

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 82/2015

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
<b>1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>					
<b>1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ</b>					
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 ορύγματος έως 4,00 m	m3	1	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.02.01	500
2	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	m3	2	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.4	5
3	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	m2	3	ΝΑΥΔΡ Α\7.06	230
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	m	4	ΝΑΥΔΡ Α\3.12	5
5	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	m3	5	ΝΑΥΔΡ Α\4.13	42
6	Καθαίρεσης μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	m3	6	ΝΑΥΔΡ Α\4.01.01	10
7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	m3	7	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	40
8	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	m3	8	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.02	180
9	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	m3	9	ΝΑΥΔΡ Α\5.07	100
10	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με θραυστά υλικά λατομείου	m3	10	ΝΑΥΔΡ Α\5.09.02	50
11	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	h	11	ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.02	10
12	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	m3	12	ΝΑΥΔΡ Α\3.06.02	300
13	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	m3	13	ΝΑΥΔΡ Α\4.02.02	600
<b>1.2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ</b>					
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	m2	14	ΝΑΥΔΡ Α\9.01	300
2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	15	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	28
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	16	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	80
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m3	17	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.05	15

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
5	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	18	ΝΑΥΔΡ Α\9.26	1.650
<b>1.3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>					
1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	m	19	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.08	10
2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 630 mm	m	20	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.10	23
3	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	m	21	ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.06	135
4	Διάτρητοι πλαστικοί σωλήνες αποστράγγισης D160 mm επενδεδυμένοι με γεωάνθεμα.	m	22	ΝΑΥΔΡ Α\10.24	100
5	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1,20 m	τεμ	23	ΝΑΥΔΡ Α\16.14.01	5
6	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	kg	24	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.01	2.400
7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	m2	25	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	10
<b>2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>					
<b>2.1. ΟΜΑΔΑ Δ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΕΙΣ</b>					
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	26	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	400
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	m2	27	ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.2	400
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	28	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.1	9
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	29	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	20
5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	30	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	56
6	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	31	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	40
7	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	32	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	400
8	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	33	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	400
9	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	34	ΝΑΟΔΟ Α\Ε17.1	50
10	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	τεμ	35	ΝΑΟΔΟ Α\Ε09.3	4
11	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	τεμ	36	ΝΑΟΔΟ Α\Ε09.1	2
12	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 2 1/2"	τεμ.	37	ΝΑΟΔΟ Τ\Ε.10.1.1	4

Πυλαία /11/2015

Η Συντάξας

Πυλαία /11/2015

Ελέγχθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Ο.Υ.Ε.

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Λατσίνογλου Μαρία

Κοντούλης Σωτήρης

Χαραλαμπίδης Ιγνάτιος