα Δημάκα
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ