

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 300.000.000,00 €
 (με ΦΠΑ & αναθεώρηση)

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1. Χωματοουργικά - καθαίρεσεις					
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	m3	1	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ01	20
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	2	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ02	800
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	3	ΝΑΟΔΟ ΤΙΑ02.03	10
4	Καθαίρεση άοπλων ή ελαφρώς οπλισμένων σκυροδεμάτων και κρασπεδορείθρων	m3	4	ΝΑΟΔΟ ΔΙΑ.12.04	50
5	Κατασκευή επιχωμάτων	m3	5	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ20	10
6	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	m3	6	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ18.3	10
7	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	m3	7	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ04.4	10
8	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα	m	8	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑ10	20
9	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	9	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.02.01	155
2. Τεχνικά - Σωληνώσεις					
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	10	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	100
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	11	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	150
3	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	kg	12	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.3	2.200
4	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	kg	13	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.2	50
5	Ανύψωση ή ταπείνωση φρεατίων	τεμ	14	ΝΑΥΔΡ Ν\16.12	2
6	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	kg	15	ΝΑΥΔΡ Α\11.01.01	300
7	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	kg	16	ΝΑΥΔΡ Α\11.03	30
8	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	m2	17	ΝΑΥΔΡ Α\9.01	320
9	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	18	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	12
10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	19	ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	58
11	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέυσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	m	20	ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.03	130

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
12	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m	τεμ	21	ΝΑΥΔΡ Α\16.14.01	3
13	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	22	ΝΑΥΔΡ Α\9.26	200
3. Οδοστρωσία					
1	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	m2	23	ΝΑΟΔΟ Α\Γ06	400
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	m3	24	ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.1	50
3	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	m3	25	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.1	61
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	26	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	4.700
4. Ασφαλτικά					
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	27	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	50
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	m2	28	ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.1	5.600
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	29	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	5.500
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	30	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	6.500
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	31	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	11.100
6	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ton	32	ΝΑΟΔΟ Α\Δ06	104
7	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	33	ΝΑΟΔΟ Α\Δ09.1	900
8	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	34	ΝΑΟΔΟ Α\Ε17.1	200
9	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπτηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W7	m	35	ΝΑΟΔΟ Α\Ε01.1.1	80

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊσταμένος ΤΟΥΕ

Ο Προϊσταμένος ΔΤΥ

Σόρμα Φωτεινή
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κόςΚοντούλης Σωτήρης
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με Β' βΧαραλαμπίδης Ιγνάτιος
Πολιτικός Μηχ/κός με Β' β