

Υπόεργο 1: ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΛΑΤΕΙΑ ΤΗΣ Τ.Κ. ΣΚΟΠΗΣ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ



Προϋπ.: 122.300,00 ΕΥΡΩ

Πηγή: ΠΠΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ – ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑΣ

Χρήση: 2023

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	Εργασία	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
	ΟΜΑΔΑ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		
1.1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m (ΥΔΡ3.11.1.1)	m3	ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ250 (35,00M) $35,00 \times 0,40 \times 0,60 = 8,40 \times 50\% = 4,20 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ315 (62,00M) $62,00 \times 0,50 \times 0,70 = 22,75 \times 50\% = 11,37 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ400 Α ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΩΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΣΧΑΡΑ ΟΜΒΡΙΩΝ (170,00M) $170,00 \times 0,80 \times 0,90 = 107,10 \times 50\% = 61,20 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ400 Β ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΣΧΑΡΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΗ (170,00M) $170,00 \times 0,80 \times 1,40 = 190,00 \times 50\% = 95,20 \text{ M3}$ ΣΥΝΟΛΟ = 171,97 M3 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ = 172,00 M3
1.2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m (ΥΔΡ3.10.1.1)	m3	ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ250 (35,00M) $35,00 \times 0,40 \times 0,60 = 8,40 \times 50\% = 4,20 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ315 (62,00M) $62,00 \times 0,50 \times 0,70 = 22,75 \times 50\% = 11,37 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ400 Α ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΩΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΣΧΑΡΑ ΟΜΒΡΙΩΝ (170,00M) $170,00 \times 0,80 \times 0,90 = 107,10 \times 50\% = 61,20 \text{ M3}$ ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΟΥ Φ400 Β ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΣΧΑΡΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΗ (170,00M) $170,00 \times 0,80 \times 1,40 = 190,00 \times 50\% = 95,20 \text{ M3}$ ΣΥΝΟΛΟ = 171,97 M3 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ = 172,00 M3

α/α	Εργασία	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
1.3	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαυρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση (ΥΔΡ2.2)	m ³	172,00
1.4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση (ΥΔΡ2.1)	m ³	172,00
1.5	Απόβλητα καθαιρεσης (Μικτά ρέματα υλικών <10.000 tn) (ΟΔΟ)	TN	352,74X2,15=758,40
2.1	Αγωγοί αποχέτευσης απο σωλήνες PVC-U ,συμπαγούς τοιχώματος ,SDE 41, DN250mm με Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως και αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτικά ή με beton C12/15(ΥΔΡ ΝΕΟ)	m	35,00
2.2	Αγωγοί ομβίων υδάτων απο πλαστικό σωλήνα δομημένου τοιχώματος με λεία εσωτερική και αυλακωτή εξωτερική επιφάνεια , σωλήνες SN8,DN/OD 400mm, με αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτικά ή με beton C12/15 (ΤΜΗΜΑ –Α) (ΥΔΡΝΕΟ)	m	175,00
2.3	Αγωγοί ομβίων υδάτων απο πλαστικό σωλήνα δομημένου τοιχώματος με λεία εσωτερική και αυλακωτή εξωτερική επιφάνεια , σωλήνες SN8,DN/OD 400mm, με αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτικά ή με beton C12/15 ΤΜΗΜΑ –Β) (ΥΔΡΝΕΟ)	m	175,00
2.4	Αγωγοί ομβίων υδάτων απο πλαστικό σωλήνα δομημένου τοιχώματος με λεία εσωτερική και αυλακωτή εξωτερική επιφάνεια , σωλήνες SN8,DN/OD 315mm, με αποκατάσταση οδοστρώματος με ασφαλτικά ή με beton C12/15 (ΥΔΡ ΝΕΟ)	τεμαχ	55,00
2.5	Ειδικά τεμάχια υπονόμου (πώμα , ταύ)συμπαγούς τυχώματος PVC-U SDR 41 DN 250mm (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	2,00
2.6	Καμπύλη υπονόμου 45' ή 90' συμπαγούς τοιχώματος PVC-U SDR 41 DN 250mm (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	2,00

α/α	Εργασία	Είδος Μονάδας	Ποσότητα
2.7	Ειδικά τεμάχια για πλαστικο σωλήνα δομημένου τοιχώματος (πώμα, , ταύ) SN8, DN/OD 315mm (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	2,00
2.8	Καμπύλη για σωλήνα δομημένου τοιχώματος 45 'ή 90' SN8, DN/OD 315mm (ΥΔΡ)	τεμαχ	2,00
2.9	Ειδικά τεμάχια για σωλήνα δομημένου τοιχώματος (πώμα, , ταύ), SN8, DN/OD 400mm (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	2,00
2.10	Καμπυλη για σωλήνα δομημένου τοιχώματος 45' ή 90' SN 8, DN/OD 400mm (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	2,00
2.11	Επισκευή με αντικατάσταση υφιστάμενης παροχής αποχετευσης οποιουδήποτε υλικού και διατομης (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	35,00
2.12	Επισκευή υφιστάμενου αγωγού αποχέτευσης ή ομβριων οποιουδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης εως 2,00μ για διαμετρο αγωγού Φ100 εως Φ200 (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	30,00
2.13	Κυκλικό φρεάτιο ελέγχου αγωγού ακαθάρτων από οπλισμένο σκυρόδεμα, εσωτερικής διαμέτρου από 0,40m εως 0,60 m, εντός κατοικημένων περιοχών (ΥΔΡ18 ΣΧΕΤ)	τεμαχ	5,00
2.14	Φρεάτιο υδροσυλλογής με σχάρα (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	38,00
2.15	Καλύμματα φρεατίων, καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) (ΥΔΡ11.1.2)Φρεάτιο υδροσυλλογής με σχάρα (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	350,00
2.16	Επισκευή υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης οποιουδήποτε υλικού ο οποίος έχει υποστεί βλάβη για μήκος επέμβασης εως 2,00μ για διαμετρο αγωγού Φ63 εως Φ200 (ΥΔΡΝΕΟ))	τεμαχ	18,00
2.17	Επισκευή με αντικατάσταση υφιστάμενης παροχής ύδρευσης οποιουδήποτε υλικού και διατομης (ΥΔΡΝΕΟ)	τεμαχ	34,00
2.18	Σύνδεση νέου αγωγού ομβρίων με υφιστάμενο αποδέκτη (πλακοσκεπής αγωγός κλπ.) (ΥΔΡ ΝΕΟ)	τεμαχ	1,00

ΣΗΤΕΙΑ 31-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΓΕΩΡΓΑΝΑΚΗ ΑΘΗΝΑ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Ε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. της Δ.Ε.Υ.Α.Σ.
Δ.Ε.Υ.Α.Σ.
1994
ΠΕΡΑΚΗΣ ΚΩΣΤΑΣ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ. ΕΡΓΩΝ Τ.Ε.