

**Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε.
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ
ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΗΣ Α.Ε.**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ**

ΕΡΓΟ:

**«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ
ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΛΕΟΝΤΑΡΙΟΥ (ΚΑΝΤΖΑΣ)
ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΑΛΛΗΝΗΣ ΝΟΤΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΥΜΗΤΤΟΥ
(ΔΠΛΥ)»**

ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ:

A-475

**ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΑΘΗΝΑ 2026

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ - ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ - ΣΗΜΑΝΣΗ -ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ - ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ									
1	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	A1	ΥΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6541	μήνας	1.080,00	7,60	8.208,00	
2	Χρήση αμφιπλευρών εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	A2	ΥΔΡ 1.02	ΗΛΜ 108	μήνας	1.080,00	4,80	5.184,00	
3	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	A3	ΥΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	μήνας	1.800,00	9,50	17.100,00	
4	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	A4	ΥΔΡ 1.04	ΟΙΚ 6541	μήνας	72,00	380,00	27.360,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	A5	ΥΔΡ 2.01	ΥΔΡ 6071	m ³	78.000,00	1,17	91.260,00	
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	A6	ΥΔΡ 3.10						
	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.		ΥΔΡ 3.10.01						
6.1	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	A6.1	ΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	m ³	73.000,00	6,20	452.600,00	
6.2	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	A6.2	ΥΔΡ 3.10.01.02	ΥΔΡ 6081.2	m ³	2.400,00	9,00	21.600,00	
	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		ΥΔΡ 3.10.02						
6.3	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	A6.3	ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	m ³	17.000,00	11,10	188.700,00	
6.4	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	A6.4	ΥΔΡ 3.10.02.02	ΥΔΡ 6081.2	m ³	1.000,00	14,20	14.200,00	
7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες		ΥΔΡ 3.11						
	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.	A7	ΥΔΡ 3.11.02						
7.1	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	A7.1	ΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	m ³	59.500,00	28,40	1.689.800,00	
7.2	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	A7.2	ΥΔΡ 3.11.02.02	ΥΔΡ 6082.2	m ³	6.650,00	30,80	204.820,00	
8	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα (κατά μήκος & κατά πλάτος) δίκτυα ΟΚΩ.	A8	N.A. 1 (σχ. ΥΔΡ 3.12)	ΥΔΡ 6087	m	37.000,00	14,30	529.100,00	
9	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	A9	ΥΔΡ 3.13	ΥΔΡ 6081.1	m ³	8.750,00	3,80	33.250,00	
10	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.		ΥΔΡ 4.01						
	Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	A10	ΥΔΡ 4.01.01	ΥΔΡ 6082.1	m ³	10,00	44,30	443,00	
11	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	A11	ΥΔΡ 4.04	ΥΔΡ 6807	m ²	100,00	12,03	1.203,00	
12	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	A12	ΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	m	100,00	3,47	347,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								3.285.175,00	3.285.175,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								3.285.175,00	3.285.175,00
13	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	A13	ΥΔΡ 4.09						
13.1	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	A 13.1	ΥΔΡ 4.09.01	ΟΔΟ 4521B	m ²	32.940,00	11,40	375.516,00	
13.2	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	A 13.2	ΥΔΡ 4.09.02	ΟΔΟ 4521B	m ²	21.960,00	17,10	375.516,00	
14	Αποκατάσταση επιστρώσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	A14	ΥΔΡ 4.10	ΥΔΡ 6804	m ²	100,00	23,80	2.380,00	
15	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	A15	N.A. 2	50% ΟΔΟ-2921 50% ΟΔΟ-2522	m	100,00	18,50	1.850,00	
16	Υπόβαση οδοστρώσις συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	A16	ΟΔΟ Γ-1.2	ΟΔΟ-3111.B	m ²	2.100,00	1,74	3.654,00	
17	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	A17	ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	m ²	2.100,00	1,84	3.864,00	
18	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	A18	ΥΔΡ 5.04	ΥΔΡ 6067	m ³	78.000,00	1,43	111.540,00	
19	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου	A19	ΥΔΡ 5.05						
	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm		ΥΔΡ 5.05.02	ΥΔΡ 6068	m ³	32.700,00	18,90	618.030,00	
20	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	A20	ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	m ³	36.300,00	18,90	686.070,00	
21	Γεωύφασμα διαχωρισμού	A21	ΟΔΟ Β-64.2	ΟΙΚ-7914	m ²	30,00	1,50	45,00	
22	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων	A22	ΥΔΡ 6.01						
	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα ισχύος 2,0 έως 5,0 HP		ΥΔΡ 6.01.01.03	ΥΔΡ 6108	h	1.500,00	5,10	7.650,00	
23	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	A23							
23.1	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα οι οποίες υλοποιούνται ταυτόχρονα με την εκσκαφή	A23.1	ΥΔΡ 7.06	ΥΔΡ 6103	m ²	86.500,00	31,90	2.759.350,00	
23.2	Αντιστηρίξεις παρειών σκάμματος με μεταλλικά πετάσματα οι οποίες δεν υλοποιούνται ταυτόχρονα με την εκσκαφή	A23.2	N.A. 3	ΥΔΡ 6103	m ²	60.400,00	10,50	634.200,00	
24	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων	A24	ΟΔΟ Β-65.1						
	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)		ΟΔΟ Β-65.1.2	ΟΔΟ-2311	kg	1.000,00	2,60	2.600,00	
25	Κατασκευή φατνών	A25	ΟΔΟ Β-65.2	ΟΔΟ-2312	m ²	500,00	2,10	1.050,00	
26	Πλήρωση φατνών	A26	ΟΔΟ Β-65.3	ΟΔΟ-2313	m ³	100,00	22,70	2.270,00	
27	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλίνδρων εντός ύδατος	A27	ΥΔΡ 8.03	ΥΔΡ-6152	m ³	100,00	9,50	950,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α								8.871.710,00	8.871.710,00
ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ - ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
28	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος	B1	ΥΔΡ 9.10						
28.1	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	B1.1	ΥΔΡ 9.10.03	ΥΔΡ 6326	m ³	50,00	71,00	3.550,00	
28.2	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	B1.2	ΥΔΡ 9.10.05	ΥΔΡ 6329	m ³	50,00	81,00	4.050,00	
29	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	B2	ΥΔΡ 9.26	ΥΔΡ 6311	kg	1.000,00	0,90	900,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β								8.500,00	8.500,00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ									8.880.210,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ									8.880.210,00
ΟΜΑΔΑ Γ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ- ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ (ΟΔΙΚΩΝ Κ.Λ.Π.)									
30	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	Γ1	ΥΔΡ 12.10						
30.1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	Γ1.1	ΥΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	m	34.250,00	8,60	294.550,00	
30.2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	Γ1.2	ΥΔΡ 12.10.05	ΥΔΡ 6711.3	m	5.560,00	13,60	75.616,00	
30.3	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN315 mm	Γ1.3	ΥΔΡ 12.10.06	ΥΔΡ 6711.4	m	1.000,00	21,00	21.000,00	
30.4	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	Γ1.4	ΥΔΡ 12.10.08	ΥΔΡ 6711.6	m	240,00	31,40	7.536,00	
30.5	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 500 mm	Γ1.5	ΥΔΡ 12.10.09	ΥΔΡ 6711.7	m	1.060,00	46,40	49.184,00	
31	Δίκτυα υπονόμων από σωλήνες ελατού χυτοσιδήρου (ductile iron)	Γ2	N.A. 4						
31.1	Με σωλήνες DN 100 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 598	Γ2.1	N.A. 4.1	ΥΔΡ 6623	m	1.330,00	70,00	93.100,00	
31.2	Με σωλήνες DN 125 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 598	Γ2.2	N.A. 4.2	ΥΔΡ 6623	m	920,00	80,00	73.600,00	
31.3	Με σωλήνες DN 150 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 598	Γ2.3	N.A. 4.3	ΥΔΡ 6623	m	3.870,00	90,00	348.300,00	
31.4	Με σωλήνες DN 200 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 598	Γ2.4	N.A. 4.4	ΥΔΡ 6623	m	1.680,00	115,00	193.200,00	
31.5	Με σωλήνες DN 350 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 598	Γ2.5	N.A. 4.5	ΥΔΡ 6623	m	4.780,00	290,00	1.386.200,00	
	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron)		ΥΔΡ 12.17						
32	Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598	Γ3	ΥΔΡ 12.17.01	ΥΔΡ 6623	kg	35.000,00	2,40	84.000,00	
33	Ταινία σήμανσης υπογείων αγωγών αποχέτευσης πλάτους 25 έως 30 cm	Γ4	N.A. 5	ΥΔΡ 6373	m	13.500,00	1,00	13.500,00	
34	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από οπλισμένο σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών, εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m - Τύπου Ε1-Π	Γ5	N.A. 6						
34.1	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m Τύπου Ε1 - Π(α)	Γ5.1	N.A. 6.1	ΥΔΡ 6331	τεμ.	567,00	1.450,00	822.150,00	
34.2	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m Τύπου Ε1 - Π(β)	Γ5.2	N.A. 6.2	ΥΔΡ 6331	τεμ.	473,00	1.500,00	709.500,00	
35	Έγχυτα επι τόπου του έργου κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από οπλισμένο σκυρόδεμα	Γ6	N.A. 7						
35.1	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m Τύπου Ε1-Α	Γ6.1	N.A. 7.1	5% ΥΔΡ 6081.1 18% ΥΔΡ 6302 19% ΥΔΡ 6331 46% ΥΔΡ 6311 12% ΥΔΡ 6752	τεμ.	25,00	2.200,00	55.000,00	
35.2	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m Τύπου Ε1-Β	Γ6.2	N.A. 7.2	7% ΥΔΡ 6081.1 17% ΥΔΡ 6302 22% ΥΔΡ 6331 42% ΥΔΡ 6311 12% ΥΔΡ 6752	τεμ.	24,00	2.600,00	62.400,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ									4.288.836,00
									8.880.210,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								4.288.836,00	8.880.210,00
35.3	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m Τύπου Ε1-Γ	Γ6.3	N.A. 7.3	7% ΥΔΡ 6081.1 17% ΥΔΡ 6302 40% ΥΔΡ 6331 25% ΥΔΡ 6311 11% ΥΔΡ 6752	τεμ.	4,00	3.200,00	12.800,00	
35.4	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,50 m Τύπου Ε2-Α	Γ6.4	N.A. 7.4	10% ΥΔΡ 6081.1 22% ΥΔΡ 6302 19% ΥΔΡ 6331 38% ΥΔΡ 6311 11% ΥΔΡ 6752	τεμ.	9,00	2.400,00	21.600,00	
35.5	Φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,50 m Τύπου Ε2-Β	Γ6.5	N.A. 7.5	9% ΥΔΡ 6081.1 21% ΥΔΡ 6302 20% ΥΔΡ 6331 40% ΥΔΡ 6311 10% ΥΔΡ 6752	τεμ.	16,00	2.900,00	46.400,00	
36	Έγχυτο επι τόπου του έργου ορθογωνικό φρεάτιο άφιξης καταθλιπτικών αγωγών ΚΑΑΝΠ 1.4	Γ7	N.A. 8	15% ΥΔΡ 6081.1 10% ΥΔΡ 6302 40% ΥΔΡ 6331 25% ΥΔΡ 6311 10% ΥΔΡ 6752	τεμ.	1,00	4.000,00	4.000,00	
37	Διάταξη πτώσης αγωγού PVC, διαμέτρου <=D500	Γ8	N.A. 9	50% ΥΔΡ 6711.3 50% ΥΔΡ 6326	τεμ.	3,00	170,00	510,00	
38	Πλήρης κατασκευή της σύνδεσης του εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων, ακινήτου (εξωτερικής διακλάδωσης) με τους αντίστοιχους αγωγούς του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων ανεξαρτήτως πλάτους & βάθους ορύγματος και ανάλογα με την απόσταση μεταξύ του άξονα του φρεατίου προσαρμογής και του άξονα του αγωγού του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων	Γ9	N.A. 10						
38.1	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΤΥΠΟΥ I: για μήκος από 0,00 έως και 4,0m	Γ9.1	N.A. 10.1	25% ΥΔΡ 6081.1 25% ΥΔΡ 6068 25% ΥΔΡ 6711.1 25% ΥΔΡ 6103	τεμ.	1.750,00	650,00	1.137.500,00	
38.2	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΤΥΠΟΥ II: για μήκος > 4,00 έως και 7,0m	Γ9.2	N.A. 10.2	25% ΥΔΡ 6081.1 25% ΥΔΡ 6068 25% ΥΔΡ 6711.1 25% ΥΔΡ 6103	τεμ.	1.225,00	870,00	1.065.750,00	
38.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΤΥΠΟΥ III: για μήκος > 7,00 έως και 10,0m	Γ9.3	N.A. 10.3	25% ΥΔΡ 6081.1 25% ΥΔΡ 6068 25% ΥΔΡ 6711.1 25% ΥΔΡ 6103	τεμ.	525,00	1.200,00	630.000,00	
39	Μηχανικά κλείστρα αγωγών δικτύου αποχ/σης	Γ10	N.A. 11						
39.1	Κλείστρα τοποθετούμενα σε αγωγούς εσωτερικής διαμέτρου (DI) : 190mm < DI ≤ 310 mm	Γ10.1	N.A. 11.1	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	50,00	80,00	4.000,00	
39.2	Κλείστρα τοποθετούμενα σε αγωγούς εσωτερικής διαμέτρου (DI) : 310mm < DI ≤ 450 mm	Γ10.2	N.A. 11.2	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	20,00	145,00	2.900,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ								7.214.296,00	7.214.296,00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ									16.094.506,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ									16.094.506,00
ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (ΕΡΓΑ Π/Μ & Η/Μ) - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ (ΕΡΓΑ Π/Μ & Η/Μ) - ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ-ΧΥΤΑ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ (ΕΡΓΑ Π/Μ & Η/Μ)									
40	Έργα Π/Μ Αντλιοστασίων Συμβατικού Τύπου	Δ1	N.A. 12						
40.1	Έργα Π/Μ αντλιοστασίου ΝΠ1	Δ1.1	N.A. 12.1	1% ΟΙΚ 2112 25% ΟΔΟ2731 5% ΟΙΚ3801 15% ΟΙΚ3216 17% ΟΔΟ2612 9% ΟΙΚ7331 4% ΟΙΚ5267 24% ΟΙΚ7452	τεμ.	1,00	345.000,00	345.000,00	
40.2	Έργα Π/Μ αντλιοστασίου ΝΠ2	Δ1.2	N.A. 12.2	1% ΟΙΚ 2112 35% ΟΔΟ2731 3% ΟΙΚ3801 12% ΟΙΚ3216 17% ΟΔΟ2612 7% ΟΙΚ7331 2% ΟΙΚ5267 23% ΟΙΚ7452	τεμ.	1,00	355.000,00	355.000,00	
41	Έργα Π/Μ Αντλιοστασίων Προκατασκευασμένου Τύπου	Δ2	N.A. 13						
41.1	Έργα Π/Μ αντλιοστασίου ΝΠ3	Δ2.1	N.A. 13.1	1% ΟΙΚ 2112 36% ΟΔΟ2731 1% ΟΙΚ3801 35% ΟΙΚ3216 10% ΟΔΟ2612 3% ΟΙΚ7331 2% ΟΙΚ5267 12% ΟΙΚ7452	τεμ.	1,00	125.000,00	125.000,00	
41.2	Έργα Π/Μ αντλιοστασίου ΝΠ4	Δ2.2	N.A. 13.2	1% ΟΙΚ 2112 36% ΟΔΟ2731 1% ΟΙΚ3801 35% ΟΙΚ3216 10% ΟΔΟ2612 3% ΟΙΚ7331 2% ΟΙΚ5267 12% ΟΙΚ7452	τεμ.	1,00	155.000,00	155.000,00	
41.3	Έργα Π/Μ αντλιοστασίου ΝΠ5	Δ2.3	N.A. 13.3	1% ΟΙΚ 2112 36% ΟΔΟ2731 1% ΟΙΚ3801 35% ΟΙΚ3216 10% ΟΔΟ2612 3% ΟΙΚ7331 2% ΟΙΚ5267 12% ΟΙΚ7452	τεμ.	1,00	105.000,00	105.000,00	
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								1.085.000,00	16.094.506,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								1.085.000,00	16.094.506,00
42	Έργα Η/Μ Αντλιοστασίων Συμβατικού Τύπου	Δ3	N.A. 14						
42.1	Έργα Η/Μ αντλιοστασίου ΝΠ1	Δ3.1	N.A. 14.1	5% Η/Μ 80 5% Η/Μ 81 10% ΥΔΡ-6651.1 20% Η/Μ-31 20% Η/Μ-85 10% Η/Μ-52 10% Η/Μ-53 10% Η/Μ-55 10% Η/Μ-56	τεμ.	1,00	450.000,00	450.000,00	
42.2	Έργα Η/Μ αντλιοστασίου ΝΠ2	Δ3.2	N.A. 14.2	15% Η/Μ 80 15% Η/Μ 81 20% ΥΔΡ-6651.1 20% Η/Μ-31 7,5% Η/Μ-52 7,5% Η/Μ-53 7,5% Η/Μ-55 7,5% Η/Μ-56	τεμ.	1,00	295.000,00	295.000,00	
43	Έργα Η/Μ Αντλιοστασίων Προκατασκευασμένου Τύπου	Δ4	N.A. 15						
43.1	Έργα Η/Μ αντλιοστασίου ΝΠ3	Δ4.1	N.A. 15.1	15% Η/Μ 80 15% Η/Μ 81 30% ΥΔΡ-6651.1 10% Η/Μ-52 10% Η/Μ-53 10% Η/Μ-55 10% Η/Μ-56	τεμ.	1,00	240.000,00	240.000,00	
43.2	Έργα Η/Μ αντλιοστασίου ΝΠ4	Δ4.2	N.A. 15.2	10% Η/Μ 80 10% Η/Μ 81 15% ΥΔΡ-6651.1 20% Η/Μ-31 15% Η/Μ-85 7,5% Η/Μ-52 7,5% Η/Μ-53 7,5% Η/Μ-55 7,5% Η/Μ-56	τεμ.	1,00	230.000,00	230.000,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								2.300.000,00	16.094.506,00

A/A	Είδος Εργασιών	Αρ. Τιμ/γίου	Άρθρο Ενιαίου Τιμολογίου	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Μερική Δαπάνη (€)	Ολική Δαπάνη (€)
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								2.300.000,00	16.094.506,00
43.3	Έργα Η/Μ αντλιοστασίου ΝΠ5	Δ4.3	N.A. 15.3	20% Η/Μ 80 20% Η/Μ 81 10% ΥΔΡ-6651.1 10% Η/Μ-31 10% Η/Μ-85 7,5% Η/Μ-52 7,5% Η/Μ-53 7,5% Η/Μ-55 7,5% Η/Μ-56	τεμ.	1,00	204.000,00	204.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ								2.504.000,00	2.504.000,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									18.598.506,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%									3.347.731,08
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ Σ1.Α=									21.946.237,08
Απρόβλεπτα 9% x Σ1.Α =									1.975.161,34
ΣΥΝΟΛΟ Σ2.Α									23.921.398,42
Αναθεώρηση (-12,87%)									3.078.601,58
ΣΥΝΟΛΟ Σ3.Α									27.000.000,00
Απολογιστικές Εργασίες									1.100.000,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. Απολογιστικών 18%									198.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΡΟΥΣ Α Σ4.Α =									28.298.000,00
Προστίθεται Φ.Π.Α. 24% x Σ4.Α =									6.791.520,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Σ5.Α =									35.089.520,00

Αθήνα, 2026

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑ Π/Μ

Η Αναπλ. Διευθύντρια Μελετών & Υποστ. Συμβάσεων

εκτελουσα χρεη Προϊστ. Υπηρεσίας Τευχών Δημοπράτησης

Ουρ. Μεσημέρη

Πολ. Μηχανικός

Η Προϊσταμένη της Υπηρεσίας Μελετών

Δικτύων & ΚΕΛ

Ελ. Αλεξάνδρου

Πολ. Μηχανικός

ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑ Η/Μ

Κων/ος Πανάγος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής

Μελετών & Υποστήριξης Συμβάσεων

Ευαγ. Φούγιας

Πολ. Μηχανικός