

Προϋπολογισμός										
Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΤΕΠ	Μ.Μ.	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	1Η ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
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.	NET ΥΔΡ-3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1 100%	1.1	08-01-03-01	m³	324,00	13,20	4.276,80	
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00m, 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.	NET ΥΔΡ - 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1 100%	1.2	08-01-03-01	m³	756,00	32,00	24.192,00	
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	NET ΟΔΟ - Δ1	ΟΙΚ 2269Α	1.3	-	m	600,00	1,00	600,00	
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NET ΥΔΡ - 5.07	ΥΔΡ 6069 100%	1.4	08-01-03-02	m³	383,86	17,00	6.525,55	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm.	NET ΥΔΡ - 5.05.01	ΥΔΡ 6068 100%	1.5	08-01-03-02	m³	576,00	18,10	10.425,60	
6	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	NET ΥΔΡ - 4.09.01	ΟΔΟ 4521B 100%	1.6	05-03-03-00 05-03-11-04 05-03-16-00	m²	480,00	12,40	5.952,00	
	Αθροισμα Ομάδα 1η									51.971,95
	2Η ΟΜΑΔΑ: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ-ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ									
7	Αγωγοί ύδρευσης πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 16 atm	NET ΥΔΡ 12.14.01.50	ΥΔΡ 6622.3	2.1	-	m	5,00	27,10	135,50	
8	Αγωγοί ύδρευσης πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 20 atm	NET ΥΔΡ - 12.14.01.70	ΥΔΡ 6622.3	2.2	-	m	1.495,00	27,10	40.514,50	
9	Τυπικά φρεάτια αερεξαγωγού, για αγωγούς DN ≤ 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 1.50 m	NET ΥΔΡ-9.30.01	50% ΥΔΡ 6329 50%ΥΔΡ 6311	2.3	08-06-08-06	τεμ	2,00	2.370,00	4.740,00	
	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου			2.4						
10	Ονομαστικής πίεσης 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	NET ΥΔΡ-13.10.02.02	ΥΔΡ 6653.1	2.4.1	08-06-07-07	τεμ	2,00	268,00	536,00	
11	Ονομαστικής πίεσης 25 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 80mm	NET ΥΔΡ-13.10.03.02	ΥΔΡ 6653.1	2.4.1	08-06-07-07	τεμ	1,00	520,00	520,00	
	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, με ωτίδες ονομαστικής διαμέτρου / ονομ. πίεσης.			2.5						
12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm / PN 16 atm	NET ΥΔΡ 13.03.03.02	ΥΔΡ 6651.1	2.5.1	08-06-07-02	τεμ	2,00	196,00	392,00	
13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm / PN 16 atm	NET ΥΔΡ 13.03.03.05	ΥΔΡ 6651.1	2.5.2	08-06-07-02	τεμ	1,00	380,00	380,00	
14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm / PN 25 atm	NET ΥΔΡ 13.03.04.01	ΥΔΡ 6651.1	2.5.3	08-06-07-02	τεμ	2,00	380,00	760,00	

15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm / PN 25 atm	NET ΥΔΡ 13.03.04.03	ΥΔΡ 6651.1	2.5.4	08-06-07-02	τεμ	1,00	760,00	760,00	
	Σύνδεση ειδικών εξαρτημάτων ηλεκτροσύντηξης (electrofusion Fittings) από πολυαιθυλένιο PE-100. Λαιμός Πολυαιθυλενίου (PE) με Φλαντζα			2.6						
16	Λαιμός Πολυαιθυλενίου (PE) Φ90 PN16, με Φλαντζα	N.T.01	ΥΔΡ 6621.1	2.6.1	08-06-00 (*)	τεμ	1,00	18,00	18,00	
17	Λαιμός Πολυαιθυλενίου (PE) Φ160 PN16, με Φλαντζα	N.T.01	ΥΔΡ 6621.1	2.6.2	08-06-00 (*)	τεμ	2,00	36,00	72,00	
18	Λαιμός Πολυαιθυλενίου (PE) Φ160 PN25, με Φλαντζα	N.T.01	ΥΔΡ 6621.1	2.6.3	08-06-00 (*)	τεμ	1,00	66,00	66,00	
19	Σύνδεση ειδικών εξαρτημάτων ηλεκτροσύντηξης (electrofusion Fittings) από πολυαιθυλένιο PE-100. Ηλεκτρομούφα (PE) Φ160 PN16ATM	N.T.02	ΥΔΡ 6621.1	2.7	08-06-00 (*)	τεμ	1,00	22,00	22,00	
20	Χυτοσιδηρά εξαρτήματα. Ταφ τριών φλατζών DN150X80X150,PN 16atm	N.T.03	ΥΔΡ 6621.1	2.8		τεμ	3,00	160,00	480,00	
21	Εξαρτήματα πολυαιθυλενίου για μετωπική συγκόλληση. Ταφ συστολικά PE100 ευθέων άκρων Φ160/Φ90/Φ160 PN16 ATM	N.T.04	ΥΔΡ 6621.1	2.9		τεμ	3,00	93,00	279,00	
22	Φλαντζοζύμπι με δακτύλιους αγκύρωσης για σωλήνες PVC/PE, με πίεση λειτουργίας PN 16 , διαμέτρου Φ140/ DN 125	N.T.05	ΥΔΡ 6621.1	2.10		τεμ	1,00	184,00	184,00	
23	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο, για διάμετρο διατομής υφιστάμενου αγωγού Φ150mm	NET ΥΔΡ - 16.20.03	35% ΥΔΡ 6630.1 65% ΥΔΡ 6611.1	2.11	-	τεμ	2,00	65,00	130,00	
24	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση η κάθετα υφισταμένου από οπιοδύποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ 150	NET ΥΔΡ - 16.18.02	30% ΥΔΡ 6611.1 70% ΥΔΡ 6622.1	2.12	-	τεμ	2,00	144,00	288,00	
Αθροισμα Ομάδα 2η										50.277,00
Αθροισμα Εργασιών										102.248,95
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%										18.404,81
Σύνολο 1										120.653,76
Απρόβλεπτα 15%										18.098,06
Σύνολο 2										138.751,82
Απολογιστικές εργασίες (Δαπάνες διαχείρισης ΑΕΚΚ, 3,02€/tn)										
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%										6.523,20
Σύνολο 3										1.174,18
Σύνολο 4										7.697,38
Αναθεώρηση										18.550,80
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α.)										165.000,00

ΓΑΖΙ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΧΟΥΣΤΟΥΛΑΚΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΘΕΩΡΗΣΗ
Η ΤΕΧΝΙΚΗ Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΗΣ ΔΕΥΑΜ

ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ/κος ΜΣο

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
με την υπ' αριθμ. **200 / 2025** Απόφαση Δ.Σ της ΔΕΥΑΜ

