

## ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Ημερομηνία :

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<b><u>Εργασίες με τιμές μονάδος</u></b>				
	<b>ΕΡΓΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>				
1	Χωματουργικά, έργα προστασίας κοίτης και πρηνών, εργασίες οδοποιίας, εργασίες πρασίνου	001	NET ΥΔΡ-A 3.1.2	m3	692,23
2	Εκσκαφές τάφρων 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	002	NET ΥΔΡ-A 5.7	m3	4,24
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	003	NET ΥΔΡ-A 5.5.1	m3	25,54
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	004	NET ΥΔΡ-A 4.7	m3	1,76
5	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	005	NET ΥΔΡ-A 4.2.2	m3	0,1
6	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	006	NET ΠΡΣ Ζ2.2	Τεμ.	2
7	Διάφορες εργασίες. Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	007	NET ΥΔΡ-A 8.4.2	m3	15,84
8	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών. Με λίθους λατομείου, βάρους 5 έως 20 kg	008	NET ΟΔΟ-ME Γ-1.2	m2	130,5
9	Υπόβαση οδοστρώσας. Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m.	009	NET ΟΔΟ-ME A-18.1	m3	126,29
10	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4.	010	NET ΟΔΟ-ME A-20	m3	126,29
11	Κατασκευή επιχωμάτων.	011	NET ΟΔΟ-ME Γ-5	m3	1,8
12	Κατασκευή ερεισμάτων.	012	NET ΟΔΟ-ME Β-4.2	m3	20,4
13	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών.	013	NET ΟΔΟ-ME A-25	m3	0,9
14	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη.	014	NET ΥΔΡ-A 5.3	m3	70,28
	<b><u>Σκυροδέματα, οικοδομικές εργασίες</u></b>				
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες.	015	NET ΥΔΡ-A 3.17	m3	198,58
2	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	016	NET ΥΔΡ-A 4.1.1	m3	21,79
3	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	017	NET ΥΔΡ-A 4.13	m3	40,32
4	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Γαρμπιλοδέματα. Για γαρμπιλόδεμα των 200 kg τσιμέντου ανά m³	018	NET ΟΙΚ-A 31.2.1	m3	0,65
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	019	NET ΥΔΡ-A 9.10.3	m3	117,09
6	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	020	NET ΥΔΡ-A 9.10.4	m3	219,99
7	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	021	NET ΥΔΡ-A 9.10.6	m3	844,6
8	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	022	NET ΥΔΡ-A 9.1	m2	3783,45
9	Πρόσθετη τιμή για παραμένοντες ξυλότυπους - μεταλλότυπους	023	NET ΥΔΡ-A 9.5	m2	31,7

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
10	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	024	NET ΥΔΡ-A 9.26	Kg	51923,56
11	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ.	025	NET ΟΔΟ-ME B-32	m2	245
12	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	026	NET ΟΔΟ-ME B-51	m	261
13	Καθαίρεση λιθοδομιών ή πλινθοδομών	027	NET ΥΔΡ-A 4.14	m3	55,8
	<b><u>Μεταλλικά στοιχεία, κατασκευές, σωληνώσεις-δίκτυα, εργασίες επισκευών, συντήρηση λοιπών κατασκευών</u></b>				
1	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	028	NET ΥΔΡ-A 3.12	m	20
2	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	029	NET ΥΔΡ-A 11.2.4	Kg	10679
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη.	030	NET ΟΔΟ-ME Δ-1	m	206,8
4	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες από πολυπροπυλένιο (PP), δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 300 mm	031	NET ΥΔΡ-A 12.34.1.1	m	70
5	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	032	NET ΥΔΡ-A 4.9	m2	43,4
6	Καλύμματα φρεατίων. Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	033	NET ΥΔΡ-A 11.1.2	Kg	747
7	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	034	NET ΟΔΟ-ME Δ-4	m2	155,5
8	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	035	NET ΟΔΟ-ME Δ-6	t	3,6
9	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοπλέγματος. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα.	036	NET ΟΔΟ-ME B-65.1.1	Kg	1344
10	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Κατασκευή φατνών.	037	NET ΟΔΟ-ME B-65.2	m2	560
11	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Πλήρωση φατνών.	038	NET ΟΔΟ-ME B-65.3	m3	70
12	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφειδών, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις	039	NET ΥΔΡ-A 16.5	m3	11,64
13	Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά - Περιφράγματα. Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T".	040	NET ΟΙΚ-A 64.41	Kg	33,93
14	Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά - Περιφράγματα. Συρματοπλέγμα με ρομβοειδή οπή.	041	NET ΟΙΚ-A 64.48	m2	8,7
15	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	042	NET ΥΔΡ-A 12.1.1.4	m	11
16	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	043	NET ΟΔΟ-ME Δ-8.1	m2	130,5

ΑΡΤΑ / /2019  
Ο Συντάξας

Κεφάλας Κύρκος  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΑΡΤΑ / /2019  
Ο Προϊστάμενος ΤΕΜ

Σακκάς Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός

ΑΡΤΑ / /2019  
Η Δ/ντρια ΤΥΔ

Γρύλλια Σοφία  
Τοπογράφος Μηχανικός