

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ

«ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΜΕΝΙΔΙΟΥ»

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Αρ. μελέτης: 26/2018

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ


Πατρινοπού Θεοδώρα
Πτυχιούχος Πολύτης Μηχανικός (Τ.Ε.)
Βαθμού Δ'

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

ΟΜΑΔΑ 1η : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

1.1: ΕΚΣΚΑΦΕΣ

- 1.1. Εκσκαφές χαλαρών εδαφών
(Άρθρο. ΟΔΟ.Α-1 Κωδ. Αναθ. ΟΔΟ-1110) Λαμβάνονται V = 600,00 m³
- 1.2. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες
(Άρθρο ΟΔΟ. Α-2 Κωδ. Αναθ. ΟΔΟ-1133Α) Λαμβάνονται V = 100,00 m³
- 1.3. 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
(Άρθρο ΥΔΡ 3.10.01.01 Κωδ. Αναθ. ΥΔΡ 6081.1) Λαμβάνονται V = 880,00 m³
- 1.4. 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
(Άρθρο ΥΔΡ 3.10.02.01 Κωδ. Αναθ. ΥΔΡ 6081.1) Λαμβάνονται V = 280,00 m³
- 1.5. Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες, 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
(Άρθρο ΥΔΡ 3.11.02.01 Κωδ. Αναθ. ΥΔΡ 6082.1) Λαμβάνονται V = 200,00 m³
- 1.6. Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.
(Άρθρο ΥΔΡ 3.12 Κωδ. Αναθ. ΥΔΡ 6087) Λαμβάνονται L = 20,00 m
- 1.7. Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.
(Άρθρο ΥΔΡ 3.13 Κωδ. Αναθ. ΥΔΡ 6081.1) Λαμβάνονται V = 50,00 m³

1.2: ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ

- 1.8. Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.
(Άρθρο ΥΔΡ 3.16 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6070)
Λαμβάνονται V = 480,00 m³
- 1.9. Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης
(Άρθρο ΥΔΡ 5.03 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6066)
Λαμβάνονται V = 80,00 m³
- 1.10. Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης
(Άρθρο ΥΔΡ 5.04 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6067)
Λαμβάνονται V = 800,00 m³
- 1.11. Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου, για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm
(Άρθρο ΥΔΡ 5.05.01 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6068)
Λαμβάνονται V = 30,00 m³
- 1.12. Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου
(Άρθρο ΥΔΡ 5.07 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6069)
Λαμβάνονται V = 380,00 m³

ΟΜΑΔΑ 2η : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ

2.1: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

- 2.1. Ευλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών
(Άρθρο ΥΔΡ 9.01 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6301)
Λαμβάνονται E = 20,00 m²
- 2.2. Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
(Άρθρο ΥΔΡ 9.10.03 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6326)
Λαμβάνονται V = 19,00 m³
- 2.3. Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
(Άρθρο ΥΔΡ 9.10.04 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6327)
Λαμβάνονται V = 3,00 m³
- 2.4. Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων
(Άρθρο ΥΔΡ 9.26 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6311)
Λαμβάνονται B= 150,00 Kg
- 2.5. Καλύμματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)
(Άρθρο ΥΔΡ 11.01.02 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6752)
Λαμβάνονται B= 60,00 Kg

2.2 : ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ

- 2.6. 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 EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 12,5 atm
(Άρθρο ΥΔΡ 12.14.01.31 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6622.3)

Λαμβάνονται L = 1.500,00 m

2.3 : ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ

- 2.7. Δικλίδες χυτοσιδηρές ελαστικής έμφραξης, Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση
(Άρθρο ΥΔΡ Ν. 13.03.03.01 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6651.1)

Λαμβάνονται 1 τεμ.

- 2.8. Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου, Ονομαστικής πίεσης 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm
(Άρθρο ΥΔΡ 13.10.02.01 Κωδ.Αναθ. ΥΔΡ 6653.1)

Λαμβάνονται 1 τεμ.

- 2.9. Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εκτός λειτουργίας αγωγό από χυτοσίδηρο ή αμιαντοτσιμέντο με παρεμβολή ταυ, για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150 mm
(Άρθρο ΥΔΡ 16.15.02 Κωδ.Αναθ. ΗΛΜ-4)

Λαμβάνονται 1 τεμ.