

Αριθμός Μελέτης : 121/06-06-2017

Αριθμός Έργου : 30-7323.033

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>					
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	1	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	1.800
2	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	m3	2	ΝΑΟΔΟ Α\Α02.1	200
3	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα	m	3	ΝΑΟΔΟ Α\Α10	50
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	m3	4	ΝΑΟΔΟ Α\Α12	100
5	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών Κατηγορίας Ε4	m3	5	ΝΑΟΔΟ Α\Α18.2	1.600
6	Κατασκευή επιχωμάτων	m3	6	ΝΑΟΔΟ Α\Α20	1.600
7	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	m3	7	ΝΑΟΔΟ Α\Β02	50
<b>2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>					
1	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	m3	8	ΝΑΟΔΟ Α\Β04.1	800
2	Κατασκευή ρειθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	m3	9	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.1	25
3	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	m3	10	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	275
4	Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	11	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	25
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	m3	12	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.2	50
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	kg	13	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.2	3.000
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	kg	14	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.3	2.000
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	15	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	660
9	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	m2	16	ΝΑΟΔΟ Α\Β52	620
10	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβόλιθους απο τσιμέντο	m	17	ΝΑΟΙΚ Ν\78.97	550
11	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 35mm <sup>2</sup>	m	18	ΑΤΗΕ 9340.4	330
12	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100	m	19	ΝΑΟΔΟ Α\Β59	40
13	Σωλήνες πολυαιθυλενίου διέλευσης καλωδίων 6 ατμ. Φ110	m	20	ΝΑΟΔΟ Α\Β58.4	290
<b>3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>					
1	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	m2	21	ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.2	1.950
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	22	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	1.300
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	23	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	1.300
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	24	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	1.300
<b>4. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</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	25	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.02.01	800
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	m3	26	ΝΑΥΔΡ Α\5.07	200

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	m <sup>3</sup>	27	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	150
4	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	τεμ	28	ΝΑΟΔΟ Α\Β66.1	18
5	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm/ PN 16 atm	m	29	ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.47	300
6	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	m	30	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.06	300
7	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	m	31	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.05	300
8	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	τεμ	32	ΝΑΥΔΡ Α\16.01	18
9	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης.	τεμ	33	ΝΑΥΔΡ Α\16.11	5
10	Ειδικά τεμάχια συνδέσεων ή αλλαγής πορείας σωληνώσεων από PVC-U.	τεμ	34	ΝΑΥΔΡ Α\12.01.A	50

ΑΓΡΙΝΙΟ 06-06-2017

Οι μελετητές

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

ΑΓΡΙΝΙΟ 06-06-2017

Οι ελεγκτές

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

ΑΓΡΙΝΙΟ 06-06-2017

Ο Διευθυντής

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΘΕΟΔΩΡΑ ΤΣΙΛΙΓΙΑΝΝΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΓΕΩΡΓΑΚΟΥ - ΠΑΠΠΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ