

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 15/2015

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ					
1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ					
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	720
2	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	m3	2	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.4	10
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	m	3	ΝΑΥΔΡ Α\3.12	60
4	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	m3	4	ΝΑΥΔΡ Α\4.13	5
5	Καθαίρεσις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	m3	5	ΝΑΥΔΡ Α\4.01.01	5
6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	m3	6	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	100
7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	m3	7	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.02	350
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με θραυστά υλικά λατομείου	m3	8	ΝΑΥΔΡ Α\5.09.02	30
9	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	h	9	ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.02	2
10	Αντιστρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	m2	10	ΝΑΥΔΡ Α\7.06	300
11	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	m	11	ΝΑΥΔΡ Α\4.05	20
12	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων σε θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m2	12	ΝΑΥΔΡ Σ\Α.4.09.02	500
1.2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ					
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	m2	13	ΝΑΥΔΡ Α\9.01	550
2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	14	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	55
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	15	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	80
4	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	16	ΝΑΥΔΡ Α\9.26	1.800
1.3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm	m	17	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.03	80
2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	m	18	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.04	20

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
3	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπταγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	m	19	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.08	70
4	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπταγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 500 mm	m	20	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.09	140
5	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 400/160 mm.	τεμ	21	ΝΑΥΔΡ Α\12.12.01.05	20
6	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U, Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41, Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 500/160 mm.	τεμ	22	ΝΑΥΔΡ Σ\12.12.01.0501	8
7	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U, Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41, Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 400/200 mm.	τεμ	23	ΝΑΥΔΡ Σ\12.12.0502	3
8	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U, Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41, Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 500/200 mm.	τεμ	24	ΝΑΥΔΡ Σ\12.12.0503	3
9	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζωτής σύνδεσης, μονής ή διπλής σύνδεσης τύπου κώδωνα), μεγεθών (οποιασδήποτε ονομαστικής διαμέτρου), κλάσεων πίεσης λειτουργίας, με εσωτερική και εξωτερική προστασία ενός από τους τύπους που καθορίζονται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 681-1	kg	25	ΝΑΥΔΡ Α\12.17.01	50
10	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1,20 m	τεμ	26	ΝΑΥΔΡ Α\16.14.01	7
11	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος	τεμ	27	ΝΑΥΔΡ Α\16.30.01	10
12	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	kg	28	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.01	6.500
13	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	m	29	ΝΑΥΔΡ Α\11.15.06	5
14	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	m2	30	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	55
2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ					
2.1. ΟΜΑΔΑ Δ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ					
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	31	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	550
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	m2	32	ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.1	300
3	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	33	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	300
4	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	34	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	200
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	35	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	300
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	36	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	300
7	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	37	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	20
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	38	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	20

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
9	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	m2	39	ΝΑΟΔΟ ΣΙΑ52.01.03	10

Πυλαία 17/02/2015

Η Συντάξας

Πυλαία 17/02/2015

Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος Τ.Ο.Υ.Ε.
α/αΘεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Λατσίνογλου Μαρία

Καλπακίδης Λεωνίδας

Χαραλαμπίδης Ιγνάτιος