

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	1	NAYΔP 3.10.01.01	m3	1.400,00
2	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	2	NAYΔP 3.10.02.01	m3	600,00
3	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	3	NAYΔP 3.11.02.01	m3	200,00
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	4	NAYΔP 3.12	m	200,00
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	5	NAYΔP 3.13	m3	100,00
6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	6	NAYΔP 5.04	m3	1.000,00
7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης, με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δάνεια χώματα	7	NAYΔP N\5.04.001	m3	1.000,00
8	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	8	NAYΔP 5.05.01	m3	1.000,00
9	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	9	NAYΔP 5.05.02	m3	500,00
10	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με θραυστά υλικά λατομείου	10	NAYΔP 5.09.02	m3	500,00
11	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	11	NAYΔP 5.07	m3	400,00
12	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	12	NAYΔP 7.06	m2	1.350,00
13	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	13	NAYΔP 7.01	m2	500,00
14	Αποξήλωση επιστρώσεων πεζοδρομίων παντός είδους	14	NAYΔP N\4.04.001	m2	200,00
15	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	15	NAYΔP 4.05	m	500,00
16	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	16	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	1.000,00
17	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	17	NAYΔP 4.13	m3	100,00
18	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	18	ΝΑΟΔΟ Α12	m3	100,00
19	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	19	NAYΔP 4.01.02	m3	20,00
2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	20	NAYΔP 4.09	m2	500,00
2	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	21	ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	m2	3.000,00
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	22	ΝΑΟΔΟ Δ03	m2	1.000,00
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	23	ΝΑΟΔΟ Δ04	m2	3.000,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
5	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	24	ΝΑΟΔΟ Δ06	ton	100,00
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνυμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	25	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	m2	3.000,00
7	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	26	ΝΑΥΔΡ 4.10	m2	100,00
8	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	27	ΝΑΥΔΡ 9.02	m2	50,00
9	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	28	ΝΑΥΔΡ 9.01	m2	1.000,00
10	Πρόσθετη τιμή για παραμένοντες ξυλότυπους - μεταλλότυπους	29	ΝΑΥΔΡ 9.05	m2	500,00
11	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	30	ΝΑΥΔΡ 9.10.04	m3	400,00
12	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	31	ΝΑΥΔΡ 9.10.05	m3	100,00
13	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	32	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	m3	100,00
14	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	33	ΝΑΥΔΡ 9.23.01	kg	300,00
15	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	34	ΝΑΥΔΡ 9.23.04	kg	300,00
16	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	35	ΝΑΥΔΡ 9.26	kg	6.000,00
17	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	36	ΝΑΥΔΡ 11.03	kg	300,00
18	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	37	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	100,00
19	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	38	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	kg	8.000,00
20	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	39	ΝΑΥΔΡ 11.01.01	kg	1.000,00
21	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	40	ΝΑΥΔΡ 11.02.01	kg	500,00
22	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	41	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	kg	10.000,00
23	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	42	ΝΑΟΔΟ Β51	m	800,00
24	Άρση και επανατοποθέτηση μαρμάρινων κρασπέδων χωρίς αναλάξευση	43	ΝΑΟΔΟ Ν'ΑΒ51.02.1	m	600,00
25	Κράσπεδα 0.15x0,30m από μάρμαρο προέλευσης Καβάλας με τη βάση τους και το στερεό εγκιβωτισμού	44	ΝΑΟΔΟ Ν'ΑΒ51.01	m	500,00
26	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου, πεζοδρόμου ή οδοστρώματος	45	ΝΑΟΔΟ Ν'Β85.1.2	TEM	200,00
27	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	46	ΝΑΥΔΡ 12.10.06	m	600,00
28	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 355 mm	47	ΝΑΥΔΡ 12.10.07	m	600,00
29	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 400 mm	48	ΝΑΥΔΡ 12.10.08	m	800,00
30	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	49	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.02	m	200,00
31	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	50	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.03	m	800,00
32	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	51	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.04	m	200,00
33	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	52	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.05	m	200,00
34	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	53	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.06	m	300,00
35	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	54	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.07	m	50,00
36	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	55	ΝΑΥΔΡ 16.01	TEM	150,00
37	Ανακατασκευή τμημάτων αγωγού συνδέσεως φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	56	ΝΑΥΔΡ 16.09	m	600,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
38	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου T (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm. Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.	57	ΝΑΥΔΡ 16.06.01.01	TEM	200,00
39	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου T (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm. Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	58	ΝΑΥΔΡ 16.06.01.02	TEM	300,00
40	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου T (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος άνω των 35 cm Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.	59	ΝΑΥΔΡ 16.06.02.01	TEM	120,00
41	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου T (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος άνω των 35 cm Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	60	ΝΑΥΔΡ 16.06.02.02	TEM	400,00
42	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	61	ΝΑΥΔΡ 16.07.01	TEM	180,00
43	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	62	ΝΑΥΔΡ 16.07.02	TEM	150,00
3. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΦΡΕΑΤΙΩΝ					
1	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος T) Καθαρισμός φρεατίου μονού ανοίγματος	63	ΝΑΥΔΡ 16.08.01	TEM	200,00
2	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος T) Καθαρισμός για κάθε επιπλέον άνοιγμα	64	ΝΑΥΔΡ 16.08.02	TEM	300,00
3	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος	65	ΝΑΥΔΡ 16.30.01	TEM	1.000,00
4	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) για κάθε επιπλέον άνοιγμα	66	ΝΑΥΔΡ 16.30.02	TEM	600,00
5	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδων, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις μετά της μεταφοράς τους σε οποιαδήποτε απόσταση	67	ΝΑΥΔΡ Ν\16.05.01	m3	200,00
6	Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης	68	ΝΑΥΔΡ 16.45	m	100,00

ΜΑΙΟΣ 2020.

Ο
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΕΟΦΥΤΟΥ
ΠΕ Αρχιτέκτονας Μηχανικός

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΕΟΦΥΤΟΥ
ΠΕ Αρχιτέκτονας Μηχανικός

ΒΑΓΙΑ ΤΟΥΡΗ
ΠΕ Αρχιτέκτονας Μηχανικός