

ΕΥΑΘ Α.Ε.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.
ΕΓΝΑΤΙΑ 127 - 546 35 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - ΤΗΛ. 2310966600 - FAX 2310969400

ΤΕΥΧΟΣ 7ο

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

του Έργου:

«Α' Ομάδα επειγόντων έργων αποχέτευσης έτους 2026»

Προϋπολογισμός:

4.800.000,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.)



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	Μον. Μέτρ.	Α.Τ. ΝΕΤΥΑ	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Ποσότητα Εργασιών	Δαπάνες
A	B	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η	Θ
1	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	1	ΥΔΡ 6053	m ³	2	0,60		
2	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	2	ΥΔΡ 6054	m ³	3	3,95		
3	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών, με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	3	ΥΔΡ 6055	m ³	4	21,45		
4	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος έως 4,00m με πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής	4	ΥΔΡ 6081.1	m ³	5	6,50		
5	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος από 4,01 έως 6,00 m με πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής	5	ΥΔΡ 6081.2	m ³	6	9,50		
6	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m με πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής	6	ΥΔΡ 6081.3	m ³	7	12,50		
7	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m με τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	7	ΥΔΡ 6081.1	m ³	8	10,45		
8	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος από 4,01 έως 6,00 m με τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	8	ΥΔΡ 6081.2	m ³	9	13,65		
9	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m με τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	9	ΥΔΡ 6081.3	m ³	10	17,15		
10	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος βραχώδες σε κατοικημένη περιοχή	10			11			
11	<i>Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m</i>	10.1	ΥΔΡ 6082.1	m ³	11.1	25,00		
12	<i>Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής, για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00m</i>	10.2	ΥΔΡ 6082.2	m ³	11.2	27,50		
13	<i>Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, τη σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση, για βάθος ορύγματος έως 4,00m</i>	10.3	ΥΔΡ 6082.1	m ³	11.4	28,65		
14	<i>Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, τη σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση, για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00m</i>	10.4	ΥΔΡ 6082.2	m ³	11.5	31,15		
15	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	11	ΥΔΡ 6087	m	13	15,00		
16	Προμήθεια χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	12	ΥΔΡ 6102	kg	σχ.ΥΔΡ.7.02	1,05		
17	Χρήση χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	13	ΥΔΡ 6103	kg	σχ.ΥΔΡ.7.03	0,26		
18	Έμψη χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	14	ΥΔΡ 6104	m ²	σχ.ΥΔΡ.7.04	15,80		
19	Εξόλκωση χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	15	ΥΔΡ 6105	m ²	ΥΔΡ.7.05	7,40		
20	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πιετάσματα	16	ΥΔΡ 6103	m ²	ΥΔΡ.7.06	33,60		
21	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	17	ΥΔΡ 6069	m ³	ΥΔΡ.5.07	15,20		
22	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	18	ΥΔΡ 6067	m ³	ΥΔΡ.5.04	1,50		
23	Επίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου	19			ΥΔΡ.5.05			
24	<i>Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm</i>	19.1	ΥΔΡ 6068	m ³	ΥΔΡ. 5.05.01	16,20		

25	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	19.2	ΥΔΡ 6068	m ³	ΥΔΡ. 5.05.02	15,20		
26	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα	20	ΥΔΡ 6054		ΥΔΡ.4.02			
27	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	20.1		στρ.	ΥΔΡ. 4.02.01	700,00		
28	Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	20.2		m ³	ΥΔΡ. 4.02.02	3,85		
29	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από αυτοφυή βλάστηση	21	ΥΔΡ 6054	στρ	ΥΔΡ.4.03	657,50		
30	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων	22			ΟΔΟ: B-12			
31	Γεώπλεγμα αντοχής T _{ult} 40 kN/m	22.1	ΟΙΚ-7914	m ²	ΟΔΟ: B-12.1	6,10		
32	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα.	23			ΟΙΚ.22.10			
33	Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	23.1	ΟΙΚ-2226	m ³	ΟΙΚ. 22.10.01	28,15		
34	Με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	23.2	ΟΙΚ-2226	m ³	ΟΙΚ. 22.10.02	103,15		
35	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα	24			ΟΙΚ.22.15			
36	Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	24.1	ΟΙΚ-2226	m ³	ΟΙΚ. 22.15.01	53,15		
37	Με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	24.2	ΟΙΚ-2226	m ³	ΟΙΚ. 22.15.02	150,00		
38	Με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	24.3	ΟΙΚ-2226	m*cm	ΟΙΚ. 22.15.03	15,00		
39	Καθαίρεση αγωγών σε λειτουργία	25			14			
40	Για εξωτερική διάσταση αγωγού μέχρι Φ355 mm	25.1	ΥΔΡ 6082.1	m	14.1	9,85		
41	Για εξωτερική διάσταση αγωγού Φ400 mm μέχρι Φ1000 mm	25.2	ΥΔΡ 6082.1	m	14.2	19,10		
42	Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος	26	ΟΙΚ-2269A	m	15	0,90		
43	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους	27	ΟΔΟ-3121A	m ³	ΟΔΟ: A-23	11,20		
44	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου, νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	28	ΥΔΡ 6804	m ²	ΥΔΡ.4.10	25,00		
45	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	29	ΥΔΡ 6804	m ²	ΥΔΡ.4.11	10,00		
46	Πρόχυτα κράσπεδα 0,15 x 0,30 m από σκυρόδεμα με τη βάση τους	30	ΟΔΟ-2921	m	16	8,80		
47	Κράσπεδο με αχιβάδα	31	ΟΔΟ-2921	m	17	20,35		
48	Κατασκευή βάσεως ή υποβάσεως οδοστρώματος ή αποκαταστάσεις χωμάτινου οδοστρώματος από θραυστό υλικό λατομείου σταθεροποιημένου τύπου (3A)	32	ΟΔΟ-3211.B	m ³	19	14,70		
49	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)	33			ΟΔΟ: Δ-2			
50	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	33.1	ΟΔΟ-1132	m ²	ΟΔΟ: Δ-2.1	1,05		
51	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	33.2	ΟΔΟ-1132	m ²	ΟΔΟ: Δ-2.2	1,35		
52	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	33.3	ΟΔΟ-1132	m ²	ΟΔΟ: Δ-2.3	1,70		
53	Κατασκευή ασφαλτικού τάπητα	34			20			
54	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	34.1	ΟΔΟ-4521B	m ²	20.1	12,15		
55	Αντιολισθηρή στρώση κυκλοφορίας 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	34.2	ΟΔΟ-4521B	m ²	20.2	13,15		
56	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων	35			ΥΔΡ.6.01			
57	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα	35.1			ΥΔΡ. 6.01.01			
58	Ισχύος έως 1,0 HP	35.1.1	ΥΔΡ 6106	h	ΥΔΡ. 6.01.01.01	3,60		
59	Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	35.1.2	ΥΔΡ 6107	h	ΥΔΡ. 6.01.01.02	4,50		
60	Ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	35.1.3	ΥΔΡ 6108	h	ΥΔΡ. 6.01.01.03	5,40		
61	Ισχύος 5,0 έως 10,0 HP	35.1.4	ΥΔΡ 6109	h	ΥΔΡ. 6.01.01.04	9,00		
62	Ισχύος 10,0 έως 20 HP	35.1.5	ΥΔΡ 6110	h	ΥΔΡ. 6.01.01.05	15,00		
63	Αντλητικά συγκροτήματα ηλεκτροκίνητα	35.2			ΥΔΡ. 6.01.02			
64	Ισχύος 3,0 έως 5,0 kW	35.2.1	ΥΔΡ 6108	h	ΥΔΡ. 6.01.02.03	7,20		
65	Ισχύος 5,0 έως 7,5 kW	35.2.2	ΥΔΡ 6109	h	ΥΔΡ. 6.01.02.04	9,00		
66	Ισχύος 8,0 έως 10 kW	35.2.3	ΥΔΡ 6110	h	ΥΔΡ. 6.01.02.05	10,80		
67	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος	36			σχ.ΥΔΡ. 9.10			

68	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	36.1	ΥΔΡ 6325	m ³	ΥΔΡ. 9.10.02	70,00		
69	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	36.2	ΥΔΡ 6326	m ³	ΥΔΡ. 9.10.03	75,00		
70	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	36.3	ΥΔΡ 6327	m ³	ΥΔΡ. 9.10.04	80,00		
71	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	36.4	ΥΔΡ 6329	m ³	ΥΔΡ. 9.10.05	85,00		
72	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	36.5	ΥΔΡ 6329	m ³	ΥΔΡ. 9.10.06	90,00		
73	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	36.6	ΥΔΡ 6331	m ³	ΥΔΡ. 9.10.07	100,00		
74	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³	37				21		
75	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	37.1	ΟΙΚ 3223.Α.3	m ³		21.1	15,00	
76	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	37.2	ΟΙΚ-3223.Α.4	m ³		21.2	15,00	
77	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	37.3	ΟΙΚ-3223.Α.5	m ³		21.3	15,00	
78	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	37.4	ΟΙΚ 3223.Α.6	m ³		21.4	20,00	
79	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	37.5	ΟΙΚ 3223.Α.7	m ³		21.5	20,00	
80	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	37.6	ΟΙΚ 3223.Α.7	m ³		21.6	20,00	
81	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	38	ΥΔΡ 6301	m ²	ΥΔΡ.9.01	8,00		
82	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	39	ΥΔΡ 6302	m ²	ΥΔΡ.9.02	18,00		
83	Πρόσθετη τιμή για παραμένοντες ξυλότυπους - μεταλλότυπους	40	ΥΔΡ 6302	m ²	ΥΔΡ.9.05	6,00		
84	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	41	ΥΔΡ 6311	Kg	ΥΔΡ.9.26	0,95		
85	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος	42	ΥΔΡ 6401		ΥΔΡ.10.10			
86	Προστατευτική βαφή επιφανειών σκυροδέματος, σιλοξανικής/σιλανικής βάσεως διαπερατή από υδρατμούς και αδιαπέρατη από το νερό και το CO ₂ , κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2	42.1		m ²	ΥΔΡ. 10.10.01	14,00		
87	Στεγανοποιητική επιστροφή επιφανειών σκυροδέματος με υλικά πολυουρεθανικής βάσεως	42.2		m ²	ΥΔΡ. 10.10.02	16,00		
88	Κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών.	43				25		
89	Για φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m και βάθος ροής μέχρι και 1,60 m	43.1	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25.1	539,00		
90	Για φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m και βάθος ροής από 1,60 m έως 3,00m	43.2	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25.2	770,00		
91	Για φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,20 m και βάθος ροής μεγαλύτερο από 3,00m	43.3	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25.3	1.437,00		
92	Για φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 1,50 m	43.4	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25.4	1.078,00		
93	Για φρεάτιο εσωτερικής διαμέτρου 2,00 m	43.5	ΥΔΡ 6327	τεμ.	25.5	1.386,00		
94	Κατασκευή φρεατίου υδροσυλλογής	44				26		
95	Απλό φρεάτιο υδροσυλλογής	44.1	ΟΔΟ-2548	τεμ.	26.1	385,00		
96	Δίδυμο φρεάτιο υδροσυλλογής	44.2	ΟΔΟ-2548	τεμ.	26.2	693,00		
97	Τρίδυμο φρεάτιο υδροσυλλογής	44.3	ΟΔΟ-2548	τεμ.	26.3	924,00		
98	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	45	ΟΙΚ 7903	kg	ΟΙΚ.79.05	8,50		
99	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	46	ΟΙΚ 7121	m ²	ΟΙΚ.71.21	12,00		
100	Κατασκευή περιφράξεως	47	ΟΙΚ 6401	m	28	8,09		
101	Κατασκευή θύρας περιφράξεως	48	ΟΙΚ 6221	kg	29	4,50		
102	Εφαρμογή τεχνικών δονητικής διείσδυσης για τη διέλευση δικτύων χωρίς τομή του εδάφους	49			σχ.ΥΔΡ. 3.14			
103	Για διάνοιξη οπής Φ250 mm	49.1	ΥΔΡ 6082.1	m	ΥΔΡ. 3.14.02	100,00		
104	Για διάνοιξη οπής Φ400 mm	49.2	ΥΔΡ 6082.1	m	ΥΔΡ. 3.14.03	150,00		
105	Για διάνοιξη οπής Φ630 mm	49.3	ΥΔΡ 6082.1	m	σχ.ΥΔΡ. 3.14.03	240,00		
106	Για διάνοιξη οπής Φ1000 mm	49.4	ΥΔΡ 6082.1	m	σχ.ΥΔΡ. 3.14.03	360,00		
107	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41	50				38		
108	Για σωλήνες PVC/41, DN = 160 mm	50.1	90%ΥΔΡ 6711.1 10% ΥΔΡ 6326	m	38.1	25,79		
109	Για σωλήνες PVC/41, DN = 200 mm	50.2	90%ΥΔΡ 6711.2 10% ΥΔΡ 6326	m	38.2	30,64		
110	Για σωλήνες PVC/41, DN = 250 mm	50.3	90%ΥΔΡ 6711.3 10% ΥΔΡ 6326	m	38.3	39,34		
111	Για σωλήνες PVC/41, DN = 315 mm	50.4	90%ΥΔΡ 6711.4 10% ΥΔΡ 6326	m	38.4	51,69		
112	Για σωλήνες PVC/41, DN = 355 mm	50.5	90%ΥΔΡ 6711.5 10% ΥΔΡ 6326	m	38.5	59,28		
113	Για σωλήνες PVC/41, DN = 400 mm	50.6	90%ΥΔΡ 6711.6 10% ΥΔΡ 6326	m	38.6	68,80		
114	Για σωλήνες PVC/41, DN = 500 mm	50.7	90%ΥΔΡ 6711.7 10% ΥΔΡ 6326	m	38.7	92,27		
115	Για σωλήνες PVC/41, DN = 630 mm	50.8	90%ΥΔΡ 6711.7 10% ΥΔΡ 6326	m	38.8	129,00		
116	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	51			ΥΔΡ.12.10			

117	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm	51.1	ΥΔΡ 6711.1	m	ΥΔΡ. 12.10.03	6,80	
118	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	51.2	ΥΔΡ 6711.2	m	ΥΔΡ. 12.10.04	9,00	
119	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	51.3	ΥΔΡ 6711.3	m	ΥΔΡ. 12.10.05	14,30	
120	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	51.4	ΥΔΡ 6711.4	m	ΥΔΡ. 12.10.06	22,10	
121	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 355 mm	51.5	ΥΔΡ 6711.5	m	ΥΔΡ. 12.10.07	26,80	
122	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	51.6	ΥΔΡ 6711.6	m	ΥΔΡ. 12.10.08	33,00	
123	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916	52			ΥΔΡ.12.01		
124	Τιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916	52.1			ΥΔΡ. 12.01.01		
125	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	52.1.1	ΥΔΡ 6551.2	m	ΥΔΡ. 12.01.01.02	22,00	
126	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	52.1.2	ΥΔΡ 6551.3	m	ΥΔΡ. 12.01.01.03	40,00	
127	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	52.1.3	ΥΔΡ 6551.4	m	ΥΔΡ. 12.01.01.04	55,00	
128	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	52.1.4	ΥΔΡ 6551.5	m	ΥΔΡ. 12.01.01.05	70,00	
129	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 10 atm	53			51		
130	Ονομαστικής διαμέτρου DN 90 mm	53.1	ΥΔΡ 6621.1	m	51.6	7,40	
131	Ονομαστικής διαμέτρου DN 110 mm	53.2	ΥΔΡ 6621.1	m	51.7	9,80	
132	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	53.3	ΥΔΡ 6621.2	m	51.8	11,60	
133	Ονομαστικής διαμέτρου DN 140 mm	53.4	ΥΔΡ 6621.2	m	51.9	14,70	
134	Ονομαστικής διαμέτρου DN 160 mm	53.5	ΥΔΡ 6621.3	m	51.10	16,80	
135	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	53.6	ΥΔΡ 6621.4	m	51.11	23,10	
136	Ονομαστικής διαμέτρου DN 225 mm	53.7	ΥΔΡ 6621.5	m	51.12	29,40	
137	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	53.8	ΥΔΡ 6621.6	m	51.13	34,70	
138	Ονομαστικής διαμέτρου DN 280 mm	53.9	ΥΔΡ 6621.6	m	51.14	47,30	
139	Ονομαστικής διαμέτρου DN 315 mm	53.10	ΥΔΡ 6621.7	m	51.15	57,80	
140	Ονομαστικής διαμέτρου DN 355 mm	53.11	ΥΔΡ 6621.8	m	51.16	68,30	
141	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	53.12	ΥΔΡ 6621.9	m	51.17	94,50	
142	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	53.13	ΥΔΡ 6621.9	m	51.18	116,00	
143	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	53.14	ΥΔΡ 6621.9	m	51.19	137,00	
144	Ονομαστικής διαμέτρου DN 560 mm	53.15	ΥΔΡ 6621.9	m	51.20	168,00	
145	Εσωτερική επισκευή- αποκατάσταση αγωγών αποχέτευσης με επικόλληση υαλοφράσματος χωρίς τη διενέργεια ανοιχτής εκσκαφής με τη μέθοδο Cured In Place Pipe (CIPP)	54	ΥΔΡ 6370		σχ.ΥΔΡ. 16.50		
146	<u>Για βαρυντικούς αγωγούς</u>	54.1					
147	<u>Για μήκος αγωγού έως και 1000m</u>	54.1.1					
148	<u>Για χαμηλή διάβρωση αγωγού</u>	54.1.1.1					
149	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.1.1.1		m		610,00	
150	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.1.1.2		m		615,00	
151	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.1.1.3		m		630,00	
152	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.1.1.4		m		645,00	
153	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.1.1.5		m		714,00	
154	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.1.1.6		m		784,00	
155	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.1.1.7		m		881,00	
156	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.1.1.8		m		1.170,00	
157	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.1.1.9		m		1.332,00	
158	<u>Για μέτρια διάβρωση αγωγού</u>	54.1.1.2					
159	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.1.2.1		m		626,00	
160	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.1.2.2		m		631,00	
161	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.1.2.3		m		645,00	
162	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.1.2.4		m		660,00	
163	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.1.2.5		m		759,00	
164	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.1.2.6		m		858,00	
165	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.1.2.7		m		973,00	
166	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.1.2.8		m		1.249,00	
167	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.1.2.9		m		1.628,00	
168	<u>Για υψηλή διάβρωση αγωγού</u>	54.1.1.3					
169	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.1.3.1		m		630,00	
170	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.1.3.2		m		661,00	
171	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.1.3.3		m		685,00	
172	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.1.3.4		m		710,00	
173	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.1.3.5		m		825,00	
174	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.1.3.6		m		941,00	
175	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.1.3.7		m		1.072,00	
176	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.1.3.8		m		1.447,00	
177	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.1.3.9		m		1.915,00	
178	<u>Για μήκος αγωγού μεγαλύτερο των 1000m</u>	54.1.2					
179	<u>Για χαμηλή διάβρωση αγωγού</u>	54.1.2.1					
180	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.2.1.1		m		541,00	
181	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.2.1.2		m		545,00	
182	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.2.1.3		m		571,00	

183	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.2.1.4		m		598,00	
184	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.2.1.5		m		664,00	
185	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.2.1.6		m		730,00	
186	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.2.1.7		m		800,00	
187	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.2.1.8		m		1.076,00	
188	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.2.1.9		m		1.232,00	
189	Για μέτρια διάβρωση αγωγού	54.1.2.2					
190	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.2.2.1		m		556,00	
191	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.2.2.2		m		560,00	
192	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.2.2.3		m		586,00	
193	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.2.2.4		m		612,00	
194	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.2.2.5		m		707,00	
195	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.2.2.6		m		802,00	
196	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.2.2.7		m		888,00	
197	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.2.2.8		m		1.152,00	
198	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.2.2.9		m		1.516,00	
199	Για υψηλή διάβρωση αγωγού	54.1.2.3					
200	Για διάμετρο αγωγού Φ160	54.1.2.3.1		m		560,00	
201	Για διάμετρο αγωγού Φ200	54.1.2.3.2		m		590,00	
202	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.1.2.3.3		m		625,00	
203	Για διάμετρο αγωγού Φ300	54.1.2.3.4		m		660,00	
204	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.1.2.3.5		m		770,00	
205	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.1.2.3.6		m		881,00	
206	Για διάμετρο αγωγού Φ600	54.1.2.3.7		m		984,00	
207	Για διάμετρο αγωγού Φ800	54.1.2.3.8		m		1.343,00	
208	Για διάμετρο αγωγού Φ1000	54.1.2.3.9		m		1.792,00	
209	Για αγωγούς υπό πίεση	54.2					
210	Για μήκος αγωγού έως και 1000m	54.2.1					
211	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.2.1.1		m		878,00	
212	Για διάμετρο αγωγού Φ355	54.2.1.2		m		1.035,00	
213	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.2.1.3		m		1.104,00	
214	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.2.1.4		m		1.257,00	
215	Για διάμετρο αγωγού Φ700	54.2.1.5		m		1.666,00	
216	Για μήκος αγωγού μεγαλύτερο των 1000m	54.2.2					
217	Για διάμετρο αγωγού Φ250	54.2.2.1		m		813,00	
218	Για διάμετρο αγωγού Φ355	54.2.2.2		m		974,00	
219	Για διάμετρο αγωγού Φ400	54.2.2.3		m		1.040,00	
220	Για διάμετρο αγωγού Φ500	54.2.2.4		m		1.187,00	
221	Για διάμετρο αγωγού Φ700	54.2.2.5		m		1.558,00	
222	Πλήρης κατασκευή νέας ιδιωτικής διακλάδωσης από αγωγό PVC, διατομής Φ160 ή Φ200, εγκιβωτισμένο με σκυρόδεμα και επίχωση 3Α, που συνδέεται σε υπό κατασκευή κεντρικό αγωγό αποχέτευσης	55			55Α		
223	Για μέσο βάθος εκσκαφής έως και 1,50m	55.1	25%ΥΔΡ 6081.1 25%ΥΔΡ 6711.1 20% ΥΔΡ 6326 15%ΟΙΚ3223Α.4 15% ΥΔΡ 6068	m	55Α.1	143,00	
224	Για μέσο βάθος εκσκαφής από 1,50m έως και 3,00m	55.2	20% ΥΔΡ 6081.1 20% ΥΔΡ 6711.1 15% ΥΔΡ 6103 15% ΥΔΡ 6326 15%ΟΙΚ 3223.Α.4 15%ΥΔΡ 6068	m	55Α.2	200,00	
225	Για μέσο βάθος εκσκαφής από 3,00m έως και 4,00m	55.3	20% ΥΔΡ 6081.1 20% ΥΔΡ 6711.1 15% ΥΔΡ 6103 15% ΥΔΡ 6326 15%ΟΙΚ 3223.Α.4 15%ΥΔΡ 6068	m	55Α.3	315,00	
226	Πλήρης κατασκευή νέας ιδιωτικής διακλάδωσης από αγωγό PVC, διατομής Φ160 ή Φ200 εγκιβωτισμένο με σκυρόδεμα και επίχωση 3Α, που συνδέεται σε υφιστάμενο εν λειτουργία κεντρικό αγωγό αποχέτευσης	56	70% ΥΔΡ.6068 30% ΥΔΡ.6711.1		56		
227	Για μέσο βάθος εκσκαφής έως και 1,50m	56.1		m	56.1	171,00	
228	Για μέσο βάθος εκσκαφής από 1,50m έως και 3,00m	56.2		m	56.2	250,00	
229	Για μέσο βάθος εκσκαφής από 3,00m έως και 4,00m	56.3		m	56.3	351,00	
230	Δίκτυα από σωλήνες φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υαλονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers)	57	ΥΔΡ 6621.1		ΥΔΡ.12.45		
231	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 5.000 N/m ²	57.1			ΥΔΡ. 12.45.01		
232	DN 800 / Deξ 820	57.1.1		m	ΥΔΡ. 12.45.01.10	180,00	
233	DN 1000 / Deξ 1026	57.1.2		m	ΥΔΡ. 12.45.01.12	260,00	
234	DN 1200 / Deξ 1229	57.1.3		m	ΥΔΡ. 12.45.01.14	350,00	
235	DN 1400 / Deξ 1434	57.1.4		m	ΥΔΡ. 12.45.01.15	460,00	
236	DN 1600 / Deξ 1638	57.1.5		m	ΥΔΡ. 12.45.01.17	600,00	

237	DN 1800 / Dεξ 1842	57.1.6		m	ΥΔΡ. 12.45.01.18	740,00		
238	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3	58			σχ.ΥΔΡ. 12.30			
239	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]	58.1			ΥΔΡ. 12.30.01			
240	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	58.1.1	ΥΔΡ 6711.4	m	ΥΔΡ. 12.30.01.21	20,00		
241	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	58.1.2	ΥΔΡ 6711.6	m	ΥΔΡ. 12.30.01.22	32,00		
242	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	58.1.3	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.01.23	48,00		
243	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	58.1.4	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.01.24	74,00		
244	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	58.1.5	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.01.25	150,00		
245	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1000 mm	58.1.6	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.01.26	200,00		
246	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1200 mm	58.1.7	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.01.27	240,00		
247	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/ID 400 mm	58.1.8	ΥΔΡ 6711.6	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.01.22	49,00		
248	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/ID 500 mm	58.1.9	ΥΔΡ 6711.7	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.01.23	69,00		
249	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/ID 600 mm	58.1.10	ΥΔΡ 6711.7	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.01.24	89,00		
250	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/ID 800 mm	58.1.11	ΥΔΡ 6711.7	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.01.25	166,00		
251	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/ID 1000 mm	58.1.12	ΥΔΡ 6711.7	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.01.26	251,00		
252	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]	58.2			ΥΔΡ. 12.30.02			
253	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 125 mm	58.2.1	ΥΔΡ 6711.1	m	ΥΔΡ. 12.30.02.21	3,50		
254	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	58.2.2	ΥΔΡ 6711.1	m	ΥΔΡ. 12.30.02.22	4,70		
255	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	58.2.3	ΥΔΡ 6711.2	m	ΥΔΡ. 12.30.02.23	8,00		
256	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	58.2.4	ΥΔΡ 6711.3	m	ΥΔΡ. 12.30.02.24	11,00		
257	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	58.2.5	ΥΔΡ 6711.4	m	ΥΔΡ. 12.30.02.25	17,50		
258	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	58.2.6	ΥΔΡ 6711.6	m	ΥΔΡ. 12.30.02.26	34,00		
259	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	58.2.7	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.02.27	58,00		
260	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	58.2.8	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.02.28	63,00		
261	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm	58.2.9	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.02.29	170,00		
262	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm	58.2.10	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.02.30	175,00		
263	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1200 mm	58.2.11	ΥΔΡ 6711.7	m	ΥΔΡ. 12.30.02.31	230,00		
264	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/OD 315 mm	58.2.12	ΥΔΡ 6711.4	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.02.25	22,00		
265	Δίκτυα με σωλήνες PP SN10, DN/OD 400 mm	58.2.13	ΥΔΡ 6711.6	m	σχ.ΥΔΡ. 12.30.02.26	36,00		
266	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων	59			ΥΔΡ.12.03			
267	Εσωτερικής διαμέτρου 200mm	59.1	ΟΔΟ-2861	m	ΥΔΡ. 12.03.01	18,00		
268	Προκατασκευασμένο φρεατίο πολυαιθυλενίου (HDPE)	60	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	57	1.144,00		
269	Διάνοιξη οπής σε υφιστάμενο αγωγό	61	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	58	6,93		
270	Σφράγιση σωληνωτών αγωγών και οπής σε φρεάτιο επίσκεψης	62	ΥΔΡ 6326	τεμ.	59	21,60		
271	PVC σίφωνιο Φ160	63	ΥΔΡ 6711.1	τεμ.	60	22,00		
272	Πώμα πλαστικό διαμέτρου Φ160 σειράς 41	64	ΥΔΡ 6711.1	τεμ.	62	3,47		
273	Χυτοσίδηρά καλύμματα και εσχάρες φρεατίων	65			71			
274	Χυτοσίδηρά, κοινά	65.1	ΥΔΡ 6752	Kg	71.1	1,23		
275	Προμήθεια και τοποθέτηση καλυμμάτων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	65.2	ΥΔΡ 6752	Kg	71.2	2,06		
276	Ανύψωση ή ταπείνωση καλύμματος φρεατίου επίσκεψης ή εσχάρας φρεατίου υδροσυλλογής μέχρι 0,60 μ. και αντικατάσταση καλύμματος ορθογωνικής μορφής βαρέως τύπου	66			73			
277	Ανύψωσης ή ταπείνωσης εσχάρας φρεατίου υδροσυλλογής ή ανύψωσης καλύμματος φρεατίου επίσκεψης	66.1	ΥΔΡ 6326	τεμ.	73.1	47,85		

278	Ταπείνωσης ή σπερέωσης καλύμματος φρεατίου επίσκεψης με - μικρή οπλισμένη πλάκας από σκυρόδεμα κατάλληλων διαστάσεων, συμπεριλαμβανομένων και των πιθανών φορτοεκφορτώσεων, μεταφοράς από χώρο που θα υποδείξει η Διευθύνουσα και τοποθέτησης της οπλισμένης πλάκας	66.2	ΥΔΡ 6326	τεμ.	73.2	60,50		
279	Ανύψωσης ή ταπείνωσης με ταυτόχρονη αντικατάσταση του καλύμματος ορθογωνικής μορφής βαρέως τύπου φρεατίου επίσκεψης εντός Πυρίκαυστου ζώνης.	66.3	ΥΔΡ 6326	τεμ.	73.3	48,95		
280	Αντικατάσταση βαθμίδας φρεατίων επισκέψεως αγωγών σε λειτουργία	67	ΥΔΡ 6753	τεμ.	74	8,09		
281	Κατασκευή και τοποθέτηση εσχάρας συγκρατήσεως φερτών υλών ή προστατευτικών γιγκλιδωμάτων	68	ΥΔΡ 6752	Kg	76	1,54		
282	Κατάργηση φρεατίου επισκέψεως ή υδροσυλλογής	69	ΟΔΟ -4521B		77			
283	Φρεάτιο υδροσυλλογής	69.1		τεμ.	77.1	46,20		
284	Φρεάτιο επισκέψεως	69.2		τεμ.	77.2	77,00		
285	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά καλυμμάτων ή εσχάρων βαρέως τύπου με τη στεφάνη	70	ΥΔΡ 6752	τεμ.	78	5,39		
286	Σαμάρια διακλαδώσεων από σκληρό PVC σειράς 41	71			79			
287	Διαμέτρου Φ200/160	71.1	ΥΔΡ 6712.1	τεμ.	79.1	28,88		
288	Διαμέτρου Φ250/160	71.2	ΥΔΡ 6712.2	τεμ.	79.2	31,50		
289	Διαμέτρου Φ315/160	71.3	ΥΔΡ 6712.3	τεμ.	79.3	37,80		
290	Διαμέτρου Φ355/160	71.4	ΥΔΡ 6712.4	τεμ.	79.4	43,10		
291	Διαμέτρου Φ400/160	71.5	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	79.5	47,30		
292	Διαμέτρου Φ500/160	71.6	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	79.6	54,29		
293	Διαμέτρου Φ630/160	71.7	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	79.7	63,53		
294	Ειδικά τεμάχια "ΤΑΥ" από σκληρό PVC σειράς 41	72			80			
295	Φ200/160	72.1	ΥΔΡ 6711.2	τεμ.	80.1	20,79		
296	Φ250/160	72.2	ΥΔΡ 6711.3	τεμ.	80.2	30,57		
297	Φ315/160	72.3	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.	80.3	48,97		
298	Φ355/160	72.4	ΥΔΡ 6711.5	τεμ.	80.4	63,91		
299	Φ400/160	72.5	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.	80.5	66,22		
300	Φ500/160	72.6	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	80.6	94,71		
301	Φ630/160	72.7	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	80.7	164,01		
302	Φ200/200	72.8	ΥΔΡ 6711.2	τεμ.	80.8	26,95		
303	Φ250/250	72.9	ΥΔΡ 6711.3	τεμ.	80.9	30,80		
304	Φ315/315	72.10	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.	80.10	52,90		
305	Φ355/355	72.11	ΥΔΡ 6711.5	τεμ.	80.11	92,40		
306	Φ400/400	72.12	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.	80.12	130,90		
307	Φ500/500	72.13	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	80.13	192,50		
308	Καμπύλη 45° από σκληρό PVC σειράς 41	73			81			
309	Φ 250	73.1	ΥΔΡ 6711.3	τεμ.	81.2	36,96		
310	Φ 315	73.2	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.	81.3	61,60		
311	Φ 355	73.3	ΥΔΡ 6711.5	τεμ.	81.4	123,20		
312	Φ 400	73.4	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.	81.5	154,00		
313	Φ 500	73.5	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	81.6	192,50		
314	Καμπύλη 90° από σκληρό PVC σειράς 41	74			82			
315	Φ 250	74.1	ΥΔΡ 6711.3	τεμ.	82.1	43,97		
316	Φ 315	74.2	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.	82.2	72,77		
317	Φ 355	74.3	ΥΔΡ 6711.5	τεμ.	82.3	154,00		
318	Φ 400	74.4	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.	82.4	207,90		
319	Φ 500	74.5	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	82.5	308,00		
320	Επιθέματα (σαμάρια) για δικτυα σωλήνων φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υαλονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers)	75			ΥΔΡ.12.50			
321	Βασικές τιμές επιθεμάτων	75.1			ΥΔΡ. 12.50.01			
322	DN 800/150 mm	75.1.1	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.39	200,00		
323	DN 1000/150 mm	75.1.2	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.51	200,00		
324	DN 1200/150 mm	75.1.3	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.63	210,00		
325	DN 1400/150 mm	75.1.4	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.69	220,00		
326	DN 1600/150 mm	75.1.5	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.81	240,00		
327	DN 1800/150 mm	75.1.6	ΥΔΡ 6621.1	τεμ.	ΥΔΡ. 12.50.01.87	250,00		
328	Σύνδεση αγωγού σε φρεάτιο	76	ΥΔΡ 6711.1	τεμ.	83	16,94		
329	Σύνδεση ιδιωτικής διακλαδώσεως σε αγωγούς από PE με ειδικό τεμάχιο σαμάρι (σέλλα) στεγανής σύνδεσης	77			85			
330	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 250/160	77.1	ΥΔΡ 6712.2	τεμ.	85.1	385,00		
331	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 315/160	77.2	ΥΔΡ 6712.3	τεμ.	85.2	412,50		
332	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm διαμέτρων 355/160	77.3	ΥΔΡ 6712.4	τεμ.	85.3	440,00		
333	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 400/160	77.4	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.4	473,00		

334	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 500/160	77.5	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.5	511,50		
335	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm διαμέτρων 630/160	77.6	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.6	638,00		
336	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 800/160	77.7	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.7	836,00		
337	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm, διαμέτρων 900/160	77.8	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.8	917,40		
338	Ειδικό τεμάχιο από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) PE 100, τρίτης γενιάς, MRS 10 κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003, ονομ. πίεσης PN 16 atm διαμέτρων 1000/160	77.9	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	85.9	1.078,00		
339	Σύνδεση ιδιωτικής διακλάδωσης σε αγωγούς δομημένου τοιχώματος (corrugated) με ειδικό τεμάχιο σαμάρι (σέλλα) στεγανής σύνδεσης	78						
340	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων OD315/160	78.1	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.		122,80		
341	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων OD400/160	78.2	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.		128,60		
342	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων OD315/200	78.3	ΥΔΡ 6711.4	τεμ.		218,90		
343	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων OD400/200	78.4	ΥΔΡ 6711.6	τεμ.		218,90		
344	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID500/160	78.5	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		187,10		
345	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID600/160	78.6	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		203,00		
346	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID800/160	78.7	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		207,00		
347	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID1000/160	78.8	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		207,00		
348	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID500/200	78.9	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		237,10		
349	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID600/200	78.10	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		237,10		
350	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID800/200	78.11	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		237,10		
351	Ειδικό τεμάχιο corrugated από πολυπροπυλένιο (PP) διαμέτρων ID1000/200	78.12	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.		237,10		
352	Καθαρισμός δικτύου αποχέτευσης	79			87			
353	Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης διαμέτρου έως 400mm	79.1	ΥΔΡ 6053	m	87.1	5,70		
354	Καθαρισμός φρεατίου επίσκεψης	80	ΥΔΡ 6053	τεμ.	90	57,50		
355	Προμήθεια, φόρτωση, μεταφορά, εκφόρτωση και πλήρης τοποθέτηση ταινίας σήμανσης αγωγού	81	ΥΔΡ 6711.1	m	97	0,60		
356	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	82	ΥΔΡ 6753	Kg	ΥΔΡ.11.03	2,10		
357	Αποτύπωση αγωγών και σύνταξη μητρώου του έργου	83	ΥΔΡ 6622.1	Km	119	1.617,00		
358	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	84	ΥΔΡ 6801	τεμ.	ΥΔΡ.16.02	30,00		
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							3.220.637,29 €	
<i>ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18%</i>							579.714,71 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ Γ.Ε. και Ο.Ε.							3.800.352,00 €	
<i>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</i>							570.052,80 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ Γ.Ε. & Ο.Ε. και ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							4.370.404,80 €	
<i>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</i>							380.035,20 €	
<i>ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (αρχαιολογία, ΑΕΚΚ, ΚΛΠ)</i>							42.000,00 €	
<i>Γ.Ε. & Ο.Ε. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%</i>							7.560,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							4.800.000,00 €	
<i>Φ.Π.Α. 24%</i>							1.152.000,00 €	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ							5.952.000,00 €	

Αρ. Θεώρ.: 903

Θεσσαλονίκη, 02.06.2026

Η Συντάξασα

Η Προϊσταμένη του Τμήματος
 Μελετών, Προκηρύξεων
 & Διαγωνισμών

Ο Διευθυντής Στρατηγικού
 Σχεδιασμού, Έργων
 και Ανάπτυξης

Έλενα Αβραμίδου
 Πολιτικός Μηχανικός

Χριστίνα Πασχαλίδου
 Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Αλέξανδρος Μεντές
 Πολιτικός Μηχανικός