

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδ. Άρθρου	Κωδ. Αναθεώρ.	ΜΟΝΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Εκσκαφή ορύγματος με τροχό	1	ΝΑΥΔΡ Ν\ 3.20	ΥΔΡ 6082	m	4.110,00	10,00	41.100,00	
2	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	2	ΝΑΥΔΡ \ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	m³	5,00	9,40	47,00	
3	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	3	ΝΑΥΔΡ \ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	m³	5,00	28,20	141,00	
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύα ΟΚΩ.	4	ΝΑΥΔΡ Α\3.12	ΥΔΡ 6087	m	10,00	15,50	155,00	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	5	ΝΑΥΔΡ \ 5.04	ΥΔΡ 6067	m³	246,60	1,55	382,23	
6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	6	ΝΑΥΔΡ \ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	m³	175,00	14,30	2.502,50	
7	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	7	ΝΑΥΔΡ \ 5.07	ΥΔΡ 6069	m³	246,60	13,20	3.255,12	
ΣΥΝΟΛΟ : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								47.582,85	47.582,85
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
8	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	8	ΝΑΥΔΡ \ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	m³	40,00	120,00	4.800,00	
9	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	9	ΝΑΥΔΡ \ 9.26	ΥΔΡ 6311	kgr	800,00	0,98	784,00	
ΣΥΝΟΛΟ : 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								5.584,00	5.584,00
3. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ									
10	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 16 atm	10	ΝΑΥΔΡ \ 12.14.01.44	ΥΔΡ 6622.1	m	840,00	6,10	5.124,00	
11	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 16 atm	11	ΝΑΥΔΡ \ 12.14.01.47	ΥΔΡ 6622.1	m	3.270,00	14,10	46.107,00	
12	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 63 mm	12	ΝΑΥΔΡ Α\13.03.03.01	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1,00	165,00	165,00	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδ. Άρθρου	Κωδ. Αναθεώρ.	ΜΟΝΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
13	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	13	NAYΔΡ Α\13.03.03.03	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	2,00	258,00	516,00	
14	Βανοφρεάτιο	14	NT 1	ΥΔΡ 6327	τεμ	3,00	165,00	495,00	
15	Εγκατάσταση και σύνδεση με το δίκτυο ύδρευσης διδυμου υδροστομίου πυρόσβεσης (δίκρουνου) με λήψη 3 ins και παροχές 2x 2 1/2 ins, πίεσης λειτουργίας PN16.	15	NT 3	ΥΔΡ 6651.2	τεμ	1,00	1.200,00	1.200,00	
16	Κατασκευή σύνδεσης νέας παροχής ύδρευσης, με κεντρικό αγωγό ύδρευσης από ΡΕ100/PN16 atm,	16	N N17.21.1	ΥΔΡ 6630.1	τεμ	20,00	180,00	3.600,00	
	ΣΥΝΟΛΟ : 3. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ							57.207,00	57.207,00

Άθροισμα :	110.373,85
ΓΕ & ΟΕ 18% :	19.867,29
Άθροισμα :	130.241,14
Απρόβλεπτα 15%:	19.536,17
Άθροισμα :	149.777,31 €
Απολογιστικά :	200,00 €
Άθροισμα :	149.977,31 €
Αναθεώρηση :	30.022,69 €
Άθροισμα :	180.000,00 €
Τελικό Σύνολο :	180.000,00 €

ΠΑΡΟΣ ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΡΟΣ ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής ΔΕΥΑΠ

ΓΚΟΥΡΟΓΙΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΑΜΑΝΕΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ