

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ-ΟΔΟΠΟΪΑ</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	1.01	NAYΔP 3.10.02.01	m3	3.800,00
2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	1.02	NAYΔP 3.12	m	200,00
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	1.03	NAYΔP 3.13	m3	80,00
4	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	1.04	NAYΔP 4.01.01	m3	20,00
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	1.05	NAYΔP 4.04	m2	40,00
6	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	1.06	NAYΔP 4.05	m	40,00
7	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	1.07	NAYΔP 4.09.01	m2	1.500,00
8	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	1.08	NAYΔP 4.11	m2	5,00
9	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	1.09	NAYΔP 4.13	m3	5,00
10	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	1.10	NAYΔP 5.05.02	m3	3.000,00
11	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	1.11	NAYΔP 5.08	m3	280,00
12	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	1.12	NAYΔP 6.01.01.02	h	600,00
13	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	1.13	NAYΔP 7.06	m2	70,00
14	αποκατάσταση οδοστρωμάτων χωρίς ασφαλτικό	1.14	NAYΔP Α\4.09N2	m2	600,00
15	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκνωμένου πάχους 0.10m	1.15	NAYΔP Α\Γ1.2	m2	1.000,00
16	Βάση οδοστρωσίας συμπτυκνωμένου πάχους 0.10m	1.16	NAYΔP Α\Γ2.2	m2	1.000,00
17	Ασφαλτική προεπάλειψη	1.17	ΝΑΟΔΟ Δ03	m2	1.000,00
18	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	1.18	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	m2	1.000,00
<b>2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>					
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	2.01	NAYΔP 9.01	m2	200,00
2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	2.02	NAYΔP 9.10.03	m3	30,00
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	2.03	NAYΔP 9.10.05	m3	30,00
4	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	2.04	NAYΔP 9.26	kg	1.800,00
5	επίχρισμα πατητό εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων, πάχους 2,0cm	2.05	NAYΔP Α\Β34	m2	20,00
<b>3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ, ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ</b>					
1	σύνδεση εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	3.01	NAYΔP Α\N16.01	TEM	15,00
2	Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου με αγωγό ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D160 mm	3.02	NAYΔP 16.04	m	50,00
3	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1,20 m	3.03	NAYΔP 16.14.01	TEM	8,00
4	αποκατάσταση διαρροής σύνδεσης υδροδότησης	3.04	NAYΔP Α\N16.13	τεμ.	180,00
5	επισκευή υφιστάμενου αγωγού οποιουδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης έως 3μ. για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ63 έως Φ110	3.05	NAYΔP Α\Κ16.14	τεμ.	110,00
6	επισκευή υφιστάμενου αγωγού οποιουδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης έως 3μ. για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ125 έως Φ160	3.06	NAYΔP Α\Κ16.14.1	τεμ.	40,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
7	επισκευή υφιστάμενου αγωγού οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης έως 3μ. για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ175 έως Φ225	3.07	NAYΔP A\K16.14.2	τεμ.	30,00
8	επισκευή υφιστάμενου αγωγού οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης έως 3μ. για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ250 έως Φ355	3.08	NAYΔP A\K16.14.3	τεμ.	20,00
9	πρόσθετη αποζημίωση για την επισκευή υφιστάμενου αγωγού Φ63 έως Φ110 οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη στο τμήμα αγωγού που υπερβαίνει τα 3μ.(NAYΔP 16.18.2)	3.09	NAYΔP A\K16.15.1	μμ	30,00
10	πρόσθετη αποζημίωση για την επισκευή υφιστάμενου αγωγού Φ125 έως Φ160 οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη στο τμήμα αγωγού που υπερβαίνει τα 3μ.(NAYΔP 16.18.2)	3.10	NAYΔP A\K16.15.2	μμ	15,00
11	πρόσθετη αποζημίωση για την επισκευή υφιστάμενου αγωγού Φ175 έως Φ225 οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη στο τμήμα αγωγού που υπερβαίνει τα 3μ.(NAYΔP 16.18.2)	3.11	NAYΔP A\K16.15.3	μμ	10,00
12	πρόσθετη αποζημίωση για την επισκευή υφιστάμενου αγωγού Φ250 έως Φ355 οποιοδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη στο τμήμα αγωγού που υπερβαίνει τα 3μ.(NAYΔP 16.18.2)	3.12	NAYΔP A\K16.15.4	μμ	10,00
13	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης απο σωλήνες PVC-U,SDR 41, DN 200mm	3.13	NAYΔP N12.10.04	μμ	250,00
14	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης απο σωλήνες PVC-U,SDR 41, DN 250mm	3.14	NAYΔP N12.10.05	μμ	40,00
15	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 10atm ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	3.15	NAYΔP N12.13.02.02	μμ	250,00
16	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 10atm ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	3.16	NAYΔP N12.13.02.03	μμ	430,00
17	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 10atm ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	3.17	NAYΔP N12.13.02.04	μμ	460,00
<b>4. ΑΡΘΡΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ</b>					
1	Φρεατιο υδροσυλλογής με εσχαρα	4.01	ΥΔP B002.1	τεμ.	20,00
2	ανύψωση-καταβασμός φρεατίων επίσκεψης δικτύων σε δρόμους με άσφαλτο	4.02	NAYΔP A\Δ.04.01.02	τεμ.	10,00

Οι μελετητές

Χατζηπασχάλη Σοφία  
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Οι ελεγκτές

Κατερίνη \_\_-\_\_-2019  
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ. ΔΕΥΑΚ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής

Παπαδόπουλος Μιχάλης  
Πολιτικός Μηχανικός