

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
	<b>1. ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>						
1.01	Πινακίδες εργοταξιακής σήμανσης.	ΟΙΚ 6541	τεμ.	140,00	136,00	130,00	
1.02	Χρήση αμφιπλευρών εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	H/M 108	m	39,00	37,00	36,00	
1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	H/M 108	τεμ.	43,00	42,00	40,00	
1.04	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	ΟΙΚ 6541	τεμ.	11.700,00	11.300,00	10.800,00	
1.05	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	ΥΔΡ 6802	m3	88,50	86,00	82,00	
	<b>2. ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ</b>						
2.01.	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχυδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6071	m3	0,40	0,39	0,37	+MET
2.02.	Φορτοεκφόρτωση βραχυδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6072	m3	0,46	0,45	0,43	+MET
	<b>3. ΕΚΣΚΑΦΕΣ</b>						
3.01	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη						
3.01.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6053	m3	0,59	0,58	0,55	
3.01.02.	Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6054	m3	0,87	0,84	0,80	+MET
3.02	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη με χρήση εκρηκτικών						
3.02.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6055	m3	3,90	3,80	3,60	
3.02.02.	Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6055	m3	4,30	4,20	4,00	+MET
3.03	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών						
3.03.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6055	m3	17,80	17,30	16,50	
3.03.02.	Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6055	m3	19,40	18,90	18,00	+MET
3.04	Μόρφωση γαιωδών επιφανειών για επένδυση.	ΥΔΡ 6059	m2	0,49	0,47	0,45	
3.05	Μόρφωση βραχυδών επιφανειών για επένδυση.	ΥΔΡ 6060	m2	2,90	2,80	2,70	
3.06	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων με χρήση οιοδήποτε μηχανικού εξοπλισμού						
3.06.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6058	m3	0,80	0,75	0,70	
3.06.02.	Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6058	m3	1,00	0,95	0,90	+MET
3.10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες						
3.10.01	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.						
3.10.01.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m3	7,00	6,80	6,50	
3.10.01.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6081.2	m3	10,30	10,00	9,50	
3.10.01.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6081.3	m3	13,50	13,10	12,50	
3.10.01.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6081.4	m3	17,30	16,80	16,00	
3.10.02	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.						
3.10.02.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m3	7,90	7,70	7,30	+MET
3.10.02.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6081.2	m3	11,30	11,00	10,50	+MET
3.10.02.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6081.3	m3	15,10	14,70	14,00	+MET
3.10.02.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6081.4	m3	18,90	18,40	17,50	+MET
3.10.03	Με πλάτος πυθμένα από 3,01 έως 5,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής						
3.10.03.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6083.1	m3	4,90	4,70	4,50	
3.10.03.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6083.2	m3	7,60	7,40	7,00	
3.10.03.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6083.3	m3	10,30	10,00	9,50	
3.10.03.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6083.4	m3	12,40	12,10	11,50	
3.10.04	Με πλάτος πυθμένα από 3,01 έως 5,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.10.04.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6083.1	m3	5,10	4,90	4,70	+MET
3.10.04.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6083.2	m3	8,10	7,90	7,50	+MET
3.10.04.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6083.3	m3	11,30	11,00	10,50	+MET
3.10.04.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6083.4	m3	14,00	13,70	13,00	+MET
3.10.05	Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής						
3.10.05.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6085.1	m3	2,80	2,70	2,60	
3.10.05.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6085.2	m3	4,90	4,70	4,50	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
3.10.05.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6085.3	m3	7,00	6,80	6,50	
3.10.05.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6085.4	m3	9,00	8,70	8,30	
3.10.06	Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.10.06.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6085.1	m3	3,00	2,90	2,80	+MET
3.10.06.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6085.2	m3	5,20	5,00	4,80	+MET
3.10.06.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6085.3	m3	7,30	7,10	6,80	+MET
3.10.06.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6085.4	m3	9,70	9,50	9,00	+MET
3.11	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες						
3.11.01	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.						
3.11.01.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6082.1	m3	34,00	33,00	31,50	
3.11.01.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6082.2	m3	38,00	37,30	35,50	
3.11.01.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6082.3	m3	42,00	41,00	39,00	
3.11.01.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6082.4	m3	46,00	45,20	43,00	
3.11.02	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.						
3.11.02.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6082.1	m3	34,60	33,60	32,00	+MET
3.11.02.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6082.2	m3	38,90	37,80	36,00	+MET
3.11.02.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6082.3	m3	43,20	42,00	40,00	+MET
3.11.02.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6082.4	m3	47,50	46,20	44,00	+MET
3.11.03	Με πλάτος πυθμένα από 3,01 έως 5,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής						
3.11.03.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6084.1	m3	25,90	25,20	24,00	
3.11.03.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6084.2	m3	29,20	28,40	27,00	
3.11.03.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6084.3	m3	32,40	31,50	30,00	
3.11.03.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6084.4	m3	35,60	34,70	33,00	
3.11.04	Με πλάτος πυθμένα από 3,01 έως 5,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.11.04.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6084.1	m3	25,90	25,20	24,00	+MET
3.11.04.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6084.2	m3	29,20	28,40	27,00	+MET
3.11.04.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6084.3	m3	32,40	31,50	30,00	+MET
3.11.04.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6084.4	m3	36,70	35,70	34,00	+MET
3.11.05	Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής						
3.11.05.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6086.1	m3	13,00	12,60	12,00	
3.11.05.02	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6086.2	m3	15,10	14,70	14,00	
3.11.05.03	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6086.3	m3	16,20	15,80	15,00	
3.11.05.04	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6086.4	m3	18,90	18,40	17,50	
3.11.06	Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.11.06.01.	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6086.1	m3	13,00	12,60	12,00	+MET
3.11.06.02.	Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	ΥΔΡ 6086.2	m3	15,10	14,70	14,00	+MET
3.11.06.03.	Για βάθος ορύγματος 6,01 έως 8,00 m	ΥΔΡ 6086.3	m3	17,30	16,80	16,00	+MET
3.11.06.04.	Για βάθος ορύγματος 8,01 έως 10,00 m	ΥΔΡ 6086.4	m3	19,40	18,90	18,00	+MET
3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 6087	m	4,90	4,70	4,50	
3.13	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	ΥΔΡ 6081.1	m3	4,90	4,70	4,50	
3.14	Εφαρμογή τεχνικών δονητικής διείσδυσης για την διέλευση δικτύων χωρίς τομή του εδάφους						
3.14.01	Για διάνοιξη οπής Φ 200 mm	ΥΔΡ 6082.1	m	135,00	130,00	125,00	
3.14.02	Για διάνοιξη οπής Φ 250 mm	ΥΔΡ 6082.1	m	170,00	165,00	160,00	
3.14.03	Για διάνοιξη οπής Φ 400 mm	ΥΔΡ 6082.1	m	215,00	210,00	200,00	
3.15	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος αρδευτικού δικτύου ή υπογείου δικτύου σωληνώσεων (εκτός κατοικημένων περιοχών)						
3.15.01	Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ 6065	m3	1,90	1,85	1,80	
3.15.02	Σε βραχώδη εδάφη	ΥΔΡ 6055	m3	4,10	3,90	4,15	
3.16	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	ΥΔΡ 6070	m3	0,20	0,18	0,15	
3.17.	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΥΔΡ 6054	m3	2,00	1,90	1,80	+MET
3.18 .	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες						

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
3.18.01	Χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (μόνον με κρουστικό εξοπλισμό)	ΥΔΡ 6055	m3	20,50	20,00	19,00	+ΜΕΤ
3.18.02	Με χρήση εκρηκτικών υλών σε περιορισμένη ή μη κλίμακα ή/και χρήση διογκωτικών υλικών χαλάρωσης.	ΥΔΡ 6055	m3	5,40	5,30	5,00	+ΜΕΤ
3.19	Κατασκευή μικροσρήγγων με την μέθοδο της ωθούμενης συστοιχίας σωλήνων (Pipe jacking)						
3.19.01	Διάνοιξη μικροσρήγγας μεγάλης διαμέτρου, σε χαλαρούς σχηματισμούς						
3.19.01.01	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1200 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.250,00	2.140,00	2.000,00	
3.19.01.02	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1400 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.400,00	2.280,00	2.150,00	
3.19.01.03	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1600 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.550,00	2.420,00	2.300,00	
3.19.01.04	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1800 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.700,00	2.560,00	2.430,00	
3.19.01.05	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2000 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.850,00	2.700,00	2.560,00	
3.19.01.06	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2500 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	3.350,00	3.180,00	3.000,00	
3.19.02	Διάνοιξη μικροσρήγγας μικρής και μεσαίας διαμέτρου σε χαλαρούς σχηματισμούς (επενδεδυμένης με χαλύβδινο σωλήνα, μη συμπεριλαμβανομένης της προμήθειας του σωλήνα)						
3.19.02.01	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ194 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	200,00	190,00	180,00	
3.19.02.02	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ273 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	250,00	140,00	225,00	
3.19.02.03	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ355 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	330,00	310,00	300,00	
3.19.02.04	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ406 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	400,00	380,00	360,00	
3.19.02.05	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ508 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	430,00	410,00	390,00	
3.19.02.06	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ610 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	500,00	475,00	450,00	
3.19.03	Διάνοιξη μικροσρήγγας μεγάλης διαμέτρου σε ημισυνεκτικούς σχηματισμούς						
3.19.03.01	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1200 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.700,00	2.550,00	2.430,00	
3.19.03.02	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1400 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	2.880,00	2.730,00	2.590,00	
3.19.03.03	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1600 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	3.060,00	2.900,00	2.750,00	
3.19.03.04	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1800 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	3.240,00	3.080,00	2.910,00	
3.19.03.05	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2000 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	3.450,00	3.280,00	3.100,00	
3.19.03.06	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2500 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	4.050,00	3.850,00	3.640,00	
3.19.04	Διάνοιξη μικροσρήγγας μικρής ή μεσαίας διαμέτρου σε ημισυνεκτικούς σχηματισμούς (επενδεδυμένης της μικροσρήγγας με χαλύβδινο σωλήνα, μη συμπεριλαμβανομένης της προμήθειας του σωλήνα).						
3.19.04.01	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ194 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	240,00	130,00	215,00	
3.19.04.02	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ273 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	300,00	285,00	270,00	
3.19.04.03	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ355 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	396,00	375,00	355,00	
3.19.04.04	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ406 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	480,00	455,00	430,00	
3.19.04.05	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ508 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	516,00	490,00	460,00	
3.19.04.06	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ610 mm	ΥΔΡ-6082.1	m	600,00	570,00	540,00	
	<b>4. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>						
4.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.						
4.01.01	Με χρήση αεροσυμπιεστών κ.λπ. συμβατικών μέσων (εργαλεία πετρεσιμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία, υδραυλικές σφήνες κ.λπ.)	ΥΔΡ 6082.1	m3	108,00	105,00	100,00	
4.01.02	Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας και χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	ΥΔΡ 6082.1	m3	162,00	158,00	150,00	
4.02	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα						
4.02.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6054	m3	0,55	0,50	0,50	
4.02.02	Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6054	m3	0,81	0,79	0,75	+ΜΕΤ
4.03.	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από αυτοφυή βλάστηση	ΥΔΡ 6054	m3	810,00	790,00	750,00	+ΜΕΤ
4.04	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΥΔΡ 6807	m2	11,90	11,60	11,00	
4.05	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΥΔΡ 6808	m	3,20	3,15	3,00	
4.06	Αποξήλωση καναλέττων άρδευσης.	ΥΔΡ 6807	m2	2,60	2,50	2,40	
4.07.	Προμήθεια αμμοχαλικού επίστρωσης αγροτικών οδών	ΥΔΡ 6251	m3	4,30	4,20	4,00	+ΜΕΤ
4.08	Επιστρώσεις αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	ΥΔΡ 6253	m3	0,97	0,95	0,90	
4.09	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων.	ΟΔΟ 4521B	m2	18,40	17,90	17,00	
4.1	Ανακατασκευή και επαναφορά πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας από τοιμεντόπλακες	ΥΔΡ 6804	m2	24,80	24,20	23,00	
4.11	Ανακατασκευή και επαναφορά πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα πάχους 10 cm	ΥΔΡ 6804	m2	7,60	7,40	7,00	
4.12	Άρση καταπτώσεων	ΥΔΡ 6120	m3	0,97	0,95	0,90	
4.13	Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος	ΥΔΡ 6082.1	m3	37,80	36,80	35,00	
4.14	Καθαίρεση λιθοδομών ή πλινθοδομών	ΥΔΡ 6081.1	m3	10,80	10,50	10,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
4.15	Λιθιπενδύσεις πρανών	ΥΔΡ 6155	m2	21,60	21,00	20,00	
4.16	Αρμολόγημα λιθιπενδύσεων πρανών	ΥΔΡ 6156	m2	10,80	10,50	10,00	
	<b>5. ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ</b>						
5.01	Κατασκευή συμπτυκνωμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΥΔΡ 6079	m3	0,65	0,63	0,60	
5.02	Κατασκευή συμπίεσμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΥΔΡ 6080	m3	0,60	0,55	0,50	
5.03	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΥΔΡ 6066	m3	0,45	0,42	0,40	
5.04.	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΥΔΡ 6067	m3	2,20	2,10	2,00	+MET
5.05.	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150						
5.05.01	Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΥΔΡ 6068	m3	9,20	8,90	8,50	+MET
5.05.02	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ 6068	m3	8,10	7,90	7,50	+MET
5.07.	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΥΔΡ 6069	m3	9,80	9,50	9,00	+MET
5.08.	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	ΥΔΡ 6069.1	m3	5,40	5,30	5,00	+MET
5.09	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά						
5.09.01.	Εξυγιαντικές στρώσεις με φυσικά αμμοχάλικα	ΥΔΡ 6067	m3	4,30	4,20	4,00	+MET
5.09.02.	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΥΔΡ 6067	m3	7,60	7,40	7,00	+MET
	<b>6. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ</b>						
6.01	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων						
6.01.01	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα.						
6.01.01.01	Ισχύος έως 1,0 HP	ΥΔΡ 6106	h	3,90	3,80	3,60	
6.01.01.02	Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	ΥΔΡ 6107	h	4,90	4,70	4,50	
6.01.01.03	Ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	ΥΔΡ 6108	h	5,80	5,70	5,40	
6.01.01.04	Ισχύος 5,0 έως 10,0 HP	ΥΔΡ 6109	h	9,70	9,50	9,00	
6.01.01.05	Ισχύος 10,0 έως 20,0 HP	ΥΔΡ 6110	h	16,20	15,80	15,00	
6.01.02	Αντλητικά συγκροτήματα ηλεκτροκίνητα.						
6.01.02.01	Ισχύος έως 1,0 kW	ΥΔΡ 6106	h	4,90	4,70	4,50	
6.01.02.02	Ισχύος 1,0 έως 2,5 kW	ΥΔΡ 6107	h	5,80	5,70	5,40	
6.01.02.03	Ισχύος 3,0 έως 5,0 kW	ΥΔΡ 6108	h	7,80	7,60	7,20	
6.01.02.04	Ισχύος 5,0 έως 7,5 kW	ΥΔΡ 6109	h	9,70	9,40	9,00	
6.01.02.05	Ισχύος 8,0 έως 10,0 kW	ΥΔΡ 6110	h	11,70	11,30	10,80	
6.02	Εργασίες υποβιβασμού στάθμης υδάτων με εφαρμογή συστήματος well - point, ανά ημέρα, βάσει ημερολογίου απασχόλησης.						
6.02.01	Με βάση την ημερήσια δαπάνη						
6.02.01.01	Συγκροτήματος 4 στοιχείων	ΥΔΡ 6110	ΗΔ	390,00	380,00	360,00	
6.02.01.02	Συγκροτήματος 8 στοιχείων	ΥΔΡ 6110	ΗΔ	720,00	700,00	670,00	
6.02.02	Με βάση την εγκατεστημένη ισχύ						
6.02.02.01	Συγκροτήματος ισχύος 20 kW	ΥΔΡ 6110	ΗΔ	390,00	380,00	360,00	
6.02.02.02	Συγκροτήματος ισχύος 50 kW	ΥΔΡ 6110	ΗΔ	720,00	700,00	670,00	
	<b>7. ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ</b>						
7.01	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	ΥΔΡ 6100	m2	2,20	2,10	2,00	
7.02	Προμήθεια χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6102	kg	1,08	1,05	1,00	
7.03	Χρήση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6103	kg	0,27	0,26	0,25	
7.04	Εμπύξη χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6104	m2	16,20	15,80	15,00	
7.05	Εξόλκυση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	ΥΔΡ 6105	m2	7,60	7,40	7,00	
7.06	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	ΥΔΡ 6103	m2	34,60	33,60	32,00	
7.07	Αντιστηρίξεις με την μέθοδο Βερολίνου	ΥΔΡ 6103	m	225,00	220,00	210,00	
	<b>8. ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ</b>						
8.01	Κατασκευή φαντών συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλίνδρων (gabions)						
8.01.01	Με γαλβανισμένο συρματόπλεγμα διπλής πλέξης.	ΥΔΡ 6151	kg	4,00	3,90	3,70	
8.01.02	Με γαλβανισμένο συρματόπλεγμα με επικάλυψη εποξειδικού υλικού	ΥΔΡ 6151	kg	4,10	4,00	3,80	
8.01.03	Με γαλβανισμένο συρματόπλεγμα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου	ΥΔΡ 6151	kg	4,30	4,20	4,00	
8.02	Πλήρωση συρματοκιβωτίων και συρματοκυλίνδρων						
8.02.01	Με θραυστό υλικό, λατομικής προέλευσης	ΥΔΡ 6154	m3	17,30	16,80	16,00	+MET
8.02.02	Με συλλεκτά υλικά, (κροκάλλες χειμάρρων)	ΥΔΡ 6153	m3	10,80	10,50	10,00	+MET
8.03	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλίνδρων, εντός ύδατος	ΥΔΡ 6152	m3	10,80	10,50	10,00	
8.04	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών						
8.04.01	Με λίθους συλλεκτούς, βάρους 5 έως 20 kg	ΥΔΡ 6157.1	m3	9,70	9,50	9,00	+MET
8.04.02	Με λίθους λατομείου, βάρους 5 έως 20 kg	ΥΔΡ 6157	m3	13,50	13,10	12,50	+MET
8.04.03	Με λίθους λατομείου βάρους 100 - 200 kg	ΥΔΡ 6158	m3	15,70	15,20	14,50	+MET
8.04.04	Με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	ΥΔΡ 6158	m3	17,30	16,80	16,00	+MET

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
	<b>9. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 6301	m2	6,50	6,30	6,00	
9.02	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	ΥΔΡ 6302	m2	18,40	17,90	17,00	
9.03	Καλούπια επιφανειών διπλής καμπυλότητας ή στρεβλών επιφανειών	ΥΔΡ 6302	m2	32,40	31,50	30,00	
9.04	Πνευματικοί τύποι (φουσκωτά καλούπια)	ΥΔΡ 6303	m2	3,20	3,20	3,00	
9.05	Παραμένοντες ξυλότυποι	ΥΔΡ 6302	m2	11,90	11,60	11,00	
9.06	Πρόσθετη τιμή για την διαμόρφωση επιμελημένων τελειωμάτων επιφανειών σκυροδέματος	ΥΔΡ 6304	m2	6,50	6,30	6,00	
9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
9.10.01	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	ΥΔΡ 6323	m3	63,00	61,00	58,00	
9.10.02	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	ΥΔΡ 6325	m3	68,00	66,00	63,00	
9.10.03	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/16	ΥΔΡ 6326	m3	75,50	73,50	70,00	
9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 6327	m3	83,00	81,00	77,00	
9.10.05	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΥΔΡ 6329	m3	91,00	88,00	84,00	
9.10.06	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΥΔΡ 6329	m3	98,00	96,00	91,00	
9.10.07	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΥΔΡ 6331	m3	108,00	105,00	100,00	
9.11	Πορώδες σκυρόδεμα υποδομής επενδύσεων διωρύγων και δεξαμενών	ΥΔΡ 6351	m3	54,00	52,00	50,00	
9.12	Κυλινδρούμενο σκυρόδεμα (RCC: roller compacted concrete).	ΥΔΡ 6351	m3	42,00	41,00	38,50	
9.13	Προσαύξηση τιμής σκυροδεμάτων μικρών απομακρυσμένων τεχνικών έργων.	κατ' αναλογία με τα άρθρα 9.10.xx	m3	18,00	17,50	16,50	
9.14	Λιθόδεμα από σκυρόδεμα C8/10	ΥΔΡ 6321	m3	60,00	58,00	55,00	
9.20	Προκατασκευασμένοι οπλισμένοι σπόνδυλοι ορθογωνικής διατομής						
9.20.01	Για οχετό διαστάσεων 1,00 x 1,00 m	ΥΔΡ 6329	m	292,00	283,00	270,00	
9.20.02	Για οχετό διαστάσεων 1,00 x 1,50 m	ΥΔΡ 6329	m	367,00	357,00	340,00	
9.20.03	Για οχετό διαστάσεων 1,00 x 2,00 m	ΥΔΡ 6329	m	420,00	410,00	390,00	
9.20.04	Για οχετό διαστάσεων 2,00 x 1,50 m	ΥΔΡ 6329	m	486,00	472,00	450,00	
9.20.05	Για οχετό διαστάσεων 2,00 x 2,00 m	ΥΔΡ 6329	m	640,00	620,00	590,00	
9.20.06	Για οχετό διαστάσεων 3,00 x 2,00 m	ΥΔΡ 6329	m	970,00	950,00	900,00	
9.20.07	Για οχετό διαστάσεων 4,00 x 2,50 m	ΥΔΡ 6329	m	1.460,00	1.420,00	1.350,00	
9.21	Σκυροδετήσεις γραμμικών στοιχείων με χρήση μηχανήματος συνεχούς διαστρώσεως	κατ' αναλογία με τα άρθρα 9.10.xx	m3	8,10	7,90	7,50	
9.22	Επενδύσεις διωρύγων με σκυρόδεμα						
9.22.01	Με χρήση ειδικού εξοπλισμού συνεχούς διάστρωσης (finisher)	κατ' αναλογία με τα άρθρα 9.10.xx	m3	8,60	8,40	8,00	
9.22.02	Χωρίς χρήση ειδικού μηχανικού εξοπλισμού (όταν δεν το επιτρέπουν οι επί τόπου συνθήκες, λόγω εγκαρσίων έργων κ.λπ.)	κατ' αναλογία με τα άρθρα 9.10.xx	m3	13,00	12,60	12,00	
9.23	Προμήθεια και προσθήκη προσθέτων στο σκυρόδεμα						
9.23.01	Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος	ΥΔΡ 6320.5	kg	0,95	0,95	0,95	
9.23.02	Πρόσθετα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο	ΥΔΡ 6320.2	kg	0,70	0,70	0,70	
9.23.03	Πρόσθετα προστασίας έναντι παγετού (αερακτικά)	ΥΔΡ 6320.6	kg	0,50	0,50	0,50	
9.23.04	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	ΥΔΡ 6320.1	kg	0,40	0,40	0,40	
9.23.05	Ίνες πολυπροπυλενίου	ΥΔΡ 6361	kg	6,00	5,80	5,50	
9.23.06	Μεταλλικές ίνες ενδεικτικού τύπου Dramix ή αναλόγου	ΥΔΡ 6313	kg	1,75	1,70	1,60	
9.24	Ράβδοι οπλισμού από ανοξείδωτο χάλυβα	ΥΔΡ 6313	kg	4,30	4,20	4,00	
9.25	Ψεκασμός επιφανειών νωπού σκυροδέματος με συνθετικά υλικά επιβράδυνσης της πρώιμης αφυδάτωσης (curing)	ΥΔΡ 6361	m2	1,30	1,26	1,20	
9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων B500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3	ΥΔΡ 6311	kg	0,97	0,95	0,90	
9.30	Τυπικά φρεάτια αερεξαγωγού,						
9.30.01	για αγωγούς DN ≤ 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 1.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	2.350,00	2.300,00	2.200,00	
9.30.02	για αγωγούς DN. > 600 mm, διαστάσεων 2.20 x 1.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	2.600,00	2.500,00	2.400,00	
9.31	Τυπικά φρεάτια εκκένωσης,						
9.31.01	απλά	50% ΥΔΡ 6327 50%ΥΔΡ6311	τεμ.	1.950,00	1.900,00	1.800,00	
9.31.02	διθάλαμα	50% ΥΔΡ 6327 50% ΥΔΡ 6311	τεμ.	3.450,00	3.350,00	3.200,00	
9.32	Τυπικά φρεάτια δικλίδων,						
9.32.01	για αγωγούς DN ≤ 300 mm, διαστάσεων 1,50 x 1,50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	1.600,00	1.550,00	1.500,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
9.32.02	για αγωγούς DN 300 - 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 2.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	3.250,00	3.150,00	3.000,00	
9.32.03	για αγωγούς DN > 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 3.00 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	3.800,00	3.650,00	3.500,00	
9.33	Τυπικά φρεάτια μετρητών παροχής,						
9.33.01	για αγωγούς DN ≤ 300 mm, διαστάσεων 2.00 x 1.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	2.200,00	2.100,00	2.000,00	
9.33.02	για αγωγούς DN > 300 mm, διαστάσεων 2.20 x 1.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	2.750,00	2.650,00	2.500,00	
9.33.03	διαστάσεων 2.50 x 2.50 m	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	3.800,00	3.650,00	3.500,00	
9.34	Τυπικά φρεάτια αντιπληγμιακής βαλβίδας	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	4.300,00	4.200,00	4.000,00	
9.35	Φρεάτια αλλαγής κατεύθυνσης για αγωγούς DN ≤ 300 mm	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	920,00	900,00	850,00	
9.36	Τυπικά φρεάτια διακλάδωσης	50% ΥΔΡ-6327 50% ΥΔΡ-6311	τεμ.	2.700,00	2.600,00	2.500,00	
9.40	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 σωμάτων αγκύρωσης, σαγμάτων αγωγών κ.λ.π.	ΥΔΡ-6327	m3	135,00	135,00	135,00	
9.41	Προκατασκευασμένα φρεάτια από πολυαιθυλένιο (PE)						
9.41.01	Φρεάτιο υδροσυλλογής ή ελξης καλωδίων, DN 400 mm, ύψους βάσεως ≈ 0,50 m, 3 εισόδων και 1 εξόδου διαμέτρου έως Φ200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	130,00	120,00	110,00	
9.41.02	Φρεάτιο υδροσυλλογής, ονομαστικής διαμέτρου D630 mm, ύψους βάσεως ≈ 0,70 m, 3 εισόδων και 1 εξόδου διαμέτρων έως Φ400 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	330,00	310,00	290,00	
9.41.03	Φρεάτιο υδροσυλλογής, ονομαστικής διαμέτρου D800 mm, ύψους βάσεως ≈ 0,70 m, 3 εισόδων και 1 εξόδου διαμέτρων έως Φ400 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	370,00	350,00	330,00	
9.41.04	Φρεάτιο επίσκεψης, ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm, ύψους βάσεως ≈ 0,80 m, 3 εισόδων και 1 εξόδου ή εισόδου-εξόδου, διαμέτρων έως Φ500	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	890,00	850,00	810,00	
9.41.05	Φρεάτιο επίσκεψης, ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm, ύψους βάσεως ≈ 0,80 m, 3 εισόδων και 1 εξόδου ή εισόδου-εξόδου, διαμέτρων έως Φ500	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	1.040,00	990,00	940,00	
	<b>10. ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>						
10.01	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη						
10.01.01	Κοπή αρμών συστολοδιαστολής	ΥΔΡ 6370	m	4,10	4,00	3,80	
10.01.02	Κοπή ψευδαρμών	ΥΔΡ 6370	m	2,10	2,00	1,90	
10.02	Ταινίες στεγανοποίησης αρμών τύπου Waterstop						
10.02.01	Για ταινίες πλάτους 160 mm	ΥΔΡ 6373	m	13,00	12,60	12,00	
10.02.02	Για ταινίες πλάτους 240 mm	ΥΔΡ 6373	m	17,30	16,80	16,00	
10.02.03	Για ταινίες πλάτους 300 mm	ΥΔΡ 6373	m	21,60	21,00	20,00	
10.03	Σφράγιση αρμών με ελαστομερές υλικό	ΥΔΡ 6373	m	10,80	10,50	10,00	
10.04	Προμήθεια και τοποθέτηση στεγανωτικών ταινιών από ανοξείδωτο χάλυβα πλάτους 23 cm	ΥΔΡ 6311	m	14,60	14,20	13,50	
10.05	Προμήθεια και τοποθέτηση στεγανωτικών ταινιών από ανοξείδωτο χάλυβα πλάτους 30 cm	ΥΔΡ 6311	m	17,30	16,80	16,00	
10.06	Προμήθεια και τοποθέτηση στεγανωτικών ταινιών από χαλκό	ΗΛΜ 7	m	14,00	13,70	13,00	
10.07	Προμήθεια και τοποθέτηση ευκαμπτων πλακών πλήρωσης αρμών, πάχους 20 mm	ΥΔΡ 6370	m2	14,00	13,70	13,00	
10.08	Προμήθεια και εφαρμογή ελαστομερούς υλικού σφράγισης και στεγάνωσης σε διαμορφωμένους αρμούς	ΥΔΡ 6371	kg	8,10	7,90	7,50	
10.09	Εφαρμογή επάλειψης διακοπής της συναφείας επιφανειών σκυροδέματος	ΥΔΡ 6401	m2	3,60	3,50	3,30	
10.10	Προμήθεια και εφαρμογή υλικού προστασίας από την υγρασία	ΥΔΡ 6401	m2	14,00	13,70	13,00	
10.11	Προμήθεια και εφαρμογή μη συρρικνουμένου ετοιμού κονιάματος	ΥΔΡ 6320.2	m3	630,00	630,00	630,00	
10.12	Ευκαμπτες θερμοπλαστικές υδροφραγές από PVC (waterbars)	ΥΔΡ 6620.1	m	10,30	10,00	9,50	
10.13	Ειδικά γωνιακά τεμάχια ευκαμπτων υδροφραγών από PVC (θερμοπλαστικών waterbars)	ΥΔΡ 6620.1	τεμ.	41,00	39,90	38,00	
10.14	Σφράγιση αρμών δαπέδων από σκυρόδεμα με υλικό βασιζόμενο σε τροποποιημένες ασφάλτους, κατάλληλο για πόσιμο νερό	ΥΔΡ 6370	m	1,80	1,70	1,60	
10.15	Σφράγιση αρμών διακοπής με υδροδιογκούμενο στεγανωτικό υλικό σε ρευστή μορφή, κατάλληλο για πόσιμο νερό	ΥΔΡ 6370	m	3,70	3,60	3,40	
10.16	Στεγάνωση αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με κορδόνι από αφρώδες εξηλασμένο πολυαιθυλένιο και σφράγιση τους με μαστίχη πολυουρεθανικής βάσης	ΥΔΡ 6370	m	20,50	20,00	19,00	
10.17	Υδροβολή επιφανειών σκυροδέματος με πίεση 500 bar	ΥΔΡ 6370	m2	3,50	3,40	3,20	
10.18	Υδροβολή επιφανειών σκυροδέματος με πίεση 150 - 200 bar	ΥΔΡ 6370	m2	2,50	2,40	2,25	
10.19	Προστασία διαβρωμένου οπλισμού και αποκατάσταση του ενανθρακωμένου σκυροδέματος	ΥΔΡ 6370	m2	51,80	50,40	48,00	
10.20	Εφαρμογή αναστολέα διάβρωσης σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος	ΥΔΡ 6320.3	m2	14,00	13,70	13,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
10.21	Στεγανωτική επάλειψη σκυροδέματος	ΥΔΡ 6370	m2	16,20	15,80	15,00	
10.22	Στεγάνωση στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με εύκαμπτο τσιμεντοειδές υλικό	ΥΔΡ 6370	m2	20,50	20,00	19,00	
10.23	Επισκευή ρηγματώσεων σκυροδέματος με ενέσεις εποξειδικής ρητίνης	ΥΔΡ 6370	m	30,20	29,40	28,00	
10.24	Τοποθέτηση σωλήνα αποστράγγισης Φ 160 mm επενδεδυμένου με γεωύφασμα.	ΥΔΡ 6620.1	m	15,20	14,70	14,00	
10.25	Εφαρμογή συγκολλητικής ρητίνης σε επιφάνεια παλαιού σκυροδέματος	ΥΔΡ 6370	m2	11,90	11,60	11,00	
10.26	Πλήρωση εξωτερικών αρμών με τσιμεντοειδές διογκούμενο κονίαμα.	ΥΔΡ 6370	m	24,80	24,00	23,00	
10.27	Επικολλούμενες ταινίες αρμών τύπου HYPALON πλάτους 250 mm	ΥΔΡ-6373	m	54,00	52,50	50,00	
10.28	Στεγανωτική ταινία PVC πλάτους 240 mm	ΥΔΡ-6373	m	13,00	12,50	12,00	
10.29	Προμήθεια και τοποθέτηση αγκυρούμενης ταινίας στεγάνωσης από HDPE, πλάτους 140 mm	ΥΔΡ-6372	m	19,00	18,50	17,50	
10.30	Διογκούμενη ταινία στεγάνωσης αρμού	ΥΔΡ-6373	m	8,10	7,90	7,50	
10.31	Ελαστομερής ταινία τύπου Sikadur - Combiflex ή παρόμοια	ΥΔΡ-6620.1	m	13,00	12,50	12,00	
10.32	Επάλειψη εσωτερικών δαπέδων με σκληρυντικό υλικό	ΟΙΚ-7235	m2	5,10	4,90	4,70	
	<b>11. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>						
11.01	Χυτοσίδηρά καλύμματα φρεατίων						
11.01.01	Καλύμματα χυτοσίδηρά, κοινά	ΥΔΡ 6752	kg	1,75	1,70	1,60	
11.01.02	Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 6752	kg	2,30	2,20	2,10	
11.02	Μεταλλικές εσχάρες υπονόμων						
11.02.01	Χυτοσίδηρές εσχάρες υδροσυλλογής (τυποποιημένες)	ΥΔΡ 6752	kg	1,70	1,65	1,55	
11.02.02	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	ΥΔΡ 6752	kg	3,00	2,95	2,80	
11.02.03	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες	ΥΔΡ 6752	kg	3,25	3,15	3,00	
11.02.04	Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (χυτοσίδηρος σφαιροειδούς γραφίτη, ductile iron κατά ΕΛΟΤ EN 124)	ΥΔΡ 6752	kg	2,60	2,50	2,40	
11.03	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6753	kg	2,30	2,20	2,10	
11.04	Βαθμίδες από συνθετικά υλικά	ΥΔΡ 6753	τεμ.	8,60	8,40	8,00	
11.05	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου						
11.05.01	Κατασκευές χωρίς μηχανουργική επεξεργασία	ΥΔΡ 6751	kg	1,70	1,60	1,50	
11.05.02	Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία	ΥΔΡ 6751	kg	2,20	2,10	2,00	
11.05.03	Κατασκευές με ηυξημένη μηχανουργική επεξεργασία (εργασία τόννου, φρέζας, κυλίνδρου, boring)	ΥΔΡ 6751	kg	4,80	4,60	4,40	
11.06	Αμμοβολή χαλυβδίνων κατασκευών	ΥΔΡ 6751	kg	0,20	0,20	0,18	
11.07	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών						
11.07.01	Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (rust primer)	ΥΔΡ 6751	kg	0,12	0,12	0,11	
11.07.02	Εφαρμογή θερμού γαλβανισμού (hot dip galvanizing)	ΥΔΡ 6751	kg	0,30	0,30	0,30	
11.08	Βαφή χαλυβδίνων κατασκευών						
11.08.01	Με εποξειδικά χρώματα	ΥΔΡ 6751	kg	0,17	0,17	0,16	
11.08.02	Με χρώματα υψηλής ανθεκτικότητας στις καιρικές συνθήκες και σε υγρό περιβάλλον και πενταετή εγγύηση της βαφής	ΥΔΡ 6751	kg	0,23	0,22	0,21	
11.09	Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών	ΥΔΡ 6751	kg	0,23	0,22	0,21	
11.10	Εγκατάσταση και ρύθμιση συσκευών ελέγχου ροής διωρύγων						
11.10.01	Για συσκευές βάρους έως 50 kg	ΥΔΡ 6751	kg	2,20	2,20	2,05	
11.10.02	Για συσκευές βάρους από 50 έως 500 kg	ΥΔΡ 6751	kg	1,70	1,60	1,55	
11.10.03	Για συσκευές βάρους άνω των 500 kg	ΥΔΡ 6751	kg	1,10	1,10	1,05	
11.11	Κιγκλίδωμα από σιδηροσωλήνες	ΥΔΡ 6810	m	65,00	63,00	60,00	
11.12	Περίφραξη με συρματόπλεγμα	ΥΔΡ 6812	m	14,50	13,50	12,50	
11.13	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	ΥΔΡ 6812	kg	2,40	2,30	2,20	
11.14	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι						
11.14.01	Πάσσαλοι από χαλύβδινα προφίλ, με την απαιτούμενη αντισκωριακή προστασία	ΥΔΡ 6751	kg	1,13	1,10	1,05	
11.14.02	Πάσσαλοι από σκυρόδεμα, φυγοκεντρικοί, ύψους 1,90 - 2,10 m	ΥΔΡ 6812	kg	7,00	6,80	6,50	
11.15	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433 βιομηχανικής προέλευσης.						
11.15.01	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου A15, με εσχάρα πλαστική (με προστασία έναντι υπεριώδους ακτινοβολίας), ή χαλύβδινη γαλβανισμένη.	ΥΔΡ 6620.1	m	51,80	50,40	48,00	
11.15.02	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΥΔΡ 6620.1	m	76,00	73,50	70,00	
11.15.03	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	81,00	79,00	75,00	
11.15.04	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΥΔΡ 6620.1	m	98,00	95,00	90,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
11.15.05	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	108,00	105,00	100,00	
11.15.06	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	175,00	168,00	160,00	
11.15.07	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου D400 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	135,00	131,00	125,00	
11.15.08	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου D400 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	167,00	163,00	155,00	
11.15.09	Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου D400 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6620.1	m	220,00	210,00	200,00	
11.15.10	Αμμοσυλλέκτης για κανάλια εσωτερικού πλάτους 100 mm, πλήρως εγκατεστημένος με τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης στερέωσης και τον εγκιβωτισμό του.	ΥΔΡ 6620.1	τεμ.	115,00	110,00	105,00	
11.15.11	Αμμοσυλλέκτης για κανάλια εσωτερικού πλάτους 150 mm, πλήρως εγκατεστημένος με τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης στερέωσης και τον εγκιβωτισμό του.	ΥΔΡ 6620.1	τεμ.	130,00	126,00	120,00	
11.15.12	Αμμοσυλλέκτης για κανάλια εσωτερικού πλάτους 200 mm, πλήρως εγκατεστημένος με τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης στερέωσης και τον εγκιβωτισμό του.	ΥΔΡ 6620.1	τεμ.	162,00	158,00	150,00	
11.16	Προκατασκευασμένοι οχετοί από γαλβανισμένα αυλακωτά χαλύβδινα ελάσματα	ΥΔΡ 6751	kg	4,80	4,60	4,40	
	<b>12. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ</b>						
12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, τοποθέτηση και αρμολόγηση τσιμεντοσωληνών υπογείων δικτύων αποχετεύσεως, χωρίς τον εγκιβωτισμό.						
12.01.01	Αόπλοι πρεσσαριστοί τσιμεντοσωλήνες με σύνδεση τύπου τόρμου - εντορμίας τύπου A-I						
12.01.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6551.1	m	8,50	8,00	7,50	
12.01.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	ΥΔΡ 6551.2	m	10,50	9,50	9,00	
12.01.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	12,50	12,00	11,50	
12.01.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	18,00	17,00	16,00	
12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	23,00	22,00	21,00	
12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	32,40	31,50	30,00	
12.01.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	48,60	47,30	45,00	
12.01.02	Αόπλοι πρεσσαριστοί τσιμεντοσωλήνες εξαιρετικής αντοχής, τύπου A-II, (Πίνακας II της ΠΤΠ 110), (σελ.95)						
12.01.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου D150 mm	ΥΔΡ 6551.1	m	7,80	7,50	7,00	
12.01.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6551.1	m	9,50	9,00	8,50	
12.01.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου D250 mm	ΥΔΡ 6551.2	m	11,00	10,50	10,00	
12.01.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	ΥΔΡ 6551.2	m	13,00	12,50	12,00	
12.01.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου D350 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	15,50	15,00	14,00	
12.01.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	17,50	17,00	16,00	
12.01.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	24,00	23,00	22,00	
12.01.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	27,00	26,30	25,00	
12.01.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	30,20	29,40	28,00	
12.01.03	Οπλισμένοι πρεσσαριστοί τσιμεντοσωλήνες, με σύνδεση τύπου τόρμου εντορμίας, συμπεριλαμβανομένης της αξίας του σιδηροπλισμού						
12.01.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	19,50	19,00	18,00	
12.01.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	26,00	25,00	24,00	
12.01.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	32,50	31,50	30,00	
12.01.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	37,80	36,80	35,00	
12.01.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	43,20	42,00	40,00	
12.01.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	51,80	50,40	48,00	
12.01.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	59,40	57,80	55,00	
12.01.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	75,60	73,50	70,00	
12.02	Αγωγοί αποχετεύσεως ομβρίων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 75						
12.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	29,50	28,50	27,00	
12.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	41,50	40,00	38,00	
12.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	52,00	40,00	48,00	
12.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	70,20	68,30	65,00	
12.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	81,00	78,80	75,00	
12.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	113,00	110,00	105,00	
12.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	125,00	120,00	115,00	
12.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	135,00	131,00	125,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	150,00	147,00	140,00	
12.02.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.02.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	200,00	195,00	185,00	
12.02.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	245,00	235,00	225,00	
12.03	Αγωγοί αποχετεύσεως ομβρίων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 100						
12.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	32,50	31,50	30,00	
12.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	47,50	46,50	44,00	
12.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	58,50	57,00	54,00	
12.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	76,00	74,00	70,00	
12.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	87,00	84,00	80,00	
12.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	113,00	110,00	105,00	
12.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	130,00	126,00	120,00	
12.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	140,00	137,00	130,00	
12.03.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	162,00	158,00	150,00	
12.03.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	195,00	190,00	180,00	
12.03.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	220,00	215,00	205,00	
12.03.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	280,00	275,00	260,00	
12.03.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	410,00	400,00	380,00	
12.03.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	520,00	505,00	480,00	
12.03.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	680,00	660,00	630,00	
12.03.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	840,00	820,00	780,00	
12.04	Αγωγοί αποχετεύσεως ομβρίων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 150						
12.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	44,00	42,00	40,00	
12.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	55,00	53,00	50,00	
12.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	75,00	70,00	65,00	
12.04.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	81,00	79,00	75,00	
12.04.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	92,00	89,00	85,00	
12.04.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	124,00	121,00	115,00	
12.04.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	146,00	142,00	135,00	
12.04.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	162,00	158,00	150,00	
12.04.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	185,00	180,00	170,00	
12.04.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	205,00	200,00	190,00	
12.04.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	240,00	230,00	220,00	
12.04.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	324,00	315,00	300,00	
12.04.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	490,00	475,00	450,00	
12.04.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	650,00	630,00	600,00	
12.04.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	810,00	790,00	750,00	
12.04.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	970,00	950,00	900,00	
12.05	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων υδάτων από τσιμεντοσωλήνες οπλισμένους σειράς 75						
12.05.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	35,00	34,00	32,00	
12.05.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	43,00	42,00	40,00	
12.05.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	54,00	52,50	50,00	
12.05.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	76,00	74,00	70,00	
12.05.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	86,00	84,00	80,00	
12.05.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	113,00	110,00	105,00	
12.05.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	135,00	131,00	125,00	
12.05.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	145,00	142,00	135,00	
12.05.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	167,00	163,00	155,00	
12.05.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	190,00	184,00	175,00	
12.05.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	215,00	210,00	200,00	
12.05.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	260,00	250,00	240,00	
12.06	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 100						
12.06.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	43,50	42,00	40,00	
12.06.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	54,00	52,50	50,00	
12.06.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	65,00	63,00	60,00	
12.06.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	81,00	79,00	75,00	
12.06.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	91,80	89,30	85,00	
12.06.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	124,00	121,00	115,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.06.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	146,00	142,00	135,00	
12.06.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	157,00	152,00	145,00	
12.06.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.06.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	210,00	205,00	195,00	
12.06.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	238,00	231,00	220,00	
12.06.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	308,00	299,00	285,00	
12.06.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	464,00	452,00	430,00	
12.06.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	572,00	557,00	530,00	
12.06.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	780,00	756,00	720,00	
12.06.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	920,00	890,00	850,00	
12.07	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων από τσιμεντοσωλήνες σειράς 150						
12.07.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	45,50	44,00	42,00	
12.07.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	63,00	61,00	58,00	
12.07.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	73,50	71,50	68,00	
12.07.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	86,50	84,00	80,00	
12.07.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	97,20	94,50	90,00	
12.07.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	140,00	137,00	130,00	
12.07.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	157,00	152,00	145,00	
12.07.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.07.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	200,00	194,00	185,00	
12.07.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	238,00	231,00	220,00	
12.07.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	259,00	252,00	240,00	
12.07.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	346,00	336,00	320,00	
12.07.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	518,00	504,00	480,00	
12.07.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	850,00	630,00	600,00	
12.07.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	810,00	790,00	750,00	
12.07.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	970,00	950,00	900,00	
12.08	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων υδάτων από τσιμεντοσωλήνες οπλισμένους σειράς 75 με εσωτερική μόνωση από εποξειδικό υλικό						
12.08.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	43,50	42,00	40,00	
12.08.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	52,00	50,50	48,00	
12.08.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	63,00	61,00	58,00	
12.08.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	81,00	79,00	75,00	
12.08.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	92,00	89,00	85,00	
12.08.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	124,00	121,00	115,00	
12.08.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	140,00	137,00	130,00	
12.08.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	157,00	152,00	145,00	
12.08.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.08.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	200,00	194,00	185,00	
12.08.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	240,00	230,00	220,00	
12.08.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	280,00	275,00	260,00	
12.09	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων από τσιμεντοσωλήνες οπλισμένους με εσωτερική μόνωση από εποξειδικό υλικό σειράς 100						
12.09.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	48,60	47,30	45,00	
12.09.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	65,00	63,00	60,00	
12.09.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	75,50	73,50	70,00	
12.09.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	92,00	90,00	85,00	
12.09.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	103,00	100,00	95,00	
12.09.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	135,00	131,00	125,00	
12.09.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	157,00	152,00	145,00	
12.09.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.09.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	195,00	189,00	180,00	
12.09.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	240,00	231,00	220,00	
12.09.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	270,00	265,00	250,00	
12.09.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	335,00	326,00	310,00	
12.09.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	410,00	400,00	380,00	
12.09.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	540,00	525,00	500,00	
12.09.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	680,00	660,00	630,00	
12.09.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	860,00	840,00	800,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.10	Αγωγοί αποχετεύσεως ακαθάρτων από τσιμεντοσωλήνες οπλισμένους με εσωτερική μόνωση από εποξειδικό υλικό σειράς 150						
12.10.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	54,00	52,50	50,00	
12.10.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	75,60	73,50	70,00	
12.10.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	91,80	89,30	85,00	
12.10.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	103,00	100,00	95,00	
12.10.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	119,00	116,00	110,00	
12.10.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	151,00	147,00	140,00	
12.10.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	173,00	168,00	160,00	
12.10.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	195,00	190,00	180,00	
12.10.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	216,00	210,00	200,00	
12.10.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	260,00	250,00	240,00	
12.10.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	305,00	295,00	280,00	
12.10.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	380,00	370,00	350,00	
12.10.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	475,00	460,00	440,00	
12.10.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	620,00	600,00	570,00	
12.10.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	780,00	760,00	720,00	
12.10.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	970,00	950,00	900,00	
12.11	Αγωγοί μεταφοράς ύδατος πίεσεως έως 2,5 atm από τσιμεντοσωλήνες οπλισμένους σειράς 175						
12.11.01	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	59,40	57,80	55,00	
12.11.02	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	81,00	78,80	75,00	
12.11.03	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	103,00	100,00	95,00	
12.11.04	Ονομαστικής διαμέτρου D700 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	124,00	121,00	115,00	
12.11.05	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	135,00	131,00	125,00	
12.11.06	Ονομαστικής διαμέτρου D900 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	178,00	173,00	165,00	
12.11.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	205,00	200,00	190,00	
12.11.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1100 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	240,00	230,00	220,00	
12.11.09	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	260,00	252,00	240,00	
12.11.10	Ονομαστικής διαμέτρου D1300 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	305,00	295,00	280,00	
12.11.11	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	355,00	350,00	330,00	
12.11.12	Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	454,00	441,00	420,00	
12.11.13	Ονομαστικής διαμέτρου D1800 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	560,00	550,00	520,00	
12.11.14	Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	760,00	740,00	700,00	
12.11.15	Ονομαστικής διαμέτρου D2250 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	920,00	890,00	850,00	
12.11.16	Ονομαστικής διαμέτρου D2500 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	1.190,00	1.160,00	1.100,00	
12.12	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41						
12.12.01	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	5,10	4,90	4,70	
12.12.02	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	5,60	5,50	5,20	
12.12.03	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	9,20	8,90	8,50	
12.12.04	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	12,30	12,00	11,40	
12.12.05	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	19,50	19,00	18,00	
12.12.06	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	30,20	29,40	28,00	
12.12.07	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 355 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	36,70	35,70	34,00	
12.12.08	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 400 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	45,40	44,00	42,00	
12.12.09	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	67,00	65,00	62,00	
12.12.10	Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	103,00	100,00	95,00	
12.13	Πλαστικοί σωλήνες από σκληρό PVC						
12.13.01	Ονομαστικής πίεσης 6 at						
12.13.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου D 50 mm	ΥΔΡ 6620.1	m	1,70	1,70	1,60	
12.13.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6620.1	m	2,10	2,00	1,90	
12.13.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	ΥΔΡ 6620.1	m	2,70	2,60	2,50	
12.13.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	ΥΔΡ 6620.1	m	3,90	3,80	3,60	
12.13.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΥΔΡ 6620.1	m	5,60	5,50	5,20	
12.13.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm	ΥΔΡ 6620.2	m	8,10	7,90	7,50	
12.13.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D160 mm	ΥΔΡ 6620.3	m	10,80	10,50	10,00	
12.13.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6620.4	m	14,00	13,70	13,00	
12.13.01.09	Ονομαστικής διαμέτρου D225 mm	ΥΔΡ 6620.5	m	17,30	16,80	16,00	
12.13.01.10	Ονομαστικής διαμέτρου D280 mm	ΥΔΡ 6620.6	m	29,20	28,40	27,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.13.01.11	Ονομαστικής διαμέτρου D315 mm	ΥΔΡ 6620.7	m	34,60	33,60	32,00	
12.13.01.12	Ονομαστικής διαμέτρου D355 mm	ΥΔΡ 6620.8	m	41,00	40,00	38,00	
12.13.01.13	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6620.9	m	52,00	50,00	48,00	
12.13.01.14	Ονομαστικής διαμέτρου D450 mm	ΥΔΡ 6620.9	m	64,00	62,00	59,00	
12.13.01.15	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6620.9	m	81,00	79,00	75,00	
12.13.02	Ονομαστικής πίεσης 10 at						
12.13.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου D 50 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	2,90	2,80	2,70	
12.13.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,00	3,90	3,70	
12.13.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,80	4,60	4,40	
12.13.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	6,00	5,90	5,60	
12.13.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	7,50	7,20	6,90	
12.13.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm	ΥΔΡ 6621.2	m	12,40	12,10	11,50	
12.13.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου D160 mm	ΥΔΡ 6621.3	m	14,60	14,20	13,50	
12.13.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6621.4	m	20,50	20,00	19,00	
12.13.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου D225 mm	ΥΔΡ 6621.5	m	27,00	26,30	25,00	
12.13.02.10	Ονομαστικής διαμέτρου D280 mm	ΥΔΡ 6621.6	m	43,20	42,00	40,00	
12.13.02.11	Ονομαστικής διαμέτρου D315 mm	ΥΔΡ 6621.7	m	54,00	52,50	50,00	
12.13.02.12	Ονομαστικής διαμέτρου D355 mm	ΥΔΡ 6621.8	m	64,80	63,00	60,00	
12.13.02.13	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	81,00	78,80	75,00	
12.13.02.14	Ονομαστικής διαμέτρου D450 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	97,00	95,00	90,00	
12.13.02.15	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	119,00	115,00	110,00	
12.13.03	Ονομαστικής πίεσης 12,5 at						
12.13.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου D 50 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	3,30	3,30	3,10	
12.13.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,60	4,50	4,30	
12.13.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	5,70	5,60	5,30	
12.13.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	7,00	6,80	6,50	
12.13.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	8,90	8,60	8,20	
12.13.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm	ΥΔΡ 6621.2	m	14,00	13,70	13,00	
12.13.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου D160 mm	ΥΔΡ 6621.3	m	17,30	16,80	16,00	
12.13.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6621.4	m	25,90	25,20	24,00	
12.13.03.09	Ονομαστικής διαμέτρου D225 mm	ΥΔΡ 6621.5	m	31,30	30,50	29,00	
12.13.03.10	Ονομαστικής διαμέτρου D280 mm	ΥΔΡ 6621.6	m	51,80	50,40	48,00	
12.13.03.11	Ονομαστικής διαμέτρου D315 mm	ΥΔΡ 6621.7	m	64,80	63,00	60,00	
12.13.03.12	Ονομαστικής διαμέτρου D355 mm	ΥΔΡ 6621.8	m	77,80	75,60	72,00	
12.13.03.13	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	97,20	94,50	90,00	
12.13.03.14	Ονομαστικής διαμέτρου D450 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	119,00	116,00	110,00	
12.13.03.15	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6621.9	m	140,00	137,00	130,00	
12.13.04	Ονομαστικής πίεσης 16 at						
12.13.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου D 50 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,80	3,70	3,50	
12.13.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	5,20	5,00	4,80	
12.13.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	6,20	6,00	5,70	
12.13.04.04	Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	7,80	7,60	7,20	
12.13.04.05	Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	9,80	9,60	9,10	
12.13.04.06	Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm	ΥΔΡ 6622.2	m	16,20	15,80	15,00	
12.13.04.07	Ονομαστικής διαμέτρου D160 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	21,60	21,00	20,00	
12.13.04.08	Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	30,20	29,40	28,00	
12.13.04.09	Ονομαστικής διαμέτρου D225 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	37,80	36,80	35,00	
12.13.04.10	Ονομαστικής διαμέτρου D280 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	62,60	60,90	58,00	
12.13.04.11	Ονομαστικής διαμέτρου D315 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	75,60	73,50	70,00	
12.13.04.12	Ονομαστικής διαμέτρου D355 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	91,80	89,30	85,00	
12.13.04.13	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	113,00	110,00	105,00	
12.13.04.14	Ονομαστικής διαμέτρου D450 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	141,00	136,00	130,00	
12.13.04.15	Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6622.3	m	173,00	168,00	160,00	
12.14	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE)						
12.14.01	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003						
12.14.01.01	Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	2,80	2,70	2,60	
12.14.01.02	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	3,50	3,40	3,20	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.14.01.03	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,00	3,90	3,70	
12.14.01.04	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,60	4,50	4,30	
12.14.01.05	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	5,50	5,40	5,10	
12.14.01.06	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	7,60	7,40	7,00	
12.14.01.07	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	10,00	9,80	9,30	
12.14.01.08	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.2	m	11,90	11,60	11,00	
12.14.01.09	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.2	m	15,10	14,70	14,00	
12.14.01.10	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.3	m	17,30	16,80	16,00	
12.14.01.11	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.4	m	23,80	23,10	22,00	
12.14.01.12	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.5	m	30,20	29,40	28,00	
12.14.01.13	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.6	m	35,60	34,70	33,00	
12.14.01.14	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.6	m	48,60	47,30	45,00	
12.14.01.15	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.7	m	59,40	57,80	55,00	
12.14.01.16	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.8	m	70,20	68,30	65,00	
12.14.01.17	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	97,20	94,50	90,00	
12.14.01.18	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	119,00	116,00	110,00	
12.14.01.19	Ονομ. διαμέτρου DN 500 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	140,00	137,00	130,00	
12.14.01.20	Ονομ. διαμέτρου DN 560 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	173,00	168,00	160,00	
12.14.01.21	Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,00	2,90	2,80	
12.14.01.22	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,70	3,60	3,40	
12.14.01.23	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	4,30	4,20	4,00	
12.14.01.24	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	5,40	5,30	5,00	
12.14.01.25	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	6,70	6,50	6,20	
12.14.01.26	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	9,10	8,80	8,40	
12.14.01.27	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	13,00	12,60	12,00	
12.14.01.28	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	15,10	14,70	14,00	
12.14.01.29	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	18,40	17,90	17,00	
12.14.01.30	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	21,60	21,00	20,00	
12.14.01.31	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	32,40	31,50	30,00	
12.14.01.32	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	37,80	36,80	35,00	
12.14.01.33	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	43,20	42,00	40,00	
12.14.01.34	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	64,80	63,00	60,00	
12.14.01.35	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	75,60	73,50	70,00	
12.14.01.36	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	92,00	89,00	85,00	
12.14.01.37	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	119,00	116,00	110,00	
12.14.01.38	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	151,00	147,00	140,00	
12.14.01.39	Ονομ. διαμέτρου DN 500 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	184,00	179,00	170,00	
12.14.01.40	Ονομ. διαμέτρου DN 560 mm / PN 12,5 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	227,00	220,00	210,00	
12.14.01.41	Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,20	3,20	3,00	
12.14.01.42	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	4,00	3,90	3,70	
12.14.01.43	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	4,90	4,70	4,50	
12.14.01.44	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	6,00	5,90	5,60	
12.14.01.45	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	7,60	7,40	7,00	
12.14.01.46	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	9,60	9,30	8,90	
12.14.01.47	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	14,00	13,70	13,00	
12.14.01.48	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	18,40	17,90	17,00	
12.14.01.49	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	21,60	21,00	20,00	
12.14.01.50	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	27,00	26,30	25,00	
12.14.01.51	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	41,00	39,90	38,00	
12.14.01.52	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	48,60	47,30	45,00	
12.14.01.53	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	59,40	57,80	55,00	
12.14.01.54	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	75,60	73,50	70,00	
12.14.01.55	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	92,00	89,00	85,00	
12.14.01.56	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	113,00	110,00	105,00	
12.14.01.57	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	140,00	137,00	130,00	
12.14.01.58	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	178,00	173,00	165,00	
12.14.01.59	Ονομ. διαμέτρου DN 500 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	210,00	205,00	195,00	
12.14.01.60	Ονομ. διαμέτρου DN 560 mm / PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	260,00	252,00	240,00	
12.14.01.61	Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,30	3,30	3,10	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.14.01.62	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	4,10	4,00	3,80	
12.14.01.63	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	5,00	4,80	4,60	
12.14.01.64	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	6,50	6,30	6,00	
12.14.01.65	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	8,00	7,80	7,40	
12.14.01.66	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	10,80	10,50	10,00	
12.14.01.67	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	15,10	14,70	14,00	
12.14.01.68	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	18,40	17,90	17,00	
12.14.01.69	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	21,60	21,00	20,00	
12.14.01.70	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	27,00	26,30	25,00	
12.14.01.71	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	43,20	42,00	40,00	
12.14.01.72	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	54,00	52,50	50,00	
12.14.01.73	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	64,80	63,00	60,00	
12.14.01.74	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	91,80	89,30	85,00	
12.14.01.75	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	108,00	105,00	100,00	
12.14.01.76	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	130,00	126,00	120,00	
12.14.01.77	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	167,00	163,00	155,00	
12.14.01.78	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	205,00	200,00	190,00	
12.14.01.79	Ονομ. διαμέτρου DN 500 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	248,00	242,00	230,00	
12.14.01.80	Ονομ. διαμέτρου DN 560 mm / PN 20 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	292,00	284,00	270,00	
12.14.01.81	Ονομ. Διαμέτρου DN 32 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	3,60	3,50	3,30	
12.14.01.82	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	4,50	4,40	4,20	
12.14.01.83	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	5,30	5,10	4,90	
12.14.01.84	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	7,00	6,80	6,50	
12.14.01.85	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	8,50	8,30	7,90	
12.14.01.86	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	12,50	12,20	11,60	
12.14.01.87	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	17,10	16,60	15,80	
12.14.01.88	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	21,60	21,00	20,00	
12.14.01.89	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	25,90	25,20	24,00	
12.14.01.90	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	32,40	31,50	30,00	
12.14.01.91	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	48,60	47,30	45,00	
12.14.01.92	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	59,40	57,80	55,00	
12.14.01.93	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	70,20	68,30	65,00	
12.14.01.94	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	97,20	94,50	90,00	
12.14.01.95	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	119,00	116,00	110,00	
12.14.01.96	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	150,00	147,00	140,00	
12.14.01.97	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	200,00	195,00	185,00	
12.14.01.98	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.3	m	215,00	210,00	200,00	
12.14.02	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 80, δευτέρης γενιάς, MRS8 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 8 MPa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003						
12.14.02.01	Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	2,80	2,70	2,60	
12.14.02.02	Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	3,50	3,40	3,20	
12.14.02.03	Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	4,00	3,90	3,70	
12.14.02.04	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	5,10	4,90	4,70	
12.14.02.05	Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	5,90	5,80	5,50	
12.14.02.06	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	8,10	7,90	7,50	
12.14.02.07	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	10,80	10,50	10,00	
12.14.02.08	Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.2	m	13,00	12,60	12,00	
12.14.02.09	Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.2	m	16,20	15,80	15,00	
12.14.02.10	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.3	m	19,40	18,90	18,00	
12.14.02.11	Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.4	m	25,90	25,20	24,00	
12.14.02.12	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.5	m	32,40	31,50	30,00	
12.14.02.13	Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.6	m	37,80	36,80	35,00	
12.14.02.14	Ονομ. διαμέτρου DN 280 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.6	m	54,00	52,50	50,00	
12.14.02.15	Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.7	m	64,80	63,00	60,00	
12.14.02.16	Ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.8	m	81,00	78,80	75,00	
12.14.02.17	Ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	108,00	105,00	100,00	
12.14.02.18	Ονομ. διαμέτρου DN 450 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	135,00	131,00	125,00	
12.14.02.19	Ονομ. διαμέτρου DN 500 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	157,00	152,00	145,00	
12.14.02.20	Ονομ. διαμέτρου DN 560 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	200,00	195,00	185,00	
12.14.02.21	Ονομ. διαμέτρου DN 630 mm / PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.9	m	250,00	242,00	230,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.15	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες ελατού χυτοσιδήρου (ductile iron)						
12.15.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6752	m	32,40	31,50	30,00	
12.15.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6752	m	37,80	36,80	35,00	
12.15.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6752	m	43,20	42,00	40,00	
12.15.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6752	m	59,40	57,80	55,00	
12.15.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6752	m	76,00	73,50	70,00	
12.15.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6752	m	108,00	105,00	100,00	
12.15.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6752	m	124,00	121,00	115,00	
12.15.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6752	m	140,00	137,00	130,00	
12.15.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6752	m	146,00	142,00	135,00	
12.15.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6752	m	162,00	158,00	150,00	
12.15.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6752	m	195,00	189,00	180,00	
12.15.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6752	m	232,00	226,00	215,00	
12.15.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6752	m	275,00	268,00	255,00	
12.15.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6752	m	378,00	367,00	350,00	
12.15.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6752	m	400,00	390,00	370,00	
12.16	Δίκτυα υπονόμων από σωλήνες ελατού χυτοσιδήρου (ductile iron)						
12.16.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6752	m	37,80	36,80	35,00	
12.16.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6752	m	45,40	44,10	42,00	
12.16.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6752	m	52,00	50,40	48,00	
12.16.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6752	m	64,80	63,00	60,00	
12.16.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6752	m	86,40	84,00	80,00	
12.16.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6752	m	108,00	105,00	100,00	
12.16.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6752	m	124,00	121,00	115,00	
12.16.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6752	m	140,00	137,00	130,00	
12.16.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6752	m	151,00	147,00	140,00	
12.16.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6752	m	173,00	168,00	160,00	
12.16.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6752	m	205,00	200,00	190,00	
12.16.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6752	m	265,00	257,00	245,00	
12.16.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6752	m	310,00	300,00	285,00	
12.16.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6752	m	400,00	390,00	370,00	
12.16.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6752	m	440,00	430,00	410,00	
12.17	Ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταύ, συστολές, πώματα κ.λπ.) από ελατό χυτοσίδηρο, ή χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).	ΥΔΡ 6752	kg	3,80	3,70	3,50	
12.18	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες						
12.18.01	Χαλυβδοσωλήνες με εσωτερική προστασία από λιθανθρακόπισσα (ασφαλτική βάση) και εξωτερική προστασία με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτική βάση) και διπλή στρώση υαλοπάνου.	ΥΔΡ 6630.1	kg	1,95	1,90	1,80	
12.18.02	Χαλυβδοσωλήνες με εξωτερική μόνωση με λιθανθρα-κόπισσα (ασφαλτική βάση) και πολυαιθυλένιο και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη.	ΥΔΡ 6630.1	kg	2,00	1,95	1,85	
12.18.03	Χαλυβδοσωλήνες με εξωτερική μόνωση με λιθανθρα-κόπισσα (ασφαλτική βάση) και πολυαιθυλένιο και εσωτερική μόνωση με σκυρόδεμα εφαρμοζόμενο φυγοκεντρικά (τσιμεντοκονίαμα)	ΥΔΡ 6630.1	kg	2,05	2,00	1,90	
12.19	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές χαλυβδοσωλήνων	ΥΔΡ 6630.1	kg	3,20	3,20	3,00	
12.20	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	ΥΔΡ 6651.1	kg	4,90	4,70	4,50	
12.21	Μελέτη και κατασκευή συστήματος καθοδικής προστασίας:						
12.21.01	Μετρήσεις ηλεκτροδυναμικού και αντίστασης εδάφους (εργασίες υπαίθρου και σύνταξη έκθεσης)	ΥΔΡ 6630.1	kg	1.080,00	1.050,00	1.000,00	
12.21.02	Μελέτη συστήματος καθοδικής προστασίας	ΥΔΡ 6630.1	kg	1.080,00	1.050,00	1.000,00	
12.21.03	Κατασκευή συστήματος καθοδικής προστασίας	ΥΔΡ 6630.1	kg	2.160,00	2.100,00	2.000,00	
12.22	<b>Δίκτυα από σωλήνες υαλοπλισμένου πολυμερούς κατασκευασμένους με περιέλιξη του υαλονήματος (FW - GRP: Filament Winding - Glass Reinforced Polymers), κατά ΕΛΟΤ EN 1796 για ύδρευση και κατά ΕΛΟΤ EN 1636-1, EN 1636-5 για αποχέτευση, περιλαμβανομένων των ελαστικών δακτυλίων σύνδεσης, αλλά χωρίς τα ειδικά τεμάχια.</b>						
12.22.01	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 1 atm						
12.22.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	59,00	56,50	54,00	
12.22.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	68,00	65,50	62,00	
12.22.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	78,00	75,00	71,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	83,00	80,00	76,00	
12.22.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	99,00	95,00	90,00	
12.22.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	130,00	125,00	120,00	
12.22.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	160,00	150,00	140,00	
12.22.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	185,00	180,00	
12.22.01.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	240,00	230,00	220,00	
12.22.01.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	280,00	270,00	260,00	
12.22.01.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	320,00	310,00	290,00	
12.22.01.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	370,00	355,00	340,00	
12.22.01.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	400,00	380,00	
12.22.01.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	470,00	450,00	430,00	
12.22.01.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	530,00	510,00	480,00	
12.22.01.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	590,00	570,00	540,00	
12.22.01.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	660,00	630,00	600,00	
12.22.01.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	730,00	700,00	670,00	
12.22.01.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	800,00	770,00	730,00	
12.22.01.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	870,00	840,00	800,00	
12.22.01.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	960,00	920,00	870,00	
12.22.01.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.01.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.22.01.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.370,00	1.320,00	1.250,00	
12.22.02	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 6 atm						
12.22.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	62,00	60,00	57,00	
12.22.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	73,00	70,00	67,00	
12.22.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	83,00	80,00	76,00	
12.22.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	94,00	90,00	86,00	
12.22.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	124,00	
12.22.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	170,00	160,00	152,00	
12.22.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	200,00	190,00	180,00	
12.22.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.22.02.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.22.02.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	320,00	300,00	
12.22.02.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	370,00	360,00	340,00	
12.22.02.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	430,00	410,00	390,00	
12.22.02.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.22.02.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	590,00	570,00	540,00	
12.22.02.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	670,00	640,00	610,00	
12.22.02.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	740,00	710,00	670,00	
12.22.02.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	810,00	780,00	740,00	
12.22.02.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	880,00	850,00	810,00	
12.22.02.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	970,00	930,00	880,00	
12.22.02.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.02.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.22.02.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.270,00	1.220,00	1.160,00	
12.22.02.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.460,00	1.400,00	1.330,00	
12.22.03	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN10 atm						
12.22.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	66,00	63,00	60,00	
12.22.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	75,00	72,50	69,00	
12.22.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	86,00	82,50	78,00	
12.22.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	97,00	93,00	88,00	
12.22.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	109,00	105,00	100,00	
12.22.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	140,00	135,00	130,00	
12.22.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	180,00	170,00	160,00	
12.22.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	210,00	205,00	190,00	
12.22.03.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	255,00	240,00	
12.22.03.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	310,00	295,00	280,00	
12.22.03.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	350,00	340,00	320,00	
12.22.03.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	390,00	375,00	360,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.03.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	460,00	440,00	420,00	
12.22.03.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	520,00	500,00	480,00	
12.22.03.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	640,00	620,00	590,00	
12.22.03.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	710,00	680,00	650,00	
12.22.03.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	820,00	790,00	750,00	
12.22.03.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	860,00	830,00	790,00	
12.22.03.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	950,00	910,00	860,00	
12.22.03.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.03.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.080,00	1.040,00	990,00	
12.22.03.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.120,00	1.080,00	1.030,00	
12.22.03.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.300,00	1.250,00	1.190,00	
12.22.03.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.510,00	1.450,00	1.380,00	
12.22.04	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN12 atm						
12.22.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	68,00	65,00	62,00	
12.22.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	77,00	74,00	70,00	
12.22.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	88,00	85,00	81,00	
12.22.04.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	99,00	95,00	90,00	
12.22.04.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	112,00	108,00	100,00	
12.22.04.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	146,00	140,00	130,00	
12.22.04.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	182,00	175,00	170,00	
12.22.04.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	220,00	210,00	200,00	
12.22.04.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	260,00	250,00	
12.22.04.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	310,00	300,00	290,00	
12.22.04.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	360,00	350,00	330,00	
12.22.04.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	400,00	380,00	
12.22.04.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	500,00	480,00	460,00	
12.22.04.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	540,00	520,00	490,00	
12.22.04.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	680,00	650,00	620,00	
12.22.04.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	750,00	720,00	680,00	
12.22.04.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	830,00	800,00	760,00	
12.22.04.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	900,00	870,00	830,00	
12.22.04.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	990,00	950,00	900,00	
12.22.04.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.04.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.22.04.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.200,00	1.150,00	1.090,00	
12.22.04.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.330,00	1.280,00	1.220,00	
12.22.04.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.560,00	1.500,00	1.430,00	
12.22.05	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
12.22.05.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	68,00	65,00	62,00	
12.22.05.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	78,00	75,00	71,00	
12.22.05.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	92,00	88,00	84,00	
12.22.05.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.05.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	118,00	113,00	110,00	
12.22.05.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	156,00	150,00	140,00	
12.22.05.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	185,00	180,00	
12.22.05.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.22.05.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.22.05.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	340,00	330,00	310,00	
12.22.05.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	400,00	380,00	360,00	
12.22.05.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	460,00	440,00	420,00	
12.22.05.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	520,00	500,00	480,00	
12.22.05.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	540,00	520,00	490,00	
12.22.05.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	690,00	660,00	630,00	
12.22.05.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	760,00	730,00	690,00	
12.22.05.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	860,00	825,00	780,00	
12.22.05.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	960,00	925,00	880,00	
12.22.05.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.05.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.22.05.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.140,00	1.100,00	1.050,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.05.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.200,00	1.150,00	1.090,00	
12.22.05.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.05.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.560,00	1.500,00	1.430,00	
12.22.06	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 20 atm						
12.22.06.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	73,00	70,00	67,00	
12.22.06.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	85,00	82,00	78,00	
12.22.06.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	96,00	92,00	87,00	
12.22.06.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	109,00	105,00	100,00	
12.22.06.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	125,00	120,00	110,00	
12.22.06.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	170,00	160,00	150,00	
12.22.06.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	210,00	200,00	190,00	
12.22.06.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.22.06.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	310,00	300,00	290,00	
12.22.06.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	360,00	350,00	330,00	
12.22.06.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	430,00	410,00	390,00	
12.22.06.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.22.06.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	550,00	530,00	500,00	
12.22.06.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	570,00	550,00	520,00	
12.22.06.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	710,00	680,00	650,00	
12.22.06.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	780,00	750,00	710,00	
12.22.06.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	860,00	830,00	790,00	
12.22.06.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	990,00	950,00	900,00	
12.22.06.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.06.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.140,00	1.100,00	1.050,00	
12.22.06.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.250,00	1.200,00	1.140,00	
12.22.06.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.310,00	1.260,00	1.200,00	
12.22.06.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.490,00	1.430,00	1.360,00	
12.22.06.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.710,00	1.640,00	1.560,00	
12.22.07	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
12.22.07.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	81,00	78,00	74,00	
12.22.07.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	88,00	85,00	81,00	
12.22.07.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	98,00	94,00	89,00	
12.22.07.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	114,00	110,00	105,00	
12.22.07.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	120,00	
12.22.07.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	180,00	170,00	160,00	
12.22.07.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	220,00	210,00	200,00	
12.22.07.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	260,00	250,00	
12.22.07.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	320,00	300,00	
12.22.07.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	410,00	390,00	370,00	
12.22.07.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	450,00	430,00	410,00	
12.22.07.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	530,00	510,00	480,00	
12.22.07.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	590,00	570,00	540,00	
12.22.07.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	630,00	610,00	580,00	
12.22.07.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	720,00	690,00	660,00	
12.22.07.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	800,00	770,00	730,00	
12.22.07.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	880,00	850,00	810,00	
12.22.07.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.07.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.070,00	1.030,00	980,00	
12.22.07.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.22.07.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.260,00	1.210,00	1.150,00	
12.22.07.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.380,00	1.330,00	1.260,00	
12.22.07.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.740,00	1.670,00	1.590,00	
12.22.07.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.830,00	1.762,10	1.670,00	
12.22.08	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 32 atm						
12.22.08.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	85,00	82,00	78,00	
12.22.08.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.08.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	114,00	110,00	105,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.08.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	146,00	140,00	133,00	
12.22.08.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	180,00	171,00	
12.22.08.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.22.08.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	280,00	270,00	260,00	
12.22.08.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	350,00	340,00	320,00	
12.22.08.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	400,00	380,00	
12.22.08.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	470,00	450,00	430,00	
12.22.08.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	540,00	520,00	490,00	
12.22.08.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	600,00	580,00	550,00	
12.22.08.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	640,00	620,00	590,00	
12.22.08.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	730,00	700,00	670,00	
12.22.08.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	810,00	780,00	740,00	
12.22.08.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	900,00	870,00	830,00	
12.22.08.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.030,00	990,00	940,00	
12.22.08.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.22.08.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.190,00	1.140,00	1.080,00	
12.22.08.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.08.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.410,00	1.360,00	1.290,00	
12.22.08.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.750,00	1.680,00	1.600,00	
12.22.08.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.850,00	1.780,00	1.690,00	
12.22.08.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.920,00	1.850,00	1.760,00	
12.22.11	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 1 atm						
12.22.11.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	56,00	54,00	51,00	
12.22.11.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	64,00	62,00	59,00	
12.22.11.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	75,00	72,00	68,00	
12.22.11.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	85,00	82,00	78,00	
12.22.11.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	96,00	92,00	87,00	
12.22.11.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	125,00	120,00	114,00	
12.22.11.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	160,00	150,00	143,00	
12.22.11.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	200,00	190,00	180,00	
12.22.11.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	240,00	230,00	220,00	
12.22.11.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	280,00	270,00	260,00	
12.22.11.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	320,00	300,00	
12.22.11.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	370,00	360,00	340,00	
12.22.11.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	440,00	420,00	400,00	
12.22.11.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	490,00	470,00	450,00	
12.22.11.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	550,00	530,00	500,00	
12.22.11.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	620,00	600,00	570,00	
12.22.11.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	690,00	660,00	630,00	
12.22.11.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	760,00	730,00	690,00	
12.22.11.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	830,00	800,00	760,00	
12.22.11.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	920,00	880,00	840,00	
12.22.11.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.010,00	970,00	920,00	
12.22.11.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.22.11.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.200,00	1.150,00	1.090,00	
12.22.11.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.11.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.560,00	1.500,00	1.430,00	
12.22.11.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.770,00	1.700,00	1.620,00	
12.22.11.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	1.940,00	1.870,00	1.780,00	
12.22.11.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	2.160,00	2.080,00	1.980,00	
12.22.11.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 1	ΥΔΡ 6621.1	m	2.220,00	2.130,00	2.020,00	
12.22.12	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 6 atm						
12.22.12.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	60,00	58,00	55,00	
12.22.12.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	70,00	67,00	64,00	
12.22.12.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	79,00	76,00	72,00	
12.22.12.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	89,00	86,00	82,00	
12.22.12.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	101,00	97,00	92,00	
12.22.12.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	130,00	125,00	119,00	
12.22.12.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	170,00	160,00	152,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.12.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	200,00	190,00	181,00	
12.22.12.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.22.12.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	320,00	300,00	
12.22.12.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	380,00	370,00	350,00	
12.22.12.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	440,00	420,00	400,00	
12.22.12.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	500,00	480,00	460,00	
12.22.12.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	560,00	540,00	510,00	
12.22.12.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	620,00	600,00	570,00	
12.22.12.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	730,00	700,00	670,00	
12.22.12.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	870,00	840,00	800,00	
12.22.12.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	930,00	890,00	850,00	
12.22.12.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.010,00	970,00	920,00	
12.22.12.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.22.12.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.230,00	1.180,00	1.120,00	
12.22.12.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.340,00	1.290,00	1.230,00	
12.22.12.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.460,00	1.400,00	1.330,00	
12.22.12.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.580,00	1.520,00	1.440,00	
12.22.12.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.770,00	1.700,00	1.620,00	
12.22.12.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	1.920,00	1.850,00	1.760,00	
12.22.12.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	2.080,00	2.000,00	1.900,00	
12.22.12.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	2.230,00	2.140,00	2.030,00	
12.22.12.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 6	ΥΔΡ 6621.1	m	2.390,00	2.300,00	2.190,00	
12.22.13	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 10 atm						
12.22.13.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	60,00	58,00	55,00	
12.22.13.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	70,00	67,00	64,00	
12.22.13.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	80,00	77,00	73,00	
12.22.13.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	92,00	88,00	84,00	
12.22.13.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.13.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	124,00	
12.22.13.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	166,00	160,00	152,00	
12.22.13.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	210,00	200,00	190,00	
12.22.13.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.22.13.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	300,00	290,00	280,00	
12.22.13.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	340,00	330,00	310,00	
12.22.13.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	400,00	380,00	360,00	
12.22.13.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	450,00	430,00	410,00	
12.22.13.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	510,00	490,00	470,00	
12.22.13.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	570,00	550,00	520,00	
12.22.13.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	640,00	620,00	590,00	
12.22.13.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	710,00	680,00	650,00	
12.22.13.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	780,00	750,00	710,00	
12.22.13.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	850,00	820,00	780,00	
12.22.13.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	940,00	900,00	860,00	
12.22.13.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.13.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.22.13.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.220,00	1.170,00	1.110,00	
12.22.13.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.600,00	1.540,00	1.460,00	
12.22.13.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.770,00	1.700,00	1.620,00	
12.22.13.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	1.930,00	1.860,00	1.770,00	
12.22.13.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	2.000,00	1.920,00	1.820,00	
12.22.13.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	2.070,00	1.990,00	1.890,00	
12.22.13.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 10	ΥΔΡ 6621.1	m	2.390,00	2.300,00	2.190,00	
12.22.14	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 12 atm						
12.22.14.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	62,00	60,00	57,00	
12.22.14.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	73,00	70,00	67,00	
12.22.14.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	83,00	80,00	76,00	
12.22.14.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	94,00	90,00	86,00	
12.22.14.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.14.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	120,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.14.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	172,00	165,00	160,00	
12.22.14.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	210,00	205,00	190,00	
12.22.14.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	260,00	250,00	240,00	
12.22.14.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	320,00	310,00	290,00	
12.22.14.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	380,00	370,00	350,00	
12.22.14.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	450,00	430,00	410,00	
12.22.14.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	510,00	490,00	470,00	
12.22.14.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	590,00	570,00	540,00	
12.22.14.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	680,00	650,00	620,00	
12.22.14.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	760,00	730,00	690,00	
12.22.14.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	840,00	810,00	770,00	
12.22.14.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	940,00	900,00	860,00	
12.22.14.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	960,00	920,00	870,00	
12.22.14.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.14.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.140,00	1.100,00	1.050,00	
12.22.14.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.250,00	1.200,00	1.140,00	
12.22.14.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.370,00	1.320,00	1.250,00	
12.22.14.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.490,00	1.430,00	1.360,00	
12.22.14.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.620,00	1.560,00	1.480,00	
12.22.14.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.770,00	1.700,00	1.620,00	
12.22.14.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	1.890,00	1.820,00	1.730,00	
12.22.14.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	2.030,00	1.950,00	1.850,00	
12.22.14.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 12	ΥΔΡ 6621.1	m	2.170,00	2.090,00	1.990,00	
12.22.15	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
12.22.15.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	62,00	60,00	57,00	
12.22.15.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	73,00	70,00	67,00	
12.22.15.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	83,00	80,00	76,00	
12.22.15.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	96,00	92,00	87,00	
12.22.15.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	109,00	105,00	100,00	
12.22.15.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	146,00	140,00	133,00	
12.22.15.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	182,00	175,00	166,00	
12.22.15.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	218,00	210,00	200,00	
12.22.15.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	260,00	250,00	
12.22.15.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	320,00	310,00	290,00	
12.22.15.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	370,00	360,00	340,00	
12.22.15.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	440,00	420,00	400,00	
12.22.15.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	500,00	480,00	460,00	
12.22.15.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	530,00	510,00	480,00	
12.22.15.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	620,00	600,00	570,00	
12.22.15.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	780,00	750,00	710,00	
12.22.15.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	890,00	860,00	820,00	
12.22.15.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	990,00	950,00	900,00	
12.22.15.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.15.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.22.15.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.260,00	1.210,00	1.150,00	
12.22.15.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.390,00	1.340,00	1.270,00	
12.22.15.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.520,00	1.460,00	1.390,00	
12.22.15.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.640,00	1.580,00	1.500,00	
12.22.15.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	1.750,00	1.680,00	1.600,00	
12.22.15.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	2.030,00	1.950,00	1.850,00	
12.22.15.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	2.060,00	1.980,00	1.880,00	
12.22.15.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	2.180,00	2.100,00	2.000,00	
12.22.15.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 16	ΥΔΡ 6621.1	m	2.290,00	2.200,00	2.090,00	
12.22.16	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 20 atm						
12.22.16.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	67,00	64,00	61,00	
12.22.16.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	78,00	75,00	71,00	
12.22.16.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	87,00	84,00	80,00	
12.22.16.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	101,00	97,00	92,00	
12.22.16.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	114,00	110,00	105,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.16.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	156,00	150,00	140,00	
12.22.16.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	187,00	180,00	170,00	
12.22.16.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	239,00	230,00	220,00	
12.22.16.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.22.16.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	340,00	330,00	310,00	
12.22.16.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	410,00	390,00	370,00	
12.22.16.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	450,00	430,00	410,00	
12.22.16.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	510,00	490,00	470,00	
12.22.16.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	550,00	530,00	500,00	
12.22.16.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	680,00	650,00	620,00	
12.22.16.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	790,00	760,00	720,00	
12.22.16.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	900,00	870,00	830,00	
12.22.16.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.16.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.250,00	1.200,00	1.140,00	
12.22.16.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.16.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.460,00	1.400,00	1.330,00	
12.22.16.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.590,00	1.530,00	1.450,00	
12.22.16.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.720,00	1.650,00	1.570,00	
12.22.16.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	1.920,00	1.850,00	1.760,00	
12.22.16.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	2.080,00	2.000,00	1.900,00	
12.22.16.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	2.180,00	2.100,00	2.000,00	
12.22.16.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	2.340,00	2.250,00	2.140,00	
12.22.16.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	2.500,00	2.400,00	2.280,00	
12.22.16.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 20	ΥΔΡ 6621.1	m	2.600,00	2.500,00	2.380,00	
12.22.17	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
12.22.17.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	70,00	67,00	64,00	
12.22.17.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	81,00	78,00	74,00	
12.22.17.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	93,00	89,00	85,00	
12.22.17.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	106,00	102,00	97,00	
12.22.17.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	120,00	115,00	110,00	
12.22.17.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	160,00	155,00	150,00	
12.22.17.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	200,00	195,00	190,00	
12.22.17.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.22.17.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	310,00	300,00	290,00	
12.22.17.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	350,00	340,00	320,00	
12.22.17.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	400,00	380,00	
12.22.17.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.22.17.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	520,00	500,00	480,00	
12.22.17.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	720,00	690,00	660,00	
12.22.17.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	830,00	800,00	760,00	
12.22.17.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	950,00	910,00	860,00	
12.22.17.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.17.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.140,00	1.100,00	1.050,00	
12.22.17.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.250,00	1.200,00	1.140,00	
12.22.17.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.22.17.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.510,00	1.450,00	1.380,00	
12.22.17.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.630,00	1.570,00	1.490,00	
12.22.17.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.750,00	1.680,00	1.600,00	
12.22.17.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	1.960,00	1.880,00	1.790,00	
12.22.17.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	2.180,00	2.100,00	2.000,00	
12.22.17.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	2.290,00	2.200,00	2.090,00	
12.22.17.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	2.440,00	2.350,00	2.230,00	
12.22.17.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	2.600,00	2.500,00	2.380,00	
12.22.17.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 25	ΥΔΡ 6621.1	m	2.700,00	2.600,00	2.470,00	
12.22.18	Με σωλήνες δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 32 atm						
12.22.18.01	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	78,00	75,00	71,00	
12.22.18.02	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 350, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	88,00	85,00	81,00	
12.22.18.03	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	104,00	100,00	95,00	
12.22.18.04	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 450, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	120,00	115,00	110,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.18.05	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 500, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	120,00	
12.22.18.06	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 600, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	180,00	170,00	
12.22.18.07	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 700, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.22.18.08	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 800, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	280,00	270,00	260,00	
12.22.18.09	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 900, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	340,00	330,00	310,00	
12.22.18.10	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1000, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	380,00	370,00	350,00	
12.22.18.11	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1100, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	440,00	420,00	400,00	
12.22.18.12	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1200, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	490,00	470,00	450,00	
12.22.18.13	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	580,00	560,00	530,00	
12.22.18.14	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	840,00	810,00	770,00	
12.22.18.15	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1500, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	970,00	930,00	880,00	
12.22.18.16	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1600, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.080,00	1.040,00	990,00	
12.22.18.17	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1700, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.210,00	1.160,00	1.100,00	
12.22.18.18	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1800, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.320,00	1.270,00	1.210,00	
12.22.18.19	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 1900, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.440,00	1.380,00	1.310,00	
12.22.18.20	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2000, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.560,00	1.500,00	1.430,00	
12.22.18.21	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2100, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.680,00	1.620,00	1.540,00	
12.22.18.22	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2200, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.750,00	1.680,00	1.600,00	
12.22.18.23	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2300, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	1.870,00	1.800,00	1.710,00	
12.22.18.24	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2400, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.050,00	1.970,00	1.870,00	
12.22.18.25	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2500, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.340,00	2.250,00	2.140,00	
12.22.18.26	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2600, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.480,00	2.380,00	2.260,00	
12.22.18.27	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2700, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.600,00	2.500,00	2.380,00	
12.22.18.28	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2800, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.760,00	2.650,00	2.520,00	
12.22.18.29	Ονομαστικής διαμέτρου/πίεσης DN 2900, PN 32	ΥΔΡ 6621.1	m	2.810,00	2.700,00	2.570,00	
12.22.30	Φλάντζες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με τμήμα σωλήνος μήκους 1,00 m, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 6 atm						
12.22.30.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	265,00	250,00	
12.22.30.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.22.30.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	460,00	445,00	420,00	
12.22.30.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	580,00	560,00	530,00	
12.22.30.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	680,00	650,00	
12.22.30.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	990,00	950,00	900,00	
12.22.30.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.30.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.800,00	1.730,00	1.640,00	
12.22.30.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.180,00	2.070,00	
12.22.30.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.830,00	2.720,00	2.580,00	
12.22.30.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.880,00	3.730,00	3.540,00	
12.22.30.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.990,00	4.800,00	4.560,00	
12.22.30.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.970,00	6.700,00	6.370,00	
12.22.30.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	9.360,00	9.000,00	8.550,00	
12.22.30.16	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	12.270,00	11.800,00	11.210,00	
12.22.31	Φλάντζες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με τμήμα σωλήνος μήκους 1,00 m, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 10 atm						
12.22.31.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.22.31.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	405,00	380,00	
12.22.31.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.22.31.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	650,00	620,00	
12.22.31.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	800,00	770,00	730,00	
12.22.31.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.22.31.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.560,00	1.500,00	1.430,00	
12.22.31.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.080,00	2.000,00	1.900,00	
12.22.31.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.600,00	2.500,00	2.380,00	
12.22.31.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.270,00	3.140,00	2.980,00	
12.22.31.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.980,00	3.830,00	3.640,00	
12.22.31.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.040,00	4.850,00	4.610,00	
12.22.31.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.970,00	6.700,00	6.370,00	
12.22.31.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	9.980,00	9.600,00	9.120,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.31.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	12.480,00	12.000,00	11.400,00	
12.22.32	Φλάντζες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συγχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με τμήμα σωλήνος μήκους 1,00 m, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
12.22.32.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	307,00	290,00	
12.22.32.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	450,00	430,00	410,00	
12.22.32.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	540,00	515,00	490,00	
12.22.32.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	700,00	670,00	
12.22.32.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	830,00	800,00	760,00	
12.22.32.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.180,00	1.130,00	1.070,00	
12.22.32.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.660,00	1.600,00	1.520,00	
12.22.32.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.260,00	2.170,00	2.060,00	
12.22.32.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.650,00	2.550,00	2.420,00	
12.22.32.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.360,00	3.230,00	3.070,00	
12.22.32.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.160,00	4.000,00	3.800,00	
12.22.32.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.100,00	4.900,00	4.660,00	
12.22.32.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.010,00	6.740,00	6.400,00	
12.22.32.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	10.710,00	10.300,00	9.790,00	
12.22.32.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	12.580,00	12.100,00	11.500,00	
12.22.33	Φλάντζες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συγχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με τμήμα σωλήνος μήκους 1,00 m, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 20 atm						
12.22.33.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.22.33.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	490,00	475,00	450,00	
12.22.33.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	620,00	600,00	570,00	
12.22.33.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	800,00	770,00	730,00	
12.22.33.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	935,00	890,00	
12.22.33.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.350,00	1.300,00	1.240,00	
12.22.33.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.770,00	1.700,00	1.620,00	
12.22.33.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.340,00	2.250,00	2.140,00	
12.22.33.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.940,00	2.830,00	2.690,00	
12.22.33.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.640,00	3.500,00	3.330,00	
12.22.33.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.840,00	4.650,00	4.420,00	
12.22.33.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.930,00	5.700,00	5.420,00	
12.22.33.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.160,00	7.850,00	7.460,00	
12.22.33.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1600	ΥΔΡ 6621.1	τεμ				
12.22.33.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1800	ΥΔΡ 6621.1	τεμ				
12.22.34	Ταυ σωλήνων FW-GRP (από υαλοπλισμένα πολυμερή), με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 5 - SN 2,5, ονομαστικής πίεσης PN 6 atm						
12.22.34.01	Ταυ DN 1000/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.940,00	1.870,00	1.780,00	
12.22.34.02	Ταυ DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.080,00	2.000,00	1.900,00	
12.22.34.03	Ταυ DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.250,00	2.160,00	2.050,00	
12.22.34.04	Ταυ DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.390,00	2.300,00	2.190,00	
12.22.34.05	Ταυ DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.650,00	2.550,00	2.420,00	
12.22.34.06	Ταυ DN 1200/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.750,00	2.640,00	2.510,00	
12.22.34.07	Ταυ DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.930,00	2.820,00	2.680,00	
12.22.34.08	Ταυ DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.120,00	3.000,00	2.850,00	
12.22.34.09	Ταυ DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.350,00	3.220,00	3.060,00	
12.22.34.10	Ταυ DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.000,00	3.850,00	3.660,00	
12.22.34.11	Ταυ DN 1400/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.640,00	3.500,00	3.330,00	
12.22.34.12	Ταυ DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.920,00	3.770,00	3.580,00	
12.22.34.13	Ταυ DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.160,00	4.000,00	3.800,00	
12.22.34.14	Ταυ DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.420,00	4.250,00	4.040,00	
12.22.34.15	Ταυ DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.650,00	5.430,00	5.160,00	
12.22.34.16	Ταυ DN 1600/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.730,00	4.550,00	4.320,00	
12.22.34.17	Ταυ DN 1600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.100,00	4.900,00	4.660,00	
12.22.34.18	Ταυ DN 1600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.410,00	5.200,00	4.940,00	
12.22.34.19	Ταυ DN 1600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.720,00	5.500,00	5.230,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.34.20	Ταυ DN 1600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.330,00	7.050,00	6.700,00	
12.22.34.21	Ταυ DN 1800/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.010,00	5.780,00	5.490,00	
12.22.34.22	Ταυ DN 1800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.450,00	6.200,00	5.890,00	
12.22.34.23	Ταυ DN 1800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.860,00	6.600,00	6.270,00	
12.22.34.24	Ταυ DN 1800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.280,00	7.000,00	6.650,00	
12.22.34.25	Ταυ DN 1800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.220,00	7.900,00	7.510,00	
12.22.35	Ταυ σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 6 atm						
12.22.35.01	Ταυ DN 1000/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.970,00	1.890,00	1.800,00	
12.22.35.02	Ταυ DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.110,00	2.030,00	1.930,00	
12.22.35.03	Ταυ DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.280,00	2.190,00	2.080,00	
12.22.35.04	Ταυ DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.440,00	2.350,00	2.230,00	
12.22.35.05	Ταυ DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.940,00	2.830,00	2.690,00	
12.22.35.06	Ταυ DN 1200/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.780,00	2.670,00	2.540,00	
12.22.35.07	Ταυ DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.780,00	2.670,00	2.540,00	
12.22.35.08	Ταυ DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.120,00	3.000,00	2.850,00	
12.22.35.09	Ταυ DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.430,00	3.300,00	3.140,00	
12.22.35.10	Ταυ DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.060,00	3.900,00	3.710,00	
12.22.35.11	Ταυ DN 1400/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.800,00	3.650,00	3.470,00	
12.22.35.12	Ταυ DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.900,00	3.750,00	3.560,00	
12.22.35.13	Ταυ DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.160,00	4.000,00	3.800,00	
12.22.35.14	Ταυ DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.580,00	4.400,00	4.180,00	
12.22.35.15	Ταυ DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.700,00	5.480,00	5.210,00	
12.22.35.16	Ταυ DN 1600/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.840,00	4.650,00	4.420,00	
12.22.35.17	Ταυ DN 1600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.410,00	5.200,00	4.940,00	
12.22.35.18	Ταυ DN 1600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.930,00	5.700,00	5.420,00	
12.22.35.19	Ταυ DN 1600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.080,00	5.850,00	5.560,00	
12.22.35.20	Ταυ DN 1600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.590,00	7.300,00	6.940,00	
12.22.35.21	Ταυ DN 1800/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.140,00	5.900,00	5.610,00	
12.22.35.22	Ταυ DN 1800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.860,00	6.600,00	6.270,00	
12.22.35.23	Ταυ DN 1800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.970,00	6.700,00	6.370,00	
12.22.35.24	Ταυ DN 1800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.350,00	7.070,00	6.720,00	
12.22.35.25	Ταυ DN 1800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	9.310,00	8.950,00	8.500,00	
12.22.36	Ταυ σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
12.22.36.01	Ταυ DN 1000/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.980,00	1.900,00	1.810,00	
12.22.36.02	Ταυ DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.130,00	2.050,00	1.950,00	
12.22.36.03	Ταυ DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.330,00	2.240,00	2.130,00	
12.22.36.04	Ταυ DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.640,00	2.540,00	2.410,00	
12.22.36.05	Ταυ DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.200,00	3.080,00	2.930,00	
12.22.36.06	Ταυ DN 1200/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.810,00	2.700,00	2.570,00	
12.22.36.07	Ταυ DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.020,00	2.900,00	2.760,00	
12.22.36.08	Ταυ DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.260,00	3.130,00	2.970,00	
12.22.36.09	Ταυ DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.540,00	3.400,00	3.230,00	
12.22.36.10	Ταυ DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.470,00	4.300,00	4.090,00	
12.22.36.11	Ταυ DN 1400/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.950,00	3.800,00	3.610,00	
12.22.36.12	Ταυ DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.060,00	3.900,00	3.710,00	
12.22.36.13	Ταυ DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.370,00	4.200,00	3.990,00	
12.22.36.14	Ταυ DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.680,00	4.500,00	4.280,00	
12.22.36.15	Ταυ DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.030,00	5.800,00	5.510,00	
12.22.36.16	Ταυ DN 1600/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.460,00	5.250,00	4.990,00	
12.22.36.17	Ταυ DN 1600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.720,00	5.500,00	5.230,00	
12.22.36.18	Ταυ DN 1600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.080,00	5.850,00	5.560,00	
12.22.36.19	Ταυ DN 1600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.450,00	6.200,00	5.890,00	
12.22.36.20	Ταυ DN 1600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.960,00	7.650,00	7.270,00	
12.22.36.21	Ταυ DN 1800/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.540,00	6.290,00	5.980,00	
12.22.36.22	Ταυ DN 1800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.230,00	6.950,00	6.600,00	
12.22.36.23	Ταυ DN 1800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.330,00	7.050,00	6.700,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.36.24	Ταυ DN 1800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.800,00	7.500,00	7.130,00	
12.22.36.25	Ταυ DN 1800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	9.570,00	9.200,00	8.740,00	
12.22.37	Ταυ σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 20 atm						
12.22.37.01	Ταυ DN 1000/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.080,00	2.000,00	1.900,00	
12.22.37.02	Ταυ DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.180,00	2.070,00	
12.22.37.03	Ταυ DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.500,00	2.400,00	2.280,00	
12.22.37.04	Ταυ DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.700,00	2.600,00	2.470,00	
12.22.37.05	Ταυ DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.850,00	3.700,00	3.520,00	
12.22.37.06	Ταυ DN 1200/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.840,00	2.730,00	2.590,00	
12.22.37.07	Ταυ DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.060,00	2.940,00	2.790,00	
12.22.37.08	Ταυ DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.310,00	3.180,00	3.020,00	
12.22.37.09	Ταυ DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.580,00	3.440,00	3.270,00	
12.22.37.10	Ταυ DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.370,00	5.160,00	4.900,00	
12.22.37.11	Ταυ DN 1400/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.130,00	3.970,00	3.770,00	
12.22.37.12	Ταυ DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.210,00	4.050,00	3.850,00	
12.22.37.13	Ταυ DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.470,00	4.300,00	4.090,00	
12.22.37.14	Ταυ DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.780,00	4.600,00	4.370,00	
12.22.37.15	Ταυ DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.190,00	5.950,00	5.650,00	
12.22.38	Ταυ σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2, ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
12.22.38.01	Ταυ DN 1000/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.380,00	2.290,00	2.180,00	
12.22.38.02	Ταυ DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.640,00	2.540,00	2.410,00	
12.22.38.03	Ταυ DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.900,00	2.790,00	2.650,00	
12.22.38.04	Ταυ DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.160,00	3.040,00	2.890,00	
12.22.38.05	Ταυ DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.330,00	4.160,00	3.950,00	
12.22.38.06	Ταυ DN 1200/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.220,00	3.100,00	2.950,00	
12.22.38.07	Ταυ DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.520,00	3.380,00	3.210,00	
12.22.38.08	Ταυ DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.830,00	3.680,00	3.500,00	
12.22.38.09	Ταυ DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.140,00	3.980,00	3.780,00	
12.22.38.10	Ταυ DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.950,00	5.720,00	5.430,00	
12.22.38.11	Ταυ DN 1400/100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.370,00	4.200,00	3.990,00	
12.22.38.12	Ταυ DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.580,00	4.400,00	4.180,00	
12.22.38.13	Ταυ DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.840,00	4.650,00	4.420,00	
12.22.38.14	Ταυ DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.390,00	5.180,00	4.920,00	
12.22.38.15	Ταυ DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.400,00	6.150,00	5.840,00	
12.22.40	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 11°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.40.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.22.40.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	390,00	370,00	
12.22.40.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	620,00	600,00	570,00	
12.22.40.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	930,00	890,00	850,00	
12.22.40.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.40.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.030,00	990,00	940,00	
12.22.40.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.250,00	1.190,00	
12.22.40.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.900,00	1.830,00	1.740,00	
12.22.40.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.860,00	1.790,00	1.700,00	
12.22.40.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.540,00	3.400,00	3.230,00	
12.22.40.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.400,00	4.230,00	4.020,00	
12.22.40.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.120,00	5.880,00	5.590,00	
12.22.40.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.150,00	7.840,00	7.450,00	
12.22.41	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 15°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.41.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.22.41.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	400,00	380,00	
12.22.41.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	630,00	610,00	580,00	
12.22.41.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	940,00	900,00	860,00	
12.22.41.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.020,00	980,00	930,00	
12.22.41.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.030,00	990,00	940,00	
12.22.41.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.250,00	1.190,00	
12.22.41.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.050,00	1.970,00	1.870,00	
12.22.41.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.900,00	2.790,00	2.650,00	
12.22.41.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.740,00	3.600,00	3.420,00	
12.22.41.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.630,00	4.450,00	4.230,00	
12.22.41.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.430,00	6.180,00	5.870,00	
12.22.41.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.620,00	8.290,00	7.880,00	
12.22.42	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 22°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.42.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.22.42.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	405,00	380,00	
12.22.42.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	630,00	610,00	580,00	
12.22.42.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	920,00	870,00	
12.22.42.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.22.42.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.200,00	1.150,00	1.090,00	
12.22.42.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.390,00	1.340,00	1.270,00	
12.22.42.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.050,00	1.970,00	1.870,00	
12.22.42.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.070,00	2.950,00	2.800,00	
12.22.42.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.740,00	3.600,00	3.420,00	
12.22.42.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.890,00	4.700,00	4.470,00	
12.22.42.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.690,00	6.430,00	6.110,00	
12.22.42.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.980,00	8.630,00	8.200,00	
12.22.43	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 30°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.43.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.22.43.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	480,00	460,00	440,00	
12.22.43.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	630,00	610,00	580,00	
12.22.43.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	920,00	870,00	
12.22.43.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.070,00	1.030,00	980,00	
12.22.43.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.22.43.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.390,00	1.340,00	1.270,00	
12.22.43.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.170,00	2.090,00	1.990,00	
12.22.43.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.220,00	3.100,00	2.950,00	
12.22.43.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.930,00	3.780,00	3.590,00	
12.22.43.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.130,00	4.930,00	4.680,00	
12.22.43.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.700,00	6.440,00	6.120,00	
12.22.43.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.940,00	8.600,00	8.170,00	
12.22.44	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 45°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.44.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	490,00	470,00	450,00	
12.22.44.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	680,00	650,00	
12.22.44.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.070,00	1.030,00	980,00	
12.22.44.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.540,00	1.480,00	1.410,00	
12.22.44.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.730,00	1.660,00	1.580,00	
12.22.44.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.740,00	1.670,00	1.590,00	
12.22.44.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.250,00	2.160,00	2.050,00	
12.22.44.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.480,00	3.350,00	3.180,00	
12.22.44.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.410,00	5.200,00	4.940,00	
12.22.44.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.760,00	6.500,00	6.180,00	
12.22.44.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.650,00	8.320,00	7.900,00	
12.22.44.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	11.750,00	11.300,00	10.740,00	
12.22.44.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	15.700,00	15.100,00	14.350,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.22.45	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 60°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.45.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.22.45.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	700,00	670,00	
12.22.45.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.22.45.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.590,00	1.530,00	1.450,00	
12.22.45.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.810,00	1.740,00	1.650,00	
12.22.45.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.870,00	1.800,00	1.710,00	
12.22.45.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.500,00	2.400,00	2.280,00	
12.22.45.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.790,00	2.680,00	2.550,00	
12.22.45.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.800,00	5.580,00	5.300,00	
12.22.45.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.250,00	6.970,00	6.620,00	
12.22.45.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	9.430,00	9.070,00	8.620,00	
12.22.45.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	12.950,00	12.450,00	11.830,00	
12.22.45.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	17.370,00	16.700,00	15.870,00	
12.22.46	Γωνίες σωλήνων FW-GRP (υαλοπλισμένου πολυμερούς), κατασκευασμένων με την μέθοδο της συχεχους περιέλιξης υαλονήματος, των 90°, με φλαντζωτή σύνδεση, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 2,5 - SN 5 kN/m2						
12.22.46.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	680,00	650,00	
12.22.46.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	930,00	880,00	
12.22.46.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.510,00	1.450,00	1.380,00	
12.22.46.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.180,00	2.070,00	
12.22.46.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.530,00	2.430,00	2.310,00	
12.22.46.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.680,00	2.580,00	2.450,00	
12.22.46.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.450,00	3.320,00	3.150,00	
12.22.46.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.500,00	5.290,00	5.030,00	
12.22.46.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.350,00	8.030,00	7.630,00	
12.22.46.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	10.610,00	10.200,00	9.690,00	
12.22.46.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	13.780,00	13.250,00	12.590,00	
12.22.46.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	18.930,00	18.200,00	17.290,00	
12.22.46.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	25.320,00	24.350,00	23.130,00	
12.23	Δίκτυα ακαθάρτων από αργιλοπυριτικούς σωλήνες						
12.23.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6720.1	m	28,10	27,30	26,00	
12.23.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6720.2	m	34,00	33,10	31,50	
12.23.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6720.3	m	39,40	38,30	36,50	
12.23.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6720.4	m	56,70	55,10	52,50	
12.23.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	62,10	60,40	57,50	
12.23.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	103,00	99,80	95,00	
12.23.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	130,00	126,00	120,00	
12.23.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	200,00	194,00	185,00	
12.23.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	243,00	236,00	225,00	
12.24	Δίκτυα ακαθάρτων από ινοτσιμεντοσωλήνες σειράς 9000 χωρίς εσωτερική και εξωτερική προστασία						
12.24.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6720.1	m	17,30	16,80	16,00	
12.24.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6720.2	m	22,70	22,10	21,00	
12.24.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6720.3	m	28,10	27,30	26,00	
12.24.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6720.4	m	34,00	33,10	31,50	
12.24.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	45,40	44,10	42,00	
12.24.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	50,80	49,40	47,00	
12.24.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	62,10	60,40	57,50	
12.24.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	86,40	84,00	80,00	
12.24.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	124,00	121,00	115,00	
12.24.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	184,00	179,00	170,00	
12.24.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	205,00	200,00	190,00	
12.24.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	260,00	250,00	240,00	
12.24.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	340,00	330,00	315,00	
12.24.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6720.6	m	455,00	440,00	420,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.25	Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC της σειράς 41.						
12.25.01	Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 200/160 mm.	ΥΔΡ 6712.1	τεμ.	30,20	29,40	28,00	
12.25.02	Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 250/160 mm.	ΥΔΡ 6712.2	τεμ.	32,40	31,50	30,00	
12.25.03	Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/160 mm.	ΥΔΡ 6712.3	τεμ.	38,90	37,80	36,00	
12.25.04	Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 355/160 mm.	ΥΔΡ 6712.4	τεμ.	44,30	43,10	41,00	
12.25.05	Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 400/160 mm.	ΥΔΡ 6712.5	τεμ.	48,60	47,30	45,00	
12.30	<b>Σωληνώσεις αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969, με μία μούφα και δύο δακτυλίου</b>						
12.30.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]						
12.30.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	24,00	23,29	22,11	
12.30.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	40,00	38,84	36,93	
12.30.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	69,00	66,98	63,63	
12.30.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	115,00	111,62	106,07	
12.30.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	194,00	188,35	178,93	
12.30.01.06	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	30,00	29,12	27,69	
12.30.01.07	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	45,00	43,68	41,53	
12.30.01.08	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	75,00	72,82	69,17	
12.30.01.09	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	115,00	111,65	106,07	
12.30.01.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	230,00	223,27	212,14	
12.30.01.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	240,00	234,15	222,44	
12.30.01.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	259,00	253,60	242,81	
12.30.01.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	321,00	314,58	301,74	
12.30.01.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	347,00	334,38	315,45	
12.30.01.15	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	294,00	287,61	274,83	
12.30.01.16	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	318,50	307,32	290,56	
12.30.01.17	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	395,50	382,32	362,54	
12.30.01.18	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 1500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	426,00	412,89	393,23	
12.30.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]						
12.30.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	7,50	7,27	6,92	
12.30.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	12,00	11,66	11,09	
12.30.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	19,50	18,93	18,01	
12.30.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	30,00	29,14	27,71	
12.30.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	49,00	47,55	45,17	
12.30.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	80,00	77,68	73,82	
12.30.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	155,00	150,49	142,96	
12.30.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	215,00	208,74	198,30	
12.30.02.09	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	300,00	291,26	276,70	
12.30.02.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	4,00	3,86	3,66	
12.30.02.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,90	4,78	4,55	
12.30.02.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	11,00	10,68	10,15	
12.30.02.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	15,00	14,53	13,84	
12.30.02.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	24,00	23,30	22,14	
12.30.02.15	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	36,00	34,95	33,20	
12.30.02.16	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.6	m	60,00	58,27	55,38	
12.30.02.17	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	87,00	93,44	90,22	
12.30.02.18	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	180,00	174,19	168,39	
12.30.02.19	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	246,00	240,14	228,43	
12.30.02.20	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	324,00	312,43	295,07	
12.31	<b>Σωληνώσεις αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πολυπροπυλένιο (PP), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969</b>						
12.31.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]						

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.31.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	51,50	50,00	47,50	
12.31.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	82,40	80,00	76,00	
12.31.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	130,00	125,00	120,00	
12.31.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	210,00	205,00	190,00	
12.31.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	360,00	350,00	330,00	
12.31.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]						
12.31.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	24,70	24,00	22,80	
12.31.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	39,10	38,00	36,10	
12.31.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	57,70	56,00	53,20	
12.31.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	99,90	97,00	92,20	
12.31.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	145,00	140,00	130,00	
12.31.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	265,00	255,00	240,00	
12.31.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	380,00	370,00	350,00	
12.31.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	580,00	560,00	540,00	
12.31.03	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]						
12.31.03.01	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	30,70	29,80	29,00	
12.31.03.02	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	52,60	51,00	49,60	
12.31.03.03	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	84,30	81,90	79,50	
12.31.03.04	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	123,80	120,20	116,70	
12.31.03.05	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	233,80	227,00	220,40	
12.31.04	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]						
12.31.04.01	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	8,70	8,50	8,10	
12.31.04.02	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	11,70	11,40	10,80	
12.31.04.03	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	18,50	18,10	17,10	
12.31.04.04	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	28,70	27,90	26,60	
12.31.04.05	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	42,20	40,90	39,10	
12.31.04.06	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	62,30	60,50	57,70	
12.31.04.07	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	95,80	93,00	88,40	
12.32	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969.						
12.32.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID], κατασκευασμένους κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007,						
12.32.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	29,00	29,73	29,00	
12.32.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	48,00	46,63	44,30	
12.32.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	83,00	81,62	77,54	
12.32.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	139,00	137,61	132,05	
12.32.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	238,00	231,20	217,60	
12.32.01.06	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	28,00	25,20	23,33	
12.32.01.07	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	60,00	56,67	53,87	
12.32.01.08	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	93,00	88,35	83,97	
12.32.01.09	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	158,00	154,57	144,26	
12.32.01.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	273,00	266,18	252,53	
12.32.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], κατασκευασμένους κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007,						
12.32.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	9,50	9,23	8,75	
12.32.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	15,00	14,59	13,85	
12.32.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	24,00	23,31	22,15	
12.32.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	37,00	35,91	34,13	
12.32.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	58,00	56,30	53,52	
12.32.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	98,00	95,15	90,39	
12.32.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	189,00	351,93	338,90	
12.32.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	252,00	245,19	231,57	
12.32.02.09	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	350,00	336,54	323,08	
12.32.02.10	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	6,50	5,98	6,50	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.32.02.11	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	14,50	14,09	13,42	
12.32.02.12	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	18,50	17,96	17,08	
12.32.02.13	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	29,00	28,18	26,80	
12.32.02.14	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	43,50	42,21	40,10	
12.32.02.15	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	72,00	69,90	66,44	
12.32.02.16	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	101,50	98,12	94,73	
12.32.02.17	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	213,50	210,06	199,73	
12.32.02.18	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	290,50	280,37	263,48	
12.32.02.19	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	378,00	364,50	344,25	
12.32.03	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής $\geq 450$ N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.						
12.32.03.01	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,00	1,94	1,82	
12.32.03.02	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,60	2,54	2,41	
12.32.03.03	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,50	3,37	3,23	
12.32.03.04	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,40	4,26	4,05	
12.32.03.05	Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	6,00	5,81	5,55	
12.33	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες σε κουλούρες μήκους 25-50 m, από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, θλιπτικής αντοχής $\geq 300$ N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD] κατά EN 50086						
12.33.01	Σωληνώσεις DN/OD 63 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,00	1,00	0,92	
12.33.02	Σωληνώσεις DN/OD 90 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,60	1,53	1,46	
12.33.03	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,03	1,96	
12.33.04	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,70	2,63	2,48	
12.33.05	Σωληνώσεις DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,60	3,52	3,37	
12.33.06	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,50	4,34	4,11	
12.33.07	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	6,80	6,63	6,30	
12.34	Σωληνώσεις αποστράγγισης με σωλήνες από πολυπροπυλένιο (PP), διπλού δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, διάτρητους κατά 220° ή 360°, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-1:2007, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9969						
12.34.01	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]						
12.34.01.01	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	60,00	58,00	55,00	
12.34.01.02	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	90,00	92,00	87,50	
12.34.01.03	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	130,00	130,00	123,00	
12.34.01.04	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	260,00	250,00	234,00	
12.34.01.05	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	420,00	405,00	385,00	
12.34.02	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]						
12.34.02.01	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	m	30,90	30,00	28,50	
12.34.02.02	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	m	45,30	44,00	41,80	
12.34.02.03	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	m	67,00	65,00	61,80	
12.34.02.04	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	115,00	110,00	100,00	
12.34.02.05	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	150,00	147,00	140,00	
12.34.02.06	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	310,00	300,00	290,00	
12.34.02.07	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	430,00	420,00	400,00	
12.34.02.08	Δίκτυα με σωλήνες SN16, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	m	610,00	595,00	570,00	
12.35	Ειδικά τεμάχια σωλήνων πολυαιθυλενίου δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3						
12.35.01	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.01.01	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	8,50	8,23	7,81	
12.35.01.02	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	10,50	10,22	9,74	
12.35.01.03	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	16,50	16,02	15,20	
12.35.01.04	Χυτή γωνία PE, των 30°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	33,00	32,05	30,48	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.35.02	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 45°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.02.01	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	8,50	8,23	7,81	
12.35.02.02	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	10,50	10,22	9,74	
12.35.02.03	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	16,50	16,02	15,20	
12.35.02.04	Χυτή γωνία PE, των 45°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	33,00	32,05	30,48	
12.35.03	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 60°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.03.01	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	15,50	15,02	14,27	
12.35.03.02	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	19,00	18,45	17,56	
12.35.03.03	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	29,00	28,18	26,80	
12.35.03.04	Χυτή γωνία PE, των 60°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	45,00	43,70	41,52	
12.35.04	Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου 90°, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.04.01	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	15,50	15,02	14,27	
12.35.04.02	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	19,00	18,45	17,56	
12.35.04.03	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	29,00	28,18	26,80	
12.35.04.04	Χυτή γωνία PE, των 90°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	45,00	43,70	41,52	
12.35.05	Χυτά του πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.05.01	Χυτό του PE, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	18,50	17,81	16,92	
12.35.05.02	Χυτό του PE, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	25,50	24,81	23,57	
12.35.05.03	Χυτό του PE, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	28,00	27,32	25,95	
12.35.05.04	Χυτό του PE, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,64	610,71	
12.35.05.05	Χυτό του PE, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	1666,00	1618,40	1536,80	
12.35.06	Χυτά ημι-του πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.06.01	Χυτό ημι-του PE, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	20,00	19,43	18,45	
12.35.06.02	Χυτό ημι-του PE, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	27,00	26,23	24,90	
12.35.06.03	Χυτό ημι-του PE, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	32,50	31,52	29,98	
12.35.07	Χυτά συστολικά ημι-του πολυαιθυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.07.01	Χυτό συστολικό ημι-του PE, DN/OD 200/200/160 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	26,00	25,23	23,97	
12.35.08	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.08.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	9,50	9,22	8,79	
12.35.08.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	15,50	15,07	14,35	
12.35.08.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	18,00	17,44	16,60	
12.35.08.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	24,50	23,80	22,61	
12.35.08.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	44,00	42,73	40,61	
12.35.08.06	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	65,00	63,11	59,95	
12.35.08.07	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,50	105,00	98,00	
12.35.08.08	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	301,00	294,00	280,00	
12.35.08.09	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	476,00	462,00	441,00	
12.35.08.10	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,00	609,00	
12.35.09	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 30°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εσωτερική διάμετρο (DN/ID)						
12.35.09.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	38,50	37,37	35,54	
12.35.09.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	60,50	58,75	55,81	
12.35.09.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	98,00	95,13	90,38	
12.35.09.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	267,00	259,22	245,21	
12.35.09.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 30°, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	441,00	427,00	406,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.35.10	Συγκολλητές (μη χυτές) γωνίες πολυαιθυλενίου 45°, από σωλήνες δομημένου τοιχώματος με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD)						
12.35.10.01	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	τεμ	9,50	9,22	8,79	
12.35.10.02	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	τεμ	15,50	15,07	14,35	
12.35.10.03	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 250 mm	ΥΔΡ 6711.3	τεμ	18,00	17,44	16,60	
12.35.10.04	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	τεμ	24,50	23,80	22,61	
12.35.10.05	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ 6711.5	τεμ	43,00	41,75	39,66	
12.35.10.06	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	65,00	63,11	59,95	
12.35.10.07	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,00	104,85	99,61	
12.35.10.08	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 800 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	108,50	294,00	280,00	
12.35.10.09	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 1000 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	476,00	462,00	441,00	
12.35.10.10	Συγκολλητή γωνία PE, των 45°, DN/OD 1200 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	665,00	644,00	609,00	
12.36	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), διπλού δομημένου τοιχώματος, κατά ΕΛΟΤ EN 50086, με ενσωματωμένη μούφα.						
12.36.01	Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ατσάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής $\geq 450$ N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.						
12.36.01.01	Σωληνώσεις DN/OD 40 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	0,65	0,65	0,65	
12.36.01.02	Σωληνώσεις DN/OD 50 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	0,75	0,75	0,75	
12.36.01.03	Σωληνώσεις DN/OD 63 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,00	1,00	0,92	
12.36.01.04	Σωληνώσεις DN/OD 75 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,20	1,13	1,07	
12.36.01.05	Σωληνώσεις DN/OD 90 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	1,60	1,54	1,48	
12.36.01.06	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,04	1,91	
12.36.01.07	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,70	2,63	2,50	
12.36.01.08	Σωληνώσεις DN/OD 140 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	3,60	3,46	3,32	
12.36.01.09	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,50	4,35	4,14	
12.36.01.10	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	6,80	6,58	6,29	
12.36.02	Με ευθύγραμμα τμήματα σωλήνων μήκους 6 m, με ενσωματωμένη μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής $\geq 450$ N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.						
12.36.02.01	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,10	2,02	1,94	
12.36.02.02	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	2,80	2,71	2,57	
12.36.02.03	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.1	m	4,70	4,55	4,35	
12.36.02.04	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	7,00	6,77	6,44	
12.36.03	Με ευθύγραμμα τμήματα σωλήνων μήκους 6 m, με ενσωματωμένη μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής $\geq 750$ N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 50086.						
12.36.03.01	Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	5,20	5,00	4,80	
12.36.03.02	Σωληνώσεις DN/OD 125 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	6,20	6,00	5,70	
12.36.03.03	Σωληνώσεις DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	9,30	9,00	8,60	
12.36.03.04	Σωληνώσεις DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	12,50	12,10	11,50	
12.40	Προμήθεια σωλήνων επένδυσης μικροσηράγγων από οπλισμένο σκυρόδεμα						
12.40.01	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1200 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	410,00	390,00	370,00	
12.40.02	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1400 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	560,00	530,00	500,00	
12.40.03	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1600 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	680,00	645,00	610,00	
12.40.04	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ1800 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	1.000,00	950,00	900,00	
12.40.05	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2000 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	1.200,00	1.140,00	1.080,00	
12.40.06	Για αγωγό ονομαστικής διαμέτρου Φ2500 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	2.100,00	2.000,00	1.890,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.45	Δίκτυα από σωλήνες φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers), σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1796, ISO 10639, EN14364, ISO 10467, ονομαστικής πίεσης PN σε bars, βαθμού δυσκαμψίας SN σε N/m2, συντελεστή τριβής 0,01, μήκους 6,0 m, με τους ελαστικούς δακτυλούς σταγάνωσης, αλλά χωρίς τα ειδικά τεμάχια						
	<u>Σημείωση</u> : σε ορισμένες διατομές σωλήνων DN = Deξ (OD: outer diameter), δηλαδή η ονομαστική διάμετρος ταυίζεται με την εξωτερική. Η εσωτερική διάμετρος είναι ID = OD - 2e, όπου e = πάχος τοιχώματος (βάσει πινάκων κατασκευαστών)						
12.45.01	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 5.000 N/m2						
12.45.01.01	DN 200 / Deξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	34,00	33,00	31,00	
12.45.01.02	DN 250 / Deξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	43,00	42,00	40,00	
12.45.01.03	DN 300 / Deξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	55,00	53,00	50,00	
12.45.01.04	DN 350 / Deξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	64,00	62,00	59,00	
12.45.01.05	DN 400 / Deξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	75,00	73,00	69,00	
12.45.01.06	DN 450 / Deξ 478	ΥΔΡ 6621.1	m	84,00	82,00	78,00	
12.45.01.07	DN 500 / Deξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	96,00	93,00	88,00	
12.45.01.08	DN 600 / Deξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	125,00	120,00	110,00	
12.45.01.09	DN 700 / Deξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	160,00	150,00	140,00	
12.45.01.10	DN 800 / Deξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	180,00	170,00	
12.45.01.11	DN 900 / Deξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.45.01.12	DN 1000 / Deξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	260,00	250,00	
12.45.01.13	DN 1100 / Deξ 1100	ΥΔΡ 6621.1	m	300,00	290,00	280,00	
12.45.01.14	DN 1200 / Deξ 1229	ΥΔΡ 6621.1	m	360,00	350,00	330,00	
12.45.01.15	DN 1400 / Deξ 1434	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.45.01.16	DN 1500 / Deξ 1500	ΥΔΡ 6621.1	m	520,00	500,00	480,00	
12.45.01.17	DN 1600 / Deξ 1638	ΥΔΡ 6621.1	m	620,00	600,00	570,00	
12.45.01.18	DN 1800 / Deξ 1842	ΥΔΡ 6621.1	m	770,00	740,00	700,00	
12.45.01.19	DN 2000 / Deξ 2046	ΥΔΡ 6621.1	m	920,00	890,00	850,00	
12.45.01.20	DN 2200 / Deξ 2250	ΥΔΡ 6621.1	m	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.45.01.21	DN 2400 / Deξ 2400	ΥΔΡ 6621.1	m	1.370,00	1.320,00	1.250,00	
12.45.02	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.02.01	DN 150 / Deξ 167	ΥΔΡ 6621.1	m	22,00	21,00	20,00	
12.45.02.02	DN 200 / Deξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	34,00	33,00	31,00	
12.45.02.03	DN 250 / Deξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	43,00	42,00	40,00	
12.45.02.04	DN 300 / Deξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	57,00	55,00	52,00	
12.45.02.05	DN 350 / Deξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	68,00	66,00	63,00	
12.45.02.06	DN 400 / Deξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	77,00	75,00	71,00	
12.45.02.07	DN 450 / Deξ 478	ΥΔΡ 6621.1	m	94,00	91,00	86,00	
12.45.02.08	DN 500 / Deξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	105,00	100,00	95,00	
12.45.02.09	DN 600 / Deξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	120,00	
12.45.02.10	DN 700 / Deξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	170,00	160,00	150,00	
12.45.02.11	DN 800 / Deξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	210,00	200,00	190,00	
12.45.02.12	DN 900 / Deξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.45.02.13	DN 1000 / Deξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.45.02.14	DN 1100 / Deξ 1100	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	320,00	300,00	
12.45.02.15	DN 1200 / Deξ 1229	ΥΔΡ 6621.1	m	390,00	380,00	360,00	
12.45.02.16	DN 1400 / Deξ 1434	ΥΔΡ 6621.1	m	530,00	510,00	480,00	
12.45.02.17	DN 1500 / Deξ 1500	ΥΔΡ 6621.1	m	570,00	550,00	520,00	
12.45.02.18	DN 1600 / Deξ 1638	ΥΔΡ 6621.1	m	690,00	670,00	640,00	
12.45.02.19	DN 1800 / Deξ 1842	ΥΔΡ 6621.1	m	860,00	830,00	790,00	
12.45.02.20	DN 2000 / Deξ 2046	ΥΔΡ 6621.1	m	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.45.02.21	DN 2200 / Deξ 2250	ΥΔΡ 6621.1	m	1.240,00	1.200,00	1.140,00	
12.45.02.22	DN 2400 / Deξ 2400	ΥΔΡ 6621.1	m	1.540,00	1.490,00	1.420,00	
12.45.03	Σωλήνες PN 6,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.03.01	DN 150 / Deξ 167	ΥΔΡ 6621.1	m	25,00	24,00	23,00	
12.45.03.02	DN 200 / Deξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	37,00	36,00	34,00	
12.45.03.03	DN 250 / Deξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	46,00	45,00	43,00	
12.45.03.04	DN 300 / Deξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	61,00	59,00	56,00	
12.45.03.05	DN 350 / Deξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	72,00	70,00	67,00	
12.45.03.06	DN 400 / Deξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	82,00	80,00	76,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.45.03.07	DN 450 / Δεξ 478	ΥΔΡ 6621.1	m	95,00	92,00	87,00	
12.45.03.08	DN 500 / Δεξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	105,00	100,00	95,00	
12.45.03.09	DN 600 / Δεξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	145,00	140,00	130,00	
12.45.03.10	DN 700 / Δεξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	180,00	170,00	160,00	
12.45.03.11	DN 800 / Δεξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	220,00	210,00	200,00	
12.45.03.12	DN 900 / Δεξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	270,00	260,00	250,00	
12.45.03.13	DN 1000 / Δεξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	310,00	300,00	290,00	
12.45.03.14	DN 1100 / Δεξ 1100	ΥΔΡ 6621.1	m	350,00	340,00	320,00	
12.45.03.15	DN 1200 / Δεξ 1229	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	410,00	390,00	
12.45.03.16	DN 1400 / Δεξ 1434	ΥΔΡ 6621.1	m	570,00	550,00	520,00	
12.45.03.17	DN 1500 / Δεξ 1500	ΥΔΡ 6621.1	m	610,00	590,00	560,00	
12.45.03.18	DN 1600 / Δεξ 1638	ΥΔΡ 6621.1	m	750,00	720,00	680,00	
12.45.03.19	DN 1800 / Δεξ 1842	ΥΔΡ 6621.1	m	920,00	890,00	850,00	
12.45.03.20	DN 2000 / Δεξ 2047	ΥΔΡ 6621.1	m	1.120,00	1.080,00	1.030,00	
12.45.03.21	DN 2200 / Δεξ 2252	ΥΔΡ 6621.1	m	1.430,00	1.380,00	1.310,00	
12.45.03.22	DN 2400 / Δεξ 2400	ΥΔΡ 6621.1	m	1.690,00	1.630,00	1.550,00	
12.45.04	Σωλήνες PN 10,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.04.01	DN 150 / Δεξ 168	ΥΔΡ 6621.1	m	26,00	25,00	24,00	
12.45.04.02	DN 200 / Δεξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	38,00	37,00	36,00	
12.45.04.03	DN 250 / Δεξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	48,00	47,00	45,00	
12.45.04.04	DN 300 / Δεξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	63,00	61,00	58,00	
12.45.04.05	DN 350 / Δεξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	74,00	72,00	68,00	
12.45.04.06	DN 400 / Δεξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	88,00	85,00	81,00	
12.45.04.07	DN 450 / Δεξ 478	ΥΔΡ 6621.1	m	115,00	110,00	105,00	
12.45.04.08	DN 500 / Δεξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	125,00	120,00	115,00	
12.45.04.09	DN 600 / Δεξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	150,00	145,00	140,00	
12.45.04.10	DN 700 / Δεξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	190,00	180,00	170,00	
12.45.04.11	DN 800 / Δεξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.45.04.12	DN 900 / Δεξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.45.04.13	DN 1000 / Δεξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	340,00	330,00	310,00	
12.45.04.14	DN 1100 / Δεξ 1100	ΥΔΡ 6621.1	m	380,00	370,00	350,00	
12.45.04.15	DN 1200 / Δεξ 1229	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.45.04.16	DN 1400 / Δεξ 1434	ΥΔΡ 6621.1	m	640,00	620,00	590,00	
12.45.04.17	DN 1500 / Δεξ 1500	ΥΔΡ 6621.1	m	690,00	670,00	640,00	
12.45.04.18	DN 1600 / Δεξ 1638	ΥΔΡ 6621.1	m	840,00	810,00	770,00	
12.45.05	Σωλήνες PN 16,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.05.01	DN 200 / Δεξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	40,00	39,00	37,00	
12.45.05.02	DN 250 / Δεξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	54,00	52,00	49,00	
12.45.05.03	DN 300 / Δεξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	69,00	67,00	64,00	
12.45.05.04	DN 350 / Δεξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	82,00	80,00	76,00	
12.45.05.05	DN 400 / Δεξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	98,00	95,00	90,00	
12.45.05.06	DN 450 / Δεξ 478	ΥΔΡ 6621.1	m	125,00	120,00	110,00	
12.45.05.07	DN 500 / Δεξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	135,00	130,00	120,00	
12.45.05.08	DN 600 / Δεξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	180,00	170,00	160,00	
12.45.05.09	DN 700 / Δεξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	230,00	220,00	210,00	
12.45.05.10	DN 800 / Δεξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	290,00	280,00	270,00	
12.45.05.11	DN 900 / Δεξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	350,00	340,00	320,00	
12.45.05.12	DN 1000 / Δεξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	420,00	410,00	390,00	
12.45.05.13	DN 1100 / Δεξ 1100	ΥΔΡ 6621.1	m	490,00	470,00	450,00	
12.45.05.14	DN 1200 / Δεξ 1229	ΥΔΡ 6621.1	m	600,00	580,00	550,00	
12.45.06	Σωλήνες PN 20,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.06.01	DN 200 / Δεξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	55,00	52,00	49,00	
12.45.06.02	DN 250 / Δεξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	68,00	65,00	62,00	
12.45.06.03	DN 300 / Δεξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	89,00	85,00	81,00	
12.45.06.04	DN 350 / Δεξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	115,00	110,00	105,00	
12.45.06.05	DN 400 / Δεξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	145,00	135,00	125,00	
12.45.06.06	DN 500 / Δεξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	195,00	185,00	175,00	
12.45.06.07	DN 600 / Δεξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	250,00	240,00	230,00	
12.45.06.08	DN 700 / Δεξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	330,00	310,00	295,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.45.06.09	DN 800 / Δεξ 820	ΥΔΡ 6621.1	m	395,00	375,00	355,00	
12.45.06.10	DN 900 / Δεξ 924	ΥΔΡ 6621.1	m	465,00	440,00	420,00	
12.45.06.11	DN 1000 / Δεξ 1026	ΥΔΡ 6621.1	m	670,00	540,00	510,00	
12.45.07	Σωλήνες PN 20,0 bar, SN = 10.000 N/m2						
12.45.07.01	DN 200 / Δεξ 220	ΥΔΡ 6621.1	m	63,00	60,00	57,00	
12.45.07.02	DN 250 / Δεξ 272	ΥΔΡ 6621.1	m	84,00	80,00	76,00	
12.45.07.03	DN 300 / Δεξ 324	ΥΔΡ 6621.1	m	110,00	105,00	100,00	
12.45.07.04	DN 350 / Δεξ 376	ΥΔΡ 6621.1	m	150,00	140,00	130,00	
12.45.07.05	DN 400 / Δεξ 427	ΥΔΡ 6621.1	m	175,00	165,00	160,00	
12.45.07.06	DN 500 / Δεξ 530	ΥΔΡ 6621.1	m	235,00	225,00	210,00	
12.45.07.07	DN 600 / Δεξ 616	ΥΔΡ 6621.1	m	305,00	290,00	275,00	
12.45.07.08	DN 700 / Δεξ 718	ΥΔΡ 6621.1	m	370,00	350,00	335,00	
12.46	Σωλήνες κατάλληλοι για εφαρμογές PIPE JACKING και RELINING, φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers), σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1796, ISO 10639, EN14364, ISO 10467, ονομαστικής πίεσης PN 1,0 bar, βαθμού δυσκαμψίας SN σε N/m2, μήκους 3,0 m, με τους ελαστικούς δακτυλίους σταγάνωσης.						
12.46.01	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 80.000 N/m2						
12.46.01.01	Δεξ 752 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	510,00	490,00	470,00	
12.46.01.02	Δεξ 820 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	580,00	560,00	530,00	
12.46.01.03	Δεξ 860 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	630,00	610,00	580,00	
12.46.01.04	Δεξ 924 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	700,00	680,00	650,00	
12.46.01.05	Δεξ 960 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	760,00	730,00	690,00	
12.46.01.06	Δεξ 1026 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	850,00	820,00	780,00	
12.46.01.07	Δεξ 1099 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	950,00	920,00	870,00	
12.46.01.08	Δεξ 1229 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.46.01.09	Δεξ 1280 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.180,00	1.140,00	1.080,00	
12.46.01.10	Δεξ 1434 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.450,00	1.400,00	1.330,00	
12.46.01.11	Δεξ 1499 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.520,00	1.470,00	1.400,00	
12.46.01.12	Δεξ 1638 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.830,00	1.770,00	1.680,00	
12.46.01.13	Δεξ 1720 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	2.110,00	2.040,00	1.940,00	
12.46.01.14	Δεξ 1842 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	2.370,00	2.290,00	2.180,00	
12.46.01.15	Δεξ 2047 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	2.880,00	2.780,00	2.640,00	
12.46.02	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 160.000 N/m2						
12.46.02.01	Δεξ 616 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	400,00	390,00	370,00	
12.46.02.02	Δεξ 650 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	450,00	430,00	410,00	
12.46.02.03	Δεξ 718 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	540,00	520,00	490,00	
12.46.02.04	Δεξ 752 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	580,00	560,00	530,00	
12.46.02.05	Δεξ 820 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	670,00	650,00	620,00	
12.46.02.06	Δεξ 860 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	730,00	710,00	670,00	
12.46.02.07	Δεξ 924 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	820,00	790,00	750,00	
12.46.02.08	Δεξ 960 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	880,00	850,00	810,00	
12.46.02.09	Δεξ 1026 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	980,00	950,00	900,00	
12.46.02.10	Δεξ 1099 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.120,00	1.080,00	1.030,00	
12.46.02.11	Δεξ 1229 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.290,00	1.250,00	1.190,00	
12.46.02.12	Δεξ 1280 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.46.02.13	Δεξ 1434 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.720,00	1.660,00	1.580,00	
12.46.02.14	Δεξ 1499 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	1.850,00	1.790,00	1.700,00	
12.46.02.15	Δεξ 1638 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	2.170,00	2.100,00	2.000,00	
12.46.03	Σωλήνες PN 1,0 bar, SN = 320.000 N/m2						
12.46.03.01	Δεξ 427 mm						
12.46.03.02	Δεξ 530 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	380,00	370,00	350,00	
12.46.03.03	Δεξ 550 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	400,00	390,00	370,00	
12.46.03.04	Δεξ 616 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	480,00	460,00	440,00	
12.46.03.05	Δεξ 650 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	520,00	500,00	480,00	
12.46.03.06	Δεξ 718 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	600,00	580,00	550,00	
12.46.03.07	Δεξ 752 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	650,00	630,00	600,00	
12.46.03.08	Δεξ 820 mm	ΥΔΡ 6621.1	m	780,00	750,00	710,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.46.03.09	Δεξ 860 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	850,00	820,00	780,00	
12.46.03.10	Δεξ 924 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	960,00	930,00	880,00	
12.46.03.11	Δεξ 960 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.46.03.12	Δεξ 1026 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.46.03.13	Δεξ 1099 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	1.340,00	1.290,00	1.230,00	
12.46.03.14	Δεξ 1229 mm	ΥΔΡ 6621.1	μ	1.540,00	1.490,00	1.420,00	
12.47	Ειδικά τεμάχια φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers), σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1796, ISO 10639, EN14364, ISO 10467						
12.47.01	Καμπύλες γωνίας έως 30°, PN 1,0 bar						
12.47.01.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	145,00	140,00	130,00	
12.47.01.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.47.01.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.47.01.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.47.01.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.47.01.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.47.01.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	430,00	420,00	400,00	
12.47.01.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	550,00	530,00	500,00	
12.47.01.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.47.01.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.47.01.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	980,00	950,00	900,00	
12.47.01.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.150,00	1.110,00	1.050,00	
12.47.01.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.310,00	1.270,00	1.210,00	
12.47.01.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.540,00	1.490,00	1.420,00	
12.47.01.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.040,00	1.970,00	1.870,00	
12.47.01.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.190,00	2.080,00	
12.47.01.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.850,00	2.750,00	2.610,00	
12.47.02	Καμπύλες γωνίας έως 30°, PN 6,0 bar						
12.47.02.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.47.02.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.47.02.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.47.02.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.47.02.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	450,00	430,00	410,00	
12.47.02.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	500,00	480,00	460,00	
12.47.02.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.47.02.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	750,00	720,00	680,00	
12.47.02.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	910,00	880,00	840,00	
12.47.02.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.47.02.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.340,00	1.290,00	1.230,00	
12.47.02.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.570,00	1.520,00	1.440,00	
12.47.02.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.810,00	1.750,00	1.660,00	
12.47.02.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.150,00	2.080,00	1.980,00	
12.47.02.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.860,00	2.760,00	2.620,00	
12.47.02.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.160,00	3.050,00	2.900,00	
12.47.02.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.870,00	3.740,00	3.550,00	
12.47.03	Καμπύλες γωνίας έως 30°, PN 10,0 bar						
12.47.03.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.47.03.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.47.03.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	480,00	460,00	440,00	
12.47.03.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.47.03.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	580,00	560,00	530,00	
12.47.03.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.47.03.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	780,00	750,00	710,00	
12.47.03.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	950,00	920,00	870,00	
12.47.03.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.200,00	1.160,00	1.100,00	
12.47.03.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.470,00	1.420,00	1.350,00	
12.47.03.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.780,00	1.720,00	1.630,00	
12.47.03.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.130,00	2.060,00	1.960,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.47.03.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.460,00	2.380,00	2.260,00	
12.47.03.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.940,00	2.840,00	2.700,00	
12.47.03.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.580,00	3.460,00	3.290,00	
12.47.03.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.950,00	3.820,00	3.630,00	
12.47.03.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.790,00	4.630,00	4.400,00	
12.47.04	Καμπύλες γωνίας 31° έως 60°, PN 1,0 bar						
12.47.04.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.47.04.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.47.04.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	410,00	390,00	
12.47.04.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	490,00	470,00	450,00	
12.47.04.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	530,00	510,00	480,00	
12.47.04.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.47.04.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	710,00	670,00	
12.47.04.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	890,00	860,00	820,00	
12.47.04.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.060,00	1.020,00	970,00	
12.47.04.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.320,00	1.280,00	1.220,00	
12.47.04.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.530,00	1.480,00	1.410,00	
12.47.04.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.710,00	1.650,00	1.570,00	
12.47.04.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.080,00	2.010,00	1.910,00	
12.47.04.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.570,00	2.480,00	2.360,00	
12.47.04.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.060,00	2.960,00	2.810,00	
12.47.04.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.660,00	3.540,00	3.360,00	
12.47.04.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.240,00	4.100,00	3.900,00	
12.47.05	Καμπύλες γωνίας 31° έως 60°, PN 6,0 bar						
12.47.05.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.47.05.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.47.05.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.47.05.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	660,00	630,00	
12.47.05.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	750,00	720,00	680,00	
12.47.05.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	830,00	800,00	760,00	
12.47.05.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.000,00	970,00	920,00	
12.47.05.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.200,00	1.160,00	1.100,00	
12.47.05.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.420,00	1.370,00	1.300,00	
12.47.05.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.720,00	1.660,00	1.580,00	
12.47.05.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.000,00	1.930,00	1.830,00	
12.47.05.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.210,00	2.140,00	2.030,00	
12.47.05.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.680,00	2.590,00	2.460,00	
12.47.05.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.290,00	3.180,00	3.020,00	
12.47.05.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.980,00	3.850,00	3.660,00	
12.47.05.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.640,00	4.480,00	4.260,00	
12.47.05.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.330,00	5.150,00	4.890,00	
12.47.06	Καμπύλες γωνίας 31° έως 60°, PN 10,0 bar						
12.47.06.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.47.06.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	710,00	670,00	
12.47.06.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	840,00	810,00	770,00	
12.47.06.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	940,00	890,00	
12.47.06.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.060,00	1.020,00	970,00	
12.47.06.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.150,00	1.110,00	1.050,00	
12.47.06.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.47.06.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.660,00	1.600,00	1.520,00	
12.47.06.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.980,00	1.910,00	1.810,00	
12.47.06.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.410,00	2.330,00	2.210,00	
12.47.06.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.900,00	2.800,00	2.660,00	
12.47.06.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.120,00	3.010,00	2.860,00	
12.47.06.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.800,00	3.670,00	3.490,00	
12.47.06.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.620,00	4.460,00	4.240,00	
12.47.06.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.290,00	5.110,00	4.850,00	
12.47.06.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.140,00	5.930,00	5.630,00	
12.47.06.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.990,00	6.750,00	6.410,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.47.07	Καμπύλες γωνίας 61° έως 90°, PN 1,0 bar						
12.47.07.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	270,00	260,00	
12.47.07.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.47.07.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	550,00	530,00	500,00	
12.47.07.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	660,00	640,00	610,00	
12.47.07.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	720,00	700,00	670,00	
12.47.07.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	
12.47.07.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	940,00	890,00	
12.47.07.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.47.07.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.410,00	1.360,00	1.290,00	
12.47.07.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.710,00	1.650,00	1.570,00	
12.47.07.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.000,00	1.930,00	1.830,00	
12.47.07.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.290,00	2.210,00	2.100,00	
12.47.07.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.610,00	2.520,00	2.390,00	
12.47.07.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.050,00	2.950,00	2.800,00	
12.47.07.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.840,00	3.710,00	3.520,00	
12.47.07.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.100,00	3.960,00	3.760,00	
12.47.07.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.230,00	5.050,00	4.800,00	
12.47.08	Καμπύλες γωνίας 61° έως 90°, PN 6,0 bar						
12.47.08.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	410,00	390,00	
12.47.08.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	660,00	630,00	
12.47.08.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.47.08.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	940,00	890,00	
12.47.08.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.050,00	1.010,00	960,00	
12.47.08.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.47.08.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.370,00	1.320,00	1.250,00	
12.47.08.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.590,00	1.540,00	1.460,00	
12.47.08.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.930,00	1.860,00	1.770,00	
12.47.08.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.190,00	2.080,00	
12.47.08.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.630,00	2.540,00	2.410,00	
12.47.08.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.980,00	2.880,00	2.740,00	
12.47.08.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.410,00	3.290,00	3.130,00	
12.47.08.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.960,00	3.830,00	3.640,00	
12.47.08.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.960,00	4.790,00	4.550,00	
12.47.08.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.290,00	5.110,00	4.850,00	
12.47.08.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.550,00	6.330,00	6.010,00	
12.47.09	Καμπύλες γωνίας 61° έως 90°, PN 10,0 bar						
12.47.09.01	DN 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	610,00	590,00	560,00	
12.47.09.02	DN 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	990,00	960,00	910,00	
12.47.09.03	DN 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.170,00	1.130,00	1.070,00	
12.47.09.04	DN 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.47.09.05	DN 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.500,00	1.450,00	1.380,00	
12.47.09.06	DN 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.570,00	1.520,00	1.440,00	
12.47.09.07	DN 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.930,00	1.860,00	1.770,00	
12.47.09.08	DN 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.250,00	2.170,00	2.060,00	
12.47.09.09	DN 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.730,00	2.640,00	2.510,00	
12.47.09.10	DN 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.190,00	3.080,00	2.930,00	
12.47.09.11	DN 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.690,00	3.570,00	3.390,00	
12.47.09.12	DN 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.200,00	4.060,00	3.860,00	
12.47.09.13	DN 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.780,00	4.620,00	4.390,00	
12.47.09.14	DN 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.590,00	5.400,00	5.130,00	
12.47.09.15	DN 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.660,00	6.430,00	6.110,00	
12.47.09.16	DN 1500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.090,00	6.850,00	6.510,00	
12.47.09.17	DN 1600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.650,00	8.360,00	7.940,00	
12.48	Διακλαδώσεις τύπου T των 90° φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers), με ένα δακτύλιο στεγανοποίησης για τον κεντρικό σωλήμα						
12.48.01	Διακλαδώσεις τύπου T, PN 1,0 bar						

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.01.01	DN 200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.48.01.02	DN 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	410,00	390,00	
12.48.01.03	DN 250 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.48.01.04	DN 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	450,00	430,00	410,00	
12.48.01.05	DN 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	490,00	470,00	450,00	
12.48.01.06	DN 300 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.48.01.07	DN 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.48.01.08	DN 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	510,00	490,00	470,00	
12.48.01.09	DN 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	540,00	520,00	490,00	
12.48.01.10	DN 350 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	590,00	570,00	540,00	
12.48.01.11	DN 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	490,00	470,00	450,00	
12.48.01.12	DN 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	530,00	510,00	480,00	
12.48.01.13	DN 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	550,00	530,00	500,00	
12.48.01.14	DN 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.48.01.15	DN 400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	660,00	630,00	
12.48.01.16	DN 500 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	540,00	520,00	490,00	
12.48.01.17	DN 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	620,00	600,00	570,00	
12.48.01.18	DN 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.48.01.19	DN 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	690,00	660,00	
12.48.01.20	DN 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	
12.48.01.21	DN 500 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	880,00	850,00	810,00	
12.48.01.22	DN 600 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	580,00	560,00	530,00	
12.48.01.23	DN 600 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	620,00	600,00	570,00	
12.48.01.24	DN 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	650,00	630,00	600,00	
12.48.01.25	DN 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	
12.48.01.26	DN 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	820,00	790,00	750,00	
12.48.01.27	DN 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	930,00	900,00	860,00	
12.48.01.28	DN 600 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.050,00	1.010,00	960,00	
12.48.01.29	DN 700 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.48.01.30	DN 700 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	660,00	630,00	
12.48.01.31	DN 700 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	690,00	660,00	
12.48.01.32	DN 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	850,00	820,00	780,00	
12.48.01.33	DN 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	890,00	860,00	820,00	
12.48.01.34	DN 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	990,00	960,00	910,00	
12.48.01.35	DN 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.48.01.36	DN 700 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.230,00	1.190,00	1.130,00	
12.48.01.37	DN 800 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	710,00	670,00	
12.48.01.38	DN 800 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	780,00	750,00	710,00	
12.48.01.39	DN 800 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.48.01.40	DN 800 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	930,00	880,00	
12.48.01.41	DN 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.000,00	970,00	920,00	
12.48.01.42	DN 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.48.01.43	DN 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.200,00	1.160,00	1.100,00	
12.48.01.44	DN 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.310,00	1.270,00	1.210,00	
12.48.01.45	DN 800 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.490,00	1.440,00	1.370,00	
12.48.01.46	DN 900 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	820,00	790,00	750,00	
12.48.01.47	DN 900 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	860,00	830,00	790,00	
12.48.01.48	DN 900 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	880,00	850,00	810,00	
12.48.01.49	DN 900 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.080,00	1.040,00	990,00	
12.48.01.50	DN 900 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.48.01.51	DN 900 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.210,00	1.170,00	1.110,00	
12.48.01.52	DN 900 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.260,00	1.200,00	
12.48.01.53	DN 900 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.590,00	1.540,00	1.460,00	
12.48.01.54	DN 900 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.760,00	1.700,00	1.620,00	
12.48.01.55	DN 900 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.970,00	1.900,00	1.810,00	
12.48.01.56	DN 1000 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	900,00	870,00	830,00	
12.48.01.57	DN 1000 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	940,00	910,00	860,00	
12.48.01.58	DN 1000 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	930,00	880,00	
12.48.01.59	DN 1000 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.180,00	1.140,00	1.080,00	
12.48.01.60	DN 1000 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.220,00	1.180,00	1.120,00	
12.48.01.61	DN 1000 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.320,00	1.280,00	1.220,00	
12.48.01.62	DN 1000 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.410,00	1.360,00	1.290,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.01.63	DN 1000 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.670,00	1.610,00	1.530,00	
12.48.01.64	DN 1000 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.880,00	1.820,00	1.730,00	
12.48.01.65	DN 1000 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.040,00	1.970,00	1.870,00	
12.48.01.66	DN 1000 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.240,00	2.160,00	2.050,00	
12.48.01.67	DN 1100 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	930,00	880,00	
12.48.01.68	DN 1100 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.000,00	970,00	920,00	
12.48.01.69	DN 1100 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.020,00	990,00	940,00	
12.48.01.70	DN 1100 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.270,00	1.230,00	1.170,00	
12.48.01.71	DN 1100 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.260,00	1.200,00	
12.48.01.72	DN 1100 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.410,00	1.360,00	1.290,00	
12.48.01.73	DN 1100 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.500,00	1.450,00	1.380,00	
12.48.01.74	DN 1100 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.800,00	1.740,00	1.650,00	
12.48.01.75	DN 1100 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.950,00	1.880,00	1.790,00	
12.48.01.76	DN 1100 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.130,00	2.060,00	1.960,00	
12.48.01.77	DN 1100 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.320,00	2.240,00	2.130,00	
12.48.01.78	DN 1100 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.490,00	2.410,00	2.290,00	
12.48.01.79	DN 1200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.48.01.80	DN 1200 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.130,00	1.090,00	1.040,00	
12.48.01.81	DN 1200 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.150,00	1.110,00	1.050,00	
12.48.01.82	DN 1200 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.440,00	1.390,00	1.320,00	
12.48.01.83	DN 1200 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.470,00	1.420,00	1.350,00	
12.48.01.84	DN 1200 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.570,00	1.520,00	1.440,00	
12.48.01.85	DN 1200 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.670,00	1.610,00	1.530,00	
12.48.01.86	DN 1200 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.010,00	1.940,00	1.840,00	
12.48.01.87	DN 1200 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.150,00	2.080,00	1.980,00	
12.48.01.88	DN 1200 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.300,00	2.220,00	2.110,00	
12.48.01.89	DN 1200 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.450,00	2.370,00	2.250,00	
12.48.01.90	DN 1200 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.620,00	2.530,00	2.400,00	
12.48.01.91	DN 1200 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.900,00	2.800,00	2.660,00	
12.48.01.92	DN 1400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.320,00	1.280,00	1.220,00	
12.48.01.93	DN 1400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.370,00	1.320,00	1.250,00	
12.48.01.94	DN 1400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.390,00	1.340,00	1.270,00	
12.48.01.95	DN 1400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.750,00	1.690,00	1.610,00	
12.48.01.96	DN 1400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.790,00	1.730,00	1.640,00	
12.48.01.97	DN 1400 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.890,00	1.830,00	1.740,00	
12.48.01.98	DN 1400 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.980,00	1.910,00	1.810,00	
12.48.01.99	DN 1400 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.390,00	2.310,00	2.190,00	
12.48.01.100	DN 1400 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.540,00	2.450,00	2.330,00	
12.48.01.101	DN 1400 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.680,00	2.590,00	2.460,00	
12.48.01.102	DN 1400 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.820,00	2.720,00	2.580,00	
12.48.01.103	DN 1400 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.770,00	3.640,00	3.460,00	
12.48.01.104	DN 1400 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.030,00	3.890,00	3.700,00	
12.48.01.105	DN 1400 / 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.550,00	4.400,00	4.180,00	
12.48.02	Διακλαδώσεις τύπου T, PN 6,0 bar						
12.48.02.01	DN 200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	530,00	510,00	480,00	
12.48.02.02	DN 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	550,00	530,00	500,00	
12.48.02.03	DN 250 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	610,00	590,00	560,00	
12.48.02.04	DN 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	570,00	550,00	520,00	
12.48.02.05	DN 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	630,00	610,00	580,00	
12.48.02.06	DN 300 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	660,00	640,00	610,00	
12.48.02.07	DN 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	590,00	570,00	540,00	
12.48.02.08	DN 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	650,00	630,00	600,00	
12.48.02.09	DN 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	680,00	660,00	630,00	
12.48.02.10	DN 350 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	760,00	730,00	690,00	
12.48.02.11	DN 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	610,00	590,00	560,00	
12.48.02.12	DN 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	660,00	640,00	610,00	
12.48.02.13	DN 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	690,00	670,00	640,00	
12.48.02.14	DN 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.48.02.15	DN 400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	870,00	840,00	800,00	
12.48.02.16	DN 500 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	660,00	640,00	610,00	
12.48.02.17	DN 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.02.18	DN 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	760,00	730,00	690,00	
12.48.02.19	DN 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	890,00	860,00	820,00	
12.48.02.20	DN 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	950,00	920,00	870,00	
12.48.02.21	DN 500 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.48.02.22	DN 600 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	690,00	660,00	
12.48.02.23	DN 600 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	
12.48.02.24	DN 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.48.02.25	DN 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	940,00	910,00	860,00	
12.48.02.26	DN 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.010,00	980,00	930,00	
12.48.02.27	DN 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.150,00	1.110,00	1.050,00	
12.48.02.28	DN 600 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.260,00	1.200,00	
12.48.02.29	DN 700 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	800,00	770,00	730,00	
12.48.02.30	DN 700 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	850,00	820,00	780,00	
12.48.02.31	DN 700 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	890,00	860,00	820,00	
12.48.02.32	DN 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.050,00	1.010,00	960,00	
12.48.02.33	DN 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.48.02.34	DN 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.240,00	1.200,00	1.140,00	
12.48.02.35	DN 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.380,00	1.330,00	1.260,00	
12.48.02.36	DN 700 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.580,00	1.530,00	1.450,00	
12.48.02.37	DN 800 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	870,00	840,00	800,00	
12.48.02.38	DN 800 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	920,00	890,00	850,00	
12.48.02.39	DN 800 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	930,00	880,00	
12.48.02.40	DN 800 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.140,00	1.100,00	1.050,00	
12.48.02.41	DN 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.200,00	1.160,00	1.100,00	
12.48.02.42	DN 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.340,00	1.290,00	1.230,00	
12.48.02.43	DN 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.470,00	1.420,00	1.350,00	
12.48.02.44	DN 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.650,00	1.590,00	1.510,00	
12.48.02.45	DN 800 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.840,00	1.780,00	1.690,00	
12.48.02.46	DN 900 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	970,00	940,00	890,00	
12.48.02.47	DN 900 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.020,00	990,00	940,00	
12.48.02.48	DN 900 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.060,00	1.020,00	970,00	
12.48.02.49	DN 900 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.270,00	1.230,00	1.170,00	
12.48.02.50	DN 900 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.320,00	1.280,00	1.220,00	
12.48.02.51	DN 900 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.460,00	1.410,00	1.340,00	
12.48.02.52	DN 900 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.580,00	1.530,00	1.450,00	
12.48.02.53	DN 900 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.960,00	1.890,00	1.800,00	
12.48.02.54	DN 900 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.130,00	2.060,00	1.960,00	
12.48.02.55	DN 900 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.390,00	2.310,00	2.190,00	
12.48.02.56	DN 1000 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.080,00	1.040,00	990,00	
12.48.02.57	DN 1000 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.130,00	1.090,00	1.040,00	
12.48.02.58	DN 1000 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.48.02.59	DN 1000 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.410,00	1.360,00	1.290,00	
12.48.02.60	DN 1000 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.460,00	1.410,00	1.340,00	
12.48.02.61	DN 1000 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.590,00	1.540,00	1.460,00	
12.48.02.62	DN 1000 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.720,00	1.660,00	1.580,00	
12.48.02.63	DN 1000 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.040,00	1.970,00	1.870,00	
12.48.02.64	DN 1000 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.280,00	2.200,00	2.090,00	
12.48.02.65	DN 1000 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.490,00	2.410,00	2.290,00	
12.48.02.66	DN 1000 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.760,00	2.670,00	2.540,00	
12.48.02.67	DN 1100 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.170,00	1.130,00	1.070,00	
12.48.02.68	DN 1100 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.220,00	1.180,00	1.120,00	
12.48.02.69	DN 1100 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.250,00	1.210,00	1.150,00	
12.48.02.70	DN 1100 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.510,00	1.460,00	1.390,00	
12.48.02.71	DN 1100 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.570,00	1.520,00	1.440,00	
12.48.02.72	DN 1100 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.710,00	1.650,00	1.570,00	
12.48.02.73	DN 1100 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.830,00	1.770,00	1.680,00	
12.48.02.74	DN 1100 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.200,00	2.130,00	2.020,00	
12.48.02.75	DN 1100 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.370,00	2.290,00	2.180,00	
12.48.02.76	DN 1100 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.620,00	2.530,00	2.400,00	
12.48.02.77	DN 1100 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.870,00	2.770,00	2.630,00	
12.48.02.78	DN 1100 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.110,00	3.000,00	2.850,00	
12.48.02.79	DN 1200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.350,00	1.300,00	1.240,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.02.80	DN 1200 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.48.02.81	DN 1200 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.430,00	1.380,00	1.310,00	
12.48.02.82	DN 1200 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.740,00	1.680,00	1.600,00	
12.48.02.83	DN 1200 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.790,00	1.730,00	1.640,00	
12.48.02.84	DN 1200 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.930,00	1.860,00	1.770,00	
12.48.02.85	DN 1200 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.050,00	1.980,00	1.880,00	
12.48.02.86	DN 1200 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.460,00	2.380,00	2.260,00	
12.48.02.87	DN 1200 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.630,00	2.540,00	2.410,00	
12.48.02.88	DN 1200 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.840,00	2.740,00	2.600,00	
12.48.02.89	DN 1200 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.050,00	2.950,00	2.800,00	
12.48.02.90	DN 1200 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.290,00	3.180,00	3.020,00	
12.48.02.91	DN 1200 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.660,00	3.540,00	3.360,00	
12.48.02.92	DN 1400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.660,00	1.600,00	1.520,00	
12.48.02.93	DN 1400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.720,00	1.660,00	1.580,00	
12.48.02.94	DN 1400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.750,00	1.690,00	1.610,00	
12.48.02.95	DN 1400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.130,00	2.060,00	1.960,00	
12.48.02.96	DN 1400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.190,00	2.120,00	2.010,00	
12.48.02.97	DN 1400 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.330,00	2.250,00	2.140,00	
12.48.02.98	DN 1400 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.450,00	2.370,00	2.250,00	
12.48.02.99	DN 1400 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.940,00	2.840,00	2.700,00	
12.48.02.100	DN 1400 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.110,00	3.000,00	2.850,00	
12.48.02.101	DN 1400 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.300,00	3.190,00	3.030,00	
12.48.02.102	DN 1400 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.500,00	3.380,00	3.210,00	
12.48.02.103	DN 1400 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.540,00	4.390,00	4.170,00	
12.48.02.104	DN 1400 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.900,00	4.730,00	4.490,00	
12.48.02.105	DN 1400 / 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.560,00	5.370,00	5.100,00	
12.48.03	Διακλαδώσεις τύπου T, PN 10,0 bar						
12.48.03.01	DN 200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	690,00	660,00	
12.48.03.02	DN 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	710,00	670,00	
12.48.03.03	DN 250 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	820,00	790,00	750,00	
12.48.03.04	DN 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	760,00	730,00	690,00	
12.48.03.05	DN 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	830,00	800,00	760,00	
12.48.03.06	DN 300 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	880,00	850,00	810,00	
12.48.03.07	DN 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	790,00	760,00	720,00	
12.48.03.08	DN 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	860,00	830,00	790,00	
12.48.03.09	DN 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	910,00	880,00	840,00	
12.48.03.10	DN 350 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.000,00	970,00	920,00	
12.48.03.11	DN 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	810,00	780,00	740,00	
12.48.03.12	DN 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	880,00	850,00	810,00	
12.48.03.13	DN 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	920,00	890,00	850,00	
12.48.03.14	DN 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.070,00	1.030,00	980,00	
12.48.03.15	DN 400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.48.03.16	DN 500 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	860,00	830,00	790,00	
12.48.03.17	DN 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	980,00	950,00	900,00	
12.48.03.18	DN 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	980,00	950,00	900,00	
12.48.03.19	DN 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.48.03.20	DN 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.240,00	1.200,00	1.140,00	
12.48.03.21	DN 500 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.460,00	1.410,00	1.340,00	
12.48.03.22	DN 600 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	920,00	890,00	850,00	
12.48.03.23	DN 600 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	990,00	960,00	910,00	
12.48.03.24	DN 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.050,00	1.010,00	960,00	
12.48.03.25	DN 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.220,00	1.180,00	1.120,00	
12.48.03.26	DN 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.310,00	1.270,00	1.210,00	
12.48.03.27	DN 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.510,00	1.460,00	1.390,00	
12.48.03.28	DN 600 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.720,00	1.660,00	1.580,00	
12.48.03.29	DN 700 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.060,00	1.020,00	970,00	
12.48.03.30	DN 700 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.130,00	1.090,00	1.040,00	
12.48.03.31	DN 700 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.180,00	1.140,00	1.080,00	
12.48.03.32	DN 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.380,00	1.330,00	1.260,00	
12.48.03.33	DN 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.460,00	1.410,00	1.340,00	
12.48.03.34	DN 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.660,00	1.600,00	1.520,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.03.35	DN 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.850,00	1.790,00	1.700,00	
12.48.03.36	DN 700 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.150,00	2.080,00	1.980,00	
12.48.03.37	DN 800 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.170,00	1.130,00	1.070,00	
12.48.03.38	DN 800 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.250,00	1.210,00	1.150,00	
12.48.03.39	DN 800 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.290,00	1.250,00	1.190,00	
12.48.03.40	DN 800 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.520,00	1.470,00	1.400,00	
12.48.03.41	DN 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.600,00	1.550,00	1.470,00	
12.48.03.42	DN 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.800,00	1.740,00	1.650,00	
12.48.03.43	DN 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.990,00	1.920,00	1.820,00	
12.48.03.44	DN 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.270,00	2.190,00	2.080,00	
12.48.03.45	DN 800 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.570,00	2.480,00	2.360,00	
12.48.03.46	DN 900 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.260,00	1.200,00	
12.48.03.47	DN 900 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.380,00	1.330,00	1.260,00	
12.48.03.48	DN 900 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.430,00	1.380,00	1.310,00	
12.48.03.49	DN 900 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.690,00	1.630,00	1.550,00	
12.48.03.50	DN 900 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.770,00	1.710,00	1.620,00	
12.48.03.51	DN 900 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.970,00	1.900,00	1.810,00	
12.48.03.52	DN 900 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.140,00	2.070,00	1.970,00	
12.48.03.53	DN 900 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.650,00	2.560,00	2.430,00	
12.48.03.54	DN 900 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.920,00	2.820,00	2.680,00	
12.48.03.55	DN 900 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.280,00	3.170,00	3.010,00	
12.48.03.56	DN 1000 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.470,00	1.420,00	1.350,00	
12.48.03.57	DN 1000 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.540,00	1.490,00	1.420,00	
12.48.03.58	DN 1000 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.580,00	1.530,00	1.450,00	
12.48.03.59	DN 1000 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.890,00	1.830,00	1.740,00	
12.48.03.60	DN 1000 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.980,00	1.910,00	1.810,00	
12.48.03.61	DN 1000 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.160,00	2.090,00	1.990,00	
12.48.03.62	DN 1000 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.340,00	2.260,00	2.150,00	
12.48.03.63	DN 1000 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.790,00	2.700,00	2.570,00	
12.48.03.64	DN 1000 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.150,00	3.040,00	2.890,00	
12.48.03.65	DN 1000 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.450,00	3.330,00	3.160,00	
12.48.03.66	DN 1000 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.840,00	3.710,00	3.520,00	
12.48.03.67	DN 1100 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.600,00	1.550,00	1.470,00	
12.48.03.68	DN 1100 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.690,00	1.630,00	1.550,00	
12.48.03.69	DN 1100 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.730,00	1.670,00	1.590,00	
12.48.03.70	DN 1100 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.060,00	1.990,00	1.890,00	
12.48.03.71	DN 1100 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.140,00	2.070,00	1.970,00	
12.48.03.72	DN 1100 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.330,00	2.250,00	2.140,00	
12.48.03.73	DN 1100 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.500,00	2.420,00	2.300,00	
12.48.03.74	DN 1100 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.020,00	2.920,00	2.770,00	
12.48.03.75	DN 1100 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.280,00	3.170,00	3.010,00	
12.48.03.76	DN 1100 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.620,00	3.500,00	3.330,00	
12.48.03.77	DN 1100 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.000,00	3.860,00	3.670,00	
12.48.03.78	DN 1100 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.350,00	4.200,00	3.990,00	
12.48.03.79	DN 1200 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.860,00	1.800,00	1.710,00	
12.48.03.80	DN 1200 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.940,00	1.870,00	1.780,00	
12.48.03.81	DN 1200 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.980,00	1.910,00	1.810,00	
12.48.03.82	DN 1200 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.370,00	2.290,00	2.180,00	
12.48.03.83	DN 1200 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.450,00	2.370,00	2.250,00	
12.48.03.84	DN 1200 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.640,00	2.550,00	2.420,00	
12.48.03.85	DN 1200 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.830,00	2.730,00	2.590,00	
12.48.03.86	DN 1200 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.380,00	3.270,00	3.110,00	
12.48.03.87	DN 1200 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.650,00	3.530,00	3.350,00	
12.48.03.88	DN 1200 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.940,00	3.810,00	3.620,00	
12.48.03.89	DN 1200 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.270,00	4.130,00	3.920,00	
12.48.03.90	DN 1200 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.630,00	4.470,00	4.250,00	
12.48.03.91	DN 1200 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.150,00	4.980,00	4.730,00	
12.48.03.92	DN 1400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.010,00	1.940,00	1.840,00	
12.48.03.93	DN 1400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.080,00	2.010,00	1.910,00	
12.48.03.94	DN 1400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.120,00	2.050,00	1.950,00	
12.48.03.95	DN 1400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.620,00	2.530,00	2.400,00	
12.48.03.96	DN 1400 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.700,00	2.610,00	2.480,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.48.03.97	DN 1400 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.890,00	2.790,00	2.650,00	
12.48.03.98	DN 1400 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.070,00	2.970,00	2.820,00	
12.48.03.99	DN 1400 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.740,00	3.610,00	3.430,00	
12.48.03.100	DN 1400 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.000,00	3.860,00	3.670,00	
12.48.03.101	DN 1400 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.280,00	4.140,00	3.930,00	
12.48.03.102	DN 1400 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.600,00	4.440,00	4.220,00	
12.48.03.103	DN 1400 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.930,00	5.730,00	5.440,00	
12.48.03.104	DN 1400 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.440,00	6.220,00	5.910,00	
12.48.03.105	DN 1400 / 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.090,00	6.850,00	6.510,00	
12.49	Κεντρικές ή έκκεντρες συστολές φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers), με τον ελαστικό δακτύλιο στεγάνωσης της μικρής διαμέτρου						
12.49.01	Συστολές PN 1,0 bar						
12.49.01.01	DN1 / DN2 = 200 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.49.01.02	DN1 / DN2 = 250 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.49.01.03	DN1 / DN2 = 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	270,00	260,00	
12.49.01.04	DN1 / DN2 = 300 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.49.01.05	DN1 / DN2 = 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.49.01.06	DN1 / DN2 = 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.49.01.07	DN1 / DN2 = 350 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	450,00	430,00	410,00	
12.49.01.08	DN1 / DN2 = 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.49.01.09	DN1 / DN2 = 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.49.01.10	DN1 / DN2 = 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.49.01.11	DN1 / DN2 = 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.49.01.12	DN1 / DN2 = 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	530,00	510,00	480,00	
12.49.01.13	DN1 / DN2 = 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.49.01.14	DN1 / DN2 = 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.49.01.15	DN1 / DN2 = 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	720,00	700,00	670,00	
12.49.01.16	DN1 / DN2 = 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.49.01.17	DN1 / DN2 = 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	610,00	590,00	560,00	
12.49.01.18	DN1 / DN2 = 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	610,00	590,00	560,00	
12.49.01.19	DN1 / DN2 = 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	920,00	890,00	850,00	
12.49.01.20	DN1 / DN2 = 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	770,00	740,00	700,00	
12.49.01.21	DN1 / DN2 = 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	760,00	730,00	690,00	
12.49.01.22	DN1 / DN2 = 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	730,00	710,00	670,00	
12.49.01.23	DN1 / DN2 = 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.080,00	1.040,00	990,00	
12.49.01.24	DN1 / DN2 = 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	980,00	950,00	900,00	
12.49.01.25	DN1 / DN2 = 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	890,00	860,00	820,00	
12.49.01.26	DN1 / DN2 = 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	870,00	840,00	800,00	
12.49.01.27	DN1 / DN2 = 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.290,00	1.250,00	1.190,00	
12.49.01.28	DN1 / DN2 = 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.160,00	1.120,00	1.060,00	
12.49.01.29	DN1 / DN2 = 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.090,00	1.050,00	1.000,00	
12.49.01.30	DN1 / DN2 = 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.040,00	1.000,00	950,00	
12.49.01.31	DN1 / DN2 = 900 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.490,00	1.440,00	1.370,00	
12.49.01.32	DN1 / DN2 = 900 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.400,00	1.350,00	1.280,00	
12.49.01.33	DN1 / DN2 = 900 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.270,00	1.230,00	1.170,00	
12.49.01.34	DN1 / DN2 = 900 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.260,00	1.220,00	1.160,00	
12.49.01.35	DN1 / DN2 = 1000 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.700,00	1.640,00	1.560,00	
12.49.01.36	DN1 / DN2 = 1000 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.580,00	1.530,00	1.450,00	
12.49.01.37	DN1 / DN2 = 1000 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.540,00	1.490,00	1.420,00	
12.49.01.38	DN1 / DN2 = 1000 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.470,00	1.420,00	1.350,00	
12.49.01.39	DN1 / DN2 = 1100 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.930,00	1.860,00	1.770,00	
12.49.01.40	DN1 / DN2 = 1100 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.860,00	1.800,00	1.710,00	
12.49.01.41	DN1 / DN2 = 1100 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.780,00	1.720,00	1.630,00	
12.49.01.42	DN1 / DN2 = 1100 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.650,00	1.590,00	1.510,00	
12.49.01.43	DN1 / DN2 = 1200 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.320,00	2.240,00	2.130,00	
12.49.01.44	DN1 / DN2 = 1200 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.230,00	2.150,00	2.040,00	
12.49.01.45	DN1 / DN2 = 1200 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.150,00	2.080,00	1.980,00	
12.49.01.46	DN1 / DN2 = 1200 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.060,00	1.990,00	1.890,00	
12.49.01.47	DN1 / DN2 = 1400 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.180,00	3.070,00	2.920,00	
12.49.01.48	DN1 / DN2 = 1400 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.110,00	3.000,00	2.850,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.49.01.49	DN1 / DN2 = 1400 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.870,00	2.770,00	2.630,00	
12.49.01.50	DN1 / DN2 = 1400 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.800,00	2.710,00	2.570,00	
12.49.01.51	DN1 / DN2 = 1600 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.160,00	4.990,00	4.740,00	
12.49.01.52	DN1 / DN2 = 1600 / 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.060,00	4.890,00	4.650,00	
12.49.02	Συστολές PN 6,0 bar						
12.49.02.01	DN1 / DN2 = 200 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	410,00	390,00	
12.49.02.02	DN1 / DN2 = 250 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	470,00	450,00	430,00	
12.49.02.03	DN1 / DN2 = 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	520,00	500,00	480,00	
12.49.02.04	DN1 / DN2 = 300 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	530,00	510,00	480,00	
12.49.02.05	DN1 / DN2 = 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	580,00	560,00	530,00	
12.49.02.06	DN1 / DN2 = 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	590,00	570,00	540,00	
12.49.02.07	DN1 / DN2 = 350 / 150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	600,00	580,00	550,00	
12.49.02.08	DN1 / DN2 = 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.49.02.09	DN1 / DN2 = 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.49.02.10	DN1 / DN2 = 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	650,00	630,00	600,00	
12.49.02.11	DN1 / DN2 = 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	790,00	760,00	720,00	
12.49.02.12	DN1 / DN2 = 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	780,00	750,00	710,00	
12.49.02.13	DN1 / DN2 = 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	780,00	750,00	710,00	
12.49.02.14	DN1 / DN2 = 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	800,00	770,00	730,00	
12.49.02.15	DN1 / DN2 = 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	980,00	950,00	900,00	
12.49.02.16	DN1 / DN2 = 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	990,00	960,00	910,00	
12.49.02.17	DN1 / DN2 = 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.000,00	970,00	920,00	
12.49.02.18	DN1 / DN2 = 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	960,00	930,00	880,00	
12.49.02.19	DN1 / DN2 = 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.410,00	1.360,00	1.290,00	
12.49.02.20	DN1 / DN2 = 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.320,00	1.280,00	1.220,00	
12.49.02.21	DN1 / DN2 = 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.300,00	1.260,00	1.200,00	
12.49.02.22	DN1 / DN2 = 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.230,00	1.190,00	1.130,00	
12.49.02.23	DN1 / DN2 = 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.810,00	1.750,00	1.660,00	
12.49.02.24	DN1 / DN2 = 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.780,00	1.720,00	1.630,00	
12.49.02.25	DN1 / DN2 = 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.680,00	1.620,00	1.540,00	
12.49.02.26	DN1 / DN2 = 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.580,00	1.530,00	1.450,00	
12.49.02.27	DN1 / DN2 = 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.240,00	2.160,00	2.050,00	
12.49.02.28	DN1 / DN2 = 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.120,00	2.050,00	1.950,00	
12.49.02.29	DN1 / DN2 = 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.040,00	1.970,00	1.870,00	
12.49.02.30	DN1 / DN2 = 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.900,00	1.840,00	1.750,00	
12.49.02.31	DN1 / DN2 = 900 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.840,00	2.740,00	2.600,00	
12.49.02.32	DN1 / DN2 = 900 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.750,00	2.660,00	2.530,00	
12.49.02.33	DN1 / DN2 = 900 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.530,00	2.440,00	2.320,00	
12.49.02.34	DN1 / DN2 = 900 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.320,00	2.240,00	2.130,00	
12.49.02.35	DN1 / DN2 = 1000 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.570,00	3.450,00	3.280,00	
12.49.02.36	DN1 / DN2 = 1000 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.240,00	3.130,00	2.970,00	
12.49.02.37	DN1 / DN2 = 1000 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.990,00	2.890,00	2.750,00	
12.49.02.38	DN1 / DN2 = 1000 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.710,00	2.620,00	2.490,00	
12.49.02.39	DN1 / DN2 = 1100 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.960,00	3.830,00	3.640,00	
12.49.02.40	DN1 / DN2 = 1100 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.690,00	3.570,00	3.390,00	
12.49.02.41	DN1 / DN2 = 1100 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.370,00	3.260,00	3.100,00	
12.49.02.42	DN1 / DN2 = 1100 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.980,00	2.880,00	2.740,00	
12.49.02.43	DN1 / DN2 = 1200 / 800 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.130,00	4.960,00	4.710,00	
12.49.02.44	DN1 / DN2 = 1200 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.680,00	4.520,00	4.290,00	
12.49.02.45	DN1 / DN2 = 1200 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	4.190,00	4.050,00	3.850,00	
12.49.02.46	DN1 / DN2 = 1200 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	3.770,00	3.640,00	3.460,00	
12.49.02.47	DN1 / DN2 = 1400 / 900 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.420,00	7.170,00	6.810,00	
12.49.02.48	DN1 / DN2 = 1400 / 1000 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.790,00	6.560,00	6.230,00	
12.49.02.49	DN1 / DN2 = 1400 / 1100 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	6.270,00	6.060,00	5.760,00	
12.49.02.50	DN1 / DN2 = 1400 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	5.540,00	5.350,00	5.080,00	
12.49.02.51	DN1 / DN2 = 1600 / 1200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	8.530,00	8.240,00	7.830,00	
12.49.02.52	DN1 / DN2 = 1600 / 1400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	7.020,00	6.780,00	6.440,00	
12.49.03	Συστολές PN 10,0 bar						
12.49.03.01	DN1 / DN2 = 250 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	560,00	540,00	510,00	
12.49.03.02	DN1 / DN2 = 300 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	630,00	610,00	580,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.49.03.03	DN1 / DN2 = 300 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	640,00	620,00	590,00	
12.49.03.04	DN1 / DN2 = 350 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	700,00	680,00	650,00	
12.49.03.05	DN1 / DN2 = 350 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	700,00	680,00	650,00	
12.49.03.06	DN1 / DN2 = 350 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	710,00	690,00	660,00	
12.49.03.07	DN1 / DN2 = 400 / 200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	850,00	820,00	780,00	
12.49.03.08	DN1 / DN2 = 400 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	850,00	820,00	780,00	
12.49.03.09	DN1 / DN2 = 400 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	850,00	820,00	780,00	
12.49.03.10	DN1 / DN2 = 400 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	870,00	840,00	800,00	
12.49.03.11	DN1 / DN2 = 500 / 250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.110,00	1.070,00	1.020,00	
12.49.03.12	DN1 / DN2 = 500 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.130,00	1.090,00	1.040,00	
12.49.03.13	DN1 / DN2 = 500 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.140,00	1.100,00	1.050,00	
12.49.03.14	DN1 / DN2 = 500 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.100,00	1.060,00	1.010,00	
12.49.03.15	DN1 / DN2 = 600 / 300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.570,00	1.520,00	1.440,00	
12.49.03.16	DN1 / DN2 = 600 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.490,00	1.440,00	1.370,00	
12.49.03.17	DN1 / DN2 = 600 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.480,00	1.430,00	1.360,00	
12.49.03.18	DN1 / DN2 = 600 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.450,00	1.400,00	1.330,00	
12.49.03.19	DN1 / DN2 = 700 / 350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.070,00	2.000,00	1.900,00	
12.49.03.20	DN1 / DN2 = 700 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.050,00	1.980,00	1.880,00	
12.49.03.21	DN1 / DN2 = 700 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.990,00	1.920,00	1.820,00	
12.49.03.22	DN1 / DN2 = 700 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	1.910,00	1.850,00	1.760,00	
12.49.03.23	DN1 / DN2 = 800 / 400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.580,00	2.490,00	2.370,00	
12.49.03.24	DN1 / DN2 = 800 / 500 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.500,00	2.420,00	2.300,00	
12.49.03.25	DN1 / DN2 = 800 / 600 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.440,00	2.360,00	2.240,00	
12.49.03.26	DN1 / DN2 = 800 / 700 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	2.370,00	2.290,00	2.180,00	
12.50	Επιθέματα (σαμάρια) για δίκτυα σωλήνων φυγοκεντρικής έγχυσης από πολυεστέρες ενισχυμένους με υολονήματα (CC-GRP: Centrifugally Cast - Glass Reinforced Polymers)						
12.50.01	Γωνίας από 45° έως 89°						
12.50.01.01	DN 200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	160,00	150,00	140,00	
12.50.01.02	DN 200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.01.03	DN 250/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	170,00	160,00	150,00	
12.50.01.04	DN 250/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	220,00	210,00	200,00	
12.50.01.05	DN 250/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.01.06	DN 300/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	170,00	160,00	150,00	
12.50.01.07	DN 300/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	220,00	210,00	200,00	
12.50.01.08	DN 300/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.01.09	DN 300/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.01.10	DN 350/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.01.11	DN 350/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.01.12	DN 350/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	270,00	260,00	
12.50.01.13	DN 350/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.01.14	DN 350/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.15	DN 400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.01.16	DN 400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.01.17	DN 400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.01.18	DN 400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.01.19	DN 400/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.20	DN 400/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.01.21	DN 500/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.01.22	DN 500/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.01.23	DN 500/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.01.24	DN 500/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.01.25	DN 500/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.26	DN 500/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.01.27	DN 600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	200,00	190,00	180,00	
12.50.01.28	DN 600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.01.29	DN 600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.01.30	DN 600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.01.31	DN 600/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.32	DN 600/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.01.33	DN 700/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	200,00	190,00	180,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.50.01.34	DN 700/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.01.35	DN 700/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.01.36	DN 700/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.01.37	DN 700/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.38	DN 700/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.39	DN 800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.01.40	DN 800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.01.41	DN 800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.01.42	DN 800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.43	DN 800/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.44	DN 800/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.45	DN 900/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.01.46	DN 900/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.01.47	DN 900/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.01.48	DN 900/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.49	DN 900/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.01.50	DN 900/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.51	DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.01.52	DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.01.53	DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.01.54	DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.01.55	DN 1000/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.01.56	DN 1000/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	390,00	380,00	360,00	
12.50.01.57	DN 1100/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	220,00	210,00	200,00	
12.50.01.58	DN 1100/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.01.59	DN 1100/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.01.60	DN 1100/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.61	DN 1100/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.01.62	DN 1100/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	390,00	380,00	360,00	
12.50.01.63	DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	220,00	210,00	200,00	
12.50.01.64	DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.01.65	DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.01.66	DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.67	DN 1200/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.01.68	DN 1200/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.50.01.69	DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.01.70	DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	270,00	260,00	
12.50.01.71	DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.01.72	DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.01.73	DN 1400/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.74	DN 1400/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.50.01.75	DN 1500/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.01.76	DN 1500/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.01.77	DN 1500/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.01.78	DN 1500/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.01.79	DN 1500/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.80	DN 1500/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.50.01.81	DN 1600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.01.82	DN 1600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.01.83	DN 1600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.01.84	DN 1600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.01.85	DN 1600/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.50.01.86	DN 1600/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	430,00	420,00	400,00	
12.50.01.87	DN 1800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.01.88	DN 1800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.01.89	DN 1800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.01.90	DN 1800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	390,00	380,00	360,00	
12.50.01.91	DN 1800/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	410,00	400,00	380,00	
12.50.01.92	DN 1800/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	450,00	430,00	410,00	
12.50.01.93	DN 2000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.01.94	DN 2000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.01.95	DN 2000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.50.01.96	DN 2000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
12.50.01.97	DN 2000/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	420,00	410,00	390,00	
12.50.01.98	DN 2000/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	460,00	440,00	420,00	
12.50.02	Γωνίας 90°						
12.50.02.01	DN 200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	145,00	140,00	130,00	
12.50.02.02	DN 200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	200,00	190,00	180,00	
12.50.02.03	DN 250/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	160,00	150,00	140,00	
12.50.02.04	DN 250/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.02.05	DN 250/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.02.06	DN 300/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	160,00	150,00	140,00	
12.50.02.07	DN 300/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.02.08	DN 300/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.02.09	DN 300/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.10	DN 350/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	180,00	170,00	160,00	
12.50.02.11	DN 350/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.02.12	DN 350/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.13	DN 350/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.14	DN 350/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.15	DN 400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.02.16	DN 400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.02.17	DN 400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.18	DN 400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.19	DN 400/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.20	DN 400/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.21	DN 500/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.02.22	DN 500/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.02.23	DN 500/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.24	DN 500/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.25	DN 500/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.26	DN 500/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.27	DN 600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.02.28	DN 600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.02.29	DN 600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.30	DN 600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.02.31	DN 600/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.32	DN 600/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.33	DN 700/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	190,00	180,00	170,00	
12.50.02.34	DN 700/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.02.35	DN 700/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.36	DN 700/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.02.37	DN 700/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.38	DN 700/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.39	DN 800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	200,00	190,00	180,00	
12.50.02.40	DN 800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.02.41	DN 800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.42	DN 800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.02.43	DN 800/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.44	DN 800/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.45	DN 900/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	200,00	190,00	180,00	
12.50.02.46	DN 900/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.02.47	DN 900/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.48	DN 900/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.49	DN 900/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.50	DN 900/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.51	DN 1000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.02.52	DN 1000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	250,00	240,00	230,00	
12.50.02.53	DN 1000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	280,00	270,00	260,00	
12.50.02.54	DN 1000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.55	DN 1000/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.56	DN 1000/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.57	DN 1100/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
12.50.02.58	DN 1100/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.59	DN 1100/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.60	DN 1100/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.61	DN 1100/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.62	DN 1100/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.63	DN 1200/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	210,00	200,00	190,00	
12.50.02.64	DN 1200/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.65	DN 1200/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.66	DN 1200/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.67	DN 1200/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.68	DN 1200/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.02.69	DN 1400/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	220,00	210,00	200,00	
12.50.02.70	DN 1400/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.71	DN 1400/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.72	DN 1400/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.73	DN 1400/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.74	DN 1400/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.02.75	DN 1500/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	230,00	220,00	210,00	
12.50.02.76	DN 1500/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.77	DN 1500/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.02.78	DN 1500/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.79	DN 1500/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.02.80	DN 1500/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.02.81	DN 1600/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	240,00	230,00	220,00	
12.50.02.82	DN 1600/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	290,00	280,00	270,00	
12.50.02.83	DN 1600/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	320,00	310,00	290,00	
12.50.02.84	DN 1600/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	350,00	340,00	320,00	
12.50.02.85	DN 1600/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.02.86	DN 1600/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.02.87	DN 1800/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	260,00	250,00	240,00	
12.50.02.88	DN 1800/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	300,00	290,00	280,00	
12.50.02.89	DN 1800/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	330,00	320,00	300,00	
12.50.02.90	DN 1800/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	360,00	350,00	330,00	
12.50.02.91	DN 1800/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	380,00	370,00	350,00	
12.50.02.92	DN 1800/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	390,00	380,00	360,00	
12.50.02.93	DN 2000/150 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	270,00	260,00	250,00	
12.50.02.94	DN 2000/200 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	310,00	300,00	290,00	
12.50.02.95	DN 2000/250 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	340,00	330,00	310,00	
12.50.02.96	DN 2000/300 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	370,00	360,00	340,00	
12.50.02.97	DN 2000/350 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	390,00	380,00	360,00	
12.50.02.98	DN 2000/400 mm	ΥΔΡ 6621.1	τεμ	400,00	390,00	370,00	
	<b>13. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ</b>						
13.01	Δικλείδες χαλύβδινες συρταρωτές με ωτίδες, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές			Το άρθρο καταργείται			
13.02	Δικλείδες χαλύβδινες συρταρωτές χωρίς ωτίδες, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές			Το άρθρο καταργείται			
13.03	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση						
13.03.01	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm						
13.03.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	216,00	210,00	200,00	
13.03.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	324,00	315,00	300,00	
13.03.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 175 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	380,00	370,00	350,00	
13.03.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	540,00	530,00	500,00	
13.03.01.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.080,00	1.050,00	1.000,00	
13.03.02	Χωρίς ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm						
13.03.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.03.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 175 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.03.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	165,00	160,00	150,00	
13.03.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	195,00	190,00	180,00	
13.03.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	260,00	250,00	240,00	
13.03.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	380,00	370,00	350,00	
13.03.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 175 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	630,00	610,00	580,00	
13.03.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.03.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.03.04	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 25 atm						
13.03.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	380,00	370,00	350,00	
13.03.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	490,00	470,00	450,00	
13.03.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	760,00	735,00	700,00	
13.03.04.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	1.080,00	1.050,00	1.000,00	
13.03.04.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	2.320,00	2.250,00	2.150,00	
13.03.05	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 40 atm						
13.03.05.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	1.350,00	1.300,00	1.250,00	
13.04	Δικλείδες χυτοσιδηρές, τύπου πεταλούδας, με ωτίδες, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές						
13.04.01	Ονομαστικής πίεσης 2,5 atm						
13.04.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.02	Ονομαστικής πίεσης 10 atm						
13.04.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	2.700,00	2.650,00	2.500,00	
13.04.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	3.800,00	3.700,00	3.500,00	
13.04.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	7.000,00	6.850,00	6.500,00	
13.04.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	5.400,00	5.250,00	5.000,00	
13.04.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.				
13.04.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	9.700,00	9.450,00	9.000,00	
13.04.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	11.700,00	11.300,00	10.800,00	
13.04.02.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	14.300,00	14.000,00	13.300,00	
13.04.02.20	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	155,00	150,00	145,00	
13.04.03	Ονομαστικής πίεσης 10 atm, ηλεκτροκίνητες						
13.04.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500, PN 10	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	6.250,00	6.100,00	5.800,00	
13.04.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600, PN 10	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	10.150,00	9.850,00	9.400,00	
13.04.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900, PN 10	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	11.000,00	10.700,00	10.200,00	
13.04.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000, PN 10	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	14.600,00	14.200,00	13.500,00	
13.04.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200, PN 10	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	20.100,00	19.500,00	18.600,00	
13.04.04	Ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.04.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm 16 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	1.200,00	1.150,00	1.100,00	
13.04.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm 16 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	3.350,00	3.250,00	3.100,00	
13.04.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm 16 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	4.650,00	4.500,00	4.300,00	
13.04.04.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm 16 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	5.600,00	5.500,00	5.200,00	
13.04.04.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm 16 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	6.500,00	6.300,00	6.000,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.04.05	Ονομαστικής πίεσης 25 atm						
13.04.05.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	1.200,00	1.150,00	1.100,00	
13.04.05.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	1.500,00	1.500,00	1.400,00	
13.04.05.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	5.850,00	5.600,00	5.400,00	
13.04.05.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	8.650,00	8.400,00	8.000,00	
13.04.05.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	13.000,00	12.600,00	12.000,00	
13.04.05.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm 25 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	17.300,00	16.800,00	16.000,00	
13.04.06	Ονομαστικής πίεσης 40 atm						
13.04.06.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm 40 at	ΥΔΡ 6652.1	τεμ.	17.500,00	17.000,00	16.200,00	
13.05	Δικλείδες χαλύβδινες, τύπου πεταλούδας, με ωτίδες, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές			Το άρθρο καταργείται			
13.06	Χυτοσιδηρά τεμάχια εξάρμωσης συσκευών με ωτίδες			Το άρθρο καταργείται			
13.07	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές						
13.07.01	Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
13.07.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02	Ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
13.07.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.07.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08	Βαλβίδες μείωσης πίεσης με ελεγχόμενο προοδευτικά κλείσιμο, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές						
13.08.01	Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
13.08.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02	Ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
13.08.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.08.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.				
13.09	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, τύπου Glenfield						
13.09.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.				
13.09.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.				
13.09.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.				
13.10	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου						
13.10.01	Ονομαστικής πίεσης 10 atm						
13.10.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	350,00	340,00	320,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.10.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.10.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	355,00	345,00	325,00	
13.10.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	730,00	710,00	675,00	
13.10.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.10.02	Ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.10.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.10.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	270,00	260,00	250,00	
13.10.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	350,00	340,00	320,00	
13.10.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	780,00	760,00	720,00	
13.10.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	1.460,00	1.420,00	1.350,00	
13.10.03	Ονομαστικής πίεσης 25 atm						
13.10.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	370,00	360,00	340,00	
13.10.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	520,00	500,00	480,00	
13.10.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	560,00	550,00	520,00	
13.10.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	1.000,00	970,00	920,00	
13.10.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	1.730,00	1.700,00	1.600,00	
13.10.04	Ονομαστικής πίεσης 40 atm						
13.10.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	750,00	740,00	700,00	
13.11	Βαλβίδες αντεπιστροφής με ομαλό κλείσιμο						
13.11.01	Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm						
13.11.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02	Ονομαστικής πίεσης PN 25 atm						
13.11.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.11.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12	Διαφραγματικές βαλβίδες διπλού θαλάμου						
13.12.01	Ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.12.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02	Ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.12.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.12.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.				
13.13	Υδροληψίες αρδεύσεως τύπου «Α'						
13.13.01	Με ρύθμιση πίεσεως από στατική πίεση 12,5						
13.13.01.01	Ενός στομίου	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.13.01.02	Δύο στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.01.03	Τριών στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.01.04	Τεσσάρων στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.02	Χωρίς ρύθμιση πιέσεως						
13.13.02.01	Ενός στομίου	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.02.02	Δύο στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.02.03	Τριών στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.13.02.04	Τεσσάρων στομίων	ΥΔΡ 6662.1	τεμ.				
13.14	Υδροληψίες αρδεύσεως τύπου «Β'						
13.14.01	Με ρύθμιση πιέσεως από στατική πίεση 12,5 bars σε τυποποιημένη πίεση 2,5 μέχρι 5 bars, ενός στομίου	ΥΔΡ 6663.1	τεμ.				
13.14.02	Χωρίς ρύθμιση πιέσεως, ενός στομίου	ΥΔΡ 6663.1	τεμ.				
13.15	Χαλύβδινες εξαρμώσεις						
13.15.01	Ονομαστικής πίεσης PN 10 at						
13.15.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	140,40	135,00	130,00	
13.15.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 175 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	450,00	435,00	415,00	
13.15.01.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	615,00	600,00	567,00	
13.15.01.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	770,00	745,00	710,00	
13.15.01.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	930,00	905,00	863,00	
13.15.01.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.240,00	1.210,00	1.150,00	
13.15.01.16	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.510,00	1.470,00	1.400,00	
13.15.01.17	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.01.18	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2.190,00	2.130,00	2.030,00	
13.15.01.19	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1000 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2.540,00	2.470,00	2.350,00	
13.15.01.20	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	3.180,00	3.090,00	2.940,00	
13.15.01.21	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	3.780,00	3.670,00	3.500,00	
13.15.02	Ονομαστικής πίεσης PN 16 at						
13.15.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	89,00	86,00	82,00	
13.15.02.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	185,00	180,00	170,00	
13.15.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 175 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.09	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	450,00	435,00	415,00	
13.15.02.10	Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.11	Ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.12	Ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	840,00	820,00	780,00	
13.15.02.13	Ονομαστικής διαμέτρου DN 450 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.02.14	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.040,00	1.020,00	960,00	
13.15.02.15	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.330,00	1.300,00	1.230,00	
13.15.02.16	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.700,00	1.650,00	1.570,00	
13.15.02.17	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.				
13.15.03	Ονομαστικής πίεσης PN 25 at						
13.15.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	100,00	95,00	90,00	
13.15.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	200,00	195,00	185,00	
13.15.03.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	300,00	290,00	280,00	
13.15.03.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	430,00	420,00	400,00	
13.15.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 500 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.000,00	970,00	920,00	
13.15.03.06	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.350,00	1.310,00	1.250,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.15.03.07	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	1.730,00	1.680,00	1.600,00	
13.15.03.08	Ονομαστικής διαμέτρου DN 800 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2.430,00	2.360,00	2.250,00	
13.15.04	Ονομαστικής πίεσης PN 40 at						
13.15.04.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 600 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2.600,00	2.520,00	2.400,00	
13.15.04.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 900 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	3.000,00	2.950,00	2.800,00	
13.15.04.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 1500 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	8.650,00	8.400,00	8.000,00	
13.15.05	Ονομαστικής πίεσης PN 63 at						
13.15.05.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 700 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2.700,00	2.630,00	2.500,00	
13.16	Βαλβίδες αντεπιστροφής τύπου ελαστικής εμφράξεως						
13.16.01	DN 200 mm, PN 25 at	ΗΛΜ-84	τεμ.	1.050,00	1.020,00	970,00	
13.16.02	DN 250 mm, PN 10 at	ΗΛΜ-84	τεμ.	1.200,00	1.150,00	1.100,00	
13.16.03	DN 600 mm, PN 16 at	ΗΛΜ-85	τεμ.	5.650,00	5.500,00	5.200,00	
13.17	Μετρητές παροχής						
13.17.01	Μετρητές παροχής 10 at						
13.17.01.01	• Φ 200 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	3.900,00	3.800,00	3.600,00	
13.17.01.02	• Φ 300 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	4.650,00	4.500,00	4.300,00	
13.17.01.03	• Φ 500 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	8.100,00	7.850,00	7.500,00	
13.17.01.04	• Φ 700 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	9.500,00	9.250,00	8.800,00	
13.17.02	Μετρητές παροχής 16 at						
13.17.02.01	• Φ 500 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	9.000,00	8.700,00	8.300,00	
13.17.03	Μετρητές παροχής 25 at						
13.17.03.01	• Φ 300 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	5.300,00	5.150,00	4.900,00	
13.17.04	Μετρητές παροχής 63 at						
13.17.04.01	• Φ 700 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	10.500,00	10.200,00	9.700,00	
13.18	Μετρητές παροχής ηλεκτρομαγνητικού τύπου						
13.18.01	• DN 350 / PN 10	ΗΛΜ-87	τεμ.	7.800,00	7.550,00	7.200,00	
13.18.02	• DN 600 / PN 10	ΗΛΜ-87	τεμ.	10.400,00	10.000,00	9.600,00	
13.18.03	• DN 1000 / PN 10	ΗΛΜ-87	τεμ.	10.800,00	10.500,00	10.000,00	
13.19	Μετρητής πίεσης	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	175,00	170,00	160,00	
13.20	Ρυθμιζτές στάθμης - παροχής τύπου Obturateur ή άλλης διάταξης						
13.20.01	• Φ125 mm / PN10 / HS100	ΥΔΡ 6473	τεμ.	8.650,00	8.400,00	8.000,00	
13.20.02	• Φ250 mm / PN 6 / Hs100	ΥΔΡ 6473	τεμ.	17.300,00	16.800,00	16.000,00	
13.21	Σύνδεσμοι αγωγών υπό πίεση τύπου VIKING JOHNSON ή αναλόγου						
13.21.01	• DN 600 mm / PN 16 at	ΗΛΜ-83	τεμ.	670,00	650,00	620,00	
13.21.02	• DN 1000 mm / PN 16 at	ΗΛΜ-83	τεμ.	1.500,00	1.370,00	1.350,00	
13.21.03	• DN 2000 mm / PN 25 at	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	10.400,00	10.080,00	9.600,00	
13.21.04	• DN 2000 mm / PN 32 at	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	13.000,00	12.600,00	12.000,00	
13.22	Διατάξεις μέτρησης στάθμης δεξαμενής						
13.22.01	Διάταξη μέτρησης στάθμης με φωτοβολταϊκό στοιχείο	ΗΛΜ-87	τεμ.	3.250,00	3.150,00	3.000,00	
13.22.02	Διάταξη μέτρησης στάθμης χωρίς καταγραφικό όργανο	ΗΛΜ-87	τεμ.	2.050,00	2.000,00	1.900,00	
13.22.03	Διάταξη μέτρησης στάθμης, αποτελούμενη από αισθητήριο πίεσης, όργανο αξιολόγησης και καταγραφικό όργανο	ΗΛΜ-87	τεμ.	3.450,00	3.350,00	3.200,00	
13.30	Σφαιρικές δικλίδες (Ball Valves)						
13.30.01	• Σφαιρική δικλίδα DN 900 / PN 40	ΗΛΜ-85	τεμ.	103.000,00	100.000,00	95.000,00	
13.30.02	• Σφαιρική δικλίδα DN 1500 / PN 40	ΗΛΜ-85	τεμ.	200.000,00	195.000,00	185.000,00	
13.30.03	• Σφαιρική δικλίδα DN 700 / PN 63	ΗΛΜ-85	τεμ.	125.000,00	120.000,00	115.000,00	
13.35	Δικλίδες κοίλης φλέβας (Cone Outlet Valves)						
13.35.01	• Δικλίδα κοίλης φλέβας DN 450 / PN 40	ΗΛΜ-85	τεμ.	81.000,00	78.800,00	75.000,00	
13.35.02	• Δικλίδα κοίλης φλέβας DN 500 / PN 10	ΗΛΜ-85	τεμ.	38.000,00	36.800,00	35.000,00	
13.35.03	• Δικλίδα κοίλης φλέβας DN 800 / PN 40	ΗΛΜ-85	τεμ.	108.000,00	105.000,00	100.000,00	
13.35.04	• Δικλίδα κοίλης φλέβας DN 800 / PN 10	ΗΛΜ-85	τεμ.	81.000,00	79.000,00	75.000,00	
13.35.05	• Δικλίδα κοίλης φλέβας DN 1000 / PN 10	ΗΛΜ-85	τεμ.	92.000,00	89.300,00	85.000,00	
13.36	Δικλίδες τύπου βελόνας (Needle Valves)						

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
13.36.01	• DN 350 mm / PN 10 at	ΗΛΜ-85	τεμ.	19.500,00	19.000,00	18.000,00	
13.36.02	• DN 600 mm / PN 10 at	ΗΛΜ-85	τεμ.	39.000,00	38.000,00	36.000,00	
13.36.03	• DN 700 mm / PN 10 at	ΗΛΜ-85	τεμ.	50.000,00	48.500,00	46.000,00	
13.36.04	• DN 700 mm / PN 63 at	ΗΛΜ-85	τεμ.	168.000,00	163.000,00	155.000,00	
13.40	Ιμάντες στερέωσης χαλυβδοσωλήνων						
13.40.01	• Ιμάντας Χ/Σ Φ 600	ΗΛΜ-82	τεμ.	27,00	26,30	25,00	
13.40.02	• Ιμάντας Χ/Σ Φ 1000	ΗΛΜ-82	τεμ.	37,80	36,80	35,00	
13.40.03	• Ιμάντας Χ/Σ Φ 1200	ΗΛΜ-82	τεμ.	48,60	47,30	45,00	
13.45	Αεροφυλάκια αντιπληγματικής προστασίας						
13.45.01	Αεροφυλάκιο των 5,0 m3 / PN10 at	ΗΛΜ-23	τεμ.	9.200,00	9.000,00	8.500,00	
13.45.02	Αεροφυλάκιο των 10,0 m3 / PN 20 at	ΗΛΜ-23	τεμ.	23.800,00	23.000,00	22.000,00	
13.45.03	Αεροφυλάκιο των 3x20,0 m3 / PN 16 at.	ΗΛΜ-23	τεμ.	70.500,00	68.000,00	65.000,00	
13.50	Προμήθεια και εγκατάσταση χροανοειδών στομίων αγωγών						
13.50.01	Στόμιο Υδροληψίας DN 600	ΗΛΜ-29	τεμ.	2.600,00	2.500,00	2.400,00	
13.50.02	Στόμιο Υδροληψίας DN 900	ΗΛΜ-29	τεμ.	5.100,00	5.000,00	4.700,00	
13.50.03	Στόμιο Υδροληψίας DN 1000	ΗΛΜ-29	τεμ.	6.200,00	6.000,00	5.700,00	
	<b>14. ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ - ΧΥΤΑ</b>						
14.01	Κατασκευή αργιλικού υποστρώματος στεγανοποίησης						
14.01.01.	Σε επιφάνειες εδάφους με κλίση έως 15%	ΥΔΡ 6079	m3	2,10	2,00	1,90	+MET
14.01.02.	Σε επιφάνειες με κλίση από 15% έως 25%	ΥΔΡ 6079	m3	2,40	2,30	2,20	+MET
14.02	Κατασκευή κοκκώδους υποστρώματος στεγανοποιητικής μεμβράνης						
14.02.01.	Σε επιφάνειες εδάφους με κλίση έως 15%	ΥΔΡ 6079	m3	7,20	7,00	6,70	+MET
14.02.02.	Σε επιφάνειες με κλίση από 15% έως 25%	ΥΔΡ 6079	m3	7,80	7,60	7,20	+MET
14.03.	Κατασκευή επιστρώματος μεμβράνης από αμμοχαλικώδες διαβαθμισμένο υλικό	ΥΔΡ 6079	m3	10,30	10,00	9,50	+MET
14.04	Προμήθεια, τοποθέτηση και συγκόλληση μεμβρανών πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE)						
14.04.01	Για μεμβράνες HDPE πάχους 1,0 mm	ΥΔΡ 6361	m2	4,10	4,00	3,80	
14.04.02	Για μεμβράνες HDPE πάχους 1,5 mm	ΥΔΡ 6361	m2	5,00	4,80	4,60	
14.04.03	Για μεμβράνες HDPE πάχους 2,0 mm	ΥΔΡ 6361	m2	5,90	5,80	5,50	
14.05	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωϋφάσματος προστασίας μεμβράνης (τοποθετούμενο υπό την μεμβράνη)						
14.05.01	Για γεωϋφασμα μή υφαντό, των 200 gr/m2	ΥΔΡ 6361	m2	1,70	1,70	1,60	
14.05.02	Για γεωϋφασμα μή υφαντό, των 300 gr/m2	ΥΔΡ 6361	m2	1,80	1,80	1,70	
14.05.03	Για γεωϋφασμα μή υφαντό, των 400 gr/m2	ΥΔΡ 6361	m2	1,90	1,90	1,80	
14.06	Κυλινδρικά σώματα επιφόρτισης - στερέωσης μεμβράνης	ΥΔΡ 6620.1	kg	0,20	0,20	0,20	
14.07	Εξαεριστικά στοιχεία μεμβράνης	ΥΔΡ 6361	τεμ.	49,70	48,30	46,00	
	<b>15. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ</b>						
15.01	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως από Φ 800 μέχρι Φ 1200 mm σε πετρώματα μαλακά						
15.01.01	Για διάμετρο οπής 800 mm	ΥΔΡ 7101.1	m	152,00	147,00	140,00	
15.01.02	Για διάμετρο οπής 900 mm	ΥΔΡ 7101.2	m	162,00	158,00	150,00	
15.01.03	Για διάμετρο οπής 1000 mm	ΥΔΡ 7101.3	m	167,00	163,00	155,00	
15.01.04	Για διάμετρο οπής 1100 mm	ΥΔΡ 7101.4	m	178,00	173,00	165,00	
15.01.05	Για διάμετρο οπής 1200 mm	ΥΔΡ 7101.5	m	190,00	185,00	175,00	
15.02	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως από Φ 800 μέχρι Φ 1200 mm σε πετρώματα σκληρά						
15.02.01	Για διάμετρο οπής 800 mm	ΥΔΡ 7102.1	m	305,00	294,00	280,00	
15.02.02	Για διάμετρο οπής 900 mm	ΥΔΡ 7102.2	m	325,00	315,00	300,00	
15.02.03	Για διάμετρο οπής 1000 mm	ΥΔΡ 7102.3	m	350,00	340,00	325,00	
15.02.04	Για διάμετρο οπής 1100 mm	ΥΔΡ 7102.4	m	380,00	370,00	350,00	
15.02.05	Για διάμετρο οπής 1200 mm	ΥΔΡ 7102.5	m	420,00	410,00	390,00	
15.03	Αντληση νερού από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου «πομόνας»	ΥΔΡ 7103	h	30,20	29,40	28,00	
15.04	Αντληση νερού από γεώτρηση με συσκευή εμφυσήσεως αέρα	ΥΔΡ 7104	h	15,10	14,70	14,00	
15.05	Ανάπτυξη υδρογεωτρήσεως με συσκευή εκτοξέυσεως νερού	ΥΔΡ 7105	h	11,90	11,60	11,00	
15.06	Διάνοιξη γεωτρήσεως τελικής διατομής Φ 146 mm σε πετρώματα μαλακά						
15.06.01	Διάνοιξη σε βάθος 0-20,00 m	ΥΔΡ 7106.1	m	28,10	27,30	26,00	
15.06.02	Διάνοιξη σε βάθος 20,01-40, 00 m	ΥΔΡ 7106.2	m	30,20	29,40	28,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
15.06.03	Διάνοιξη σε βάθος 40,01-60, 00 m	ΥΔΡ 7106.3	m	32,40	31,50	30,00	
15.06.04	Διάνοιξη σε βάθος 60,01-80, 00 m	ΥΔΡ 7106.4	m	34,60	33,60	32,00	
15.06.05	Διάνοιξη σε βάθος άνω των 80,00 m	ΥΔΡ 7106.5	m	36,70	35,70	34,00	
15.07	Διάνοιξη γεωτρήσεως τελικής διαμέτρου 146 mm σε πετρώματα σκληρά						
15.07.01	Διάνοιξη σε βάθος 0-20,00 m	ΥΔΡ 7107.1	m	30,20	29,40	28,00	
15.07.02	Διάνοιξη σε βάθος 20,01-40, 00 m	ΥΔΡ 7107.2	m	32,40	31,50	30,00	
15.07.03	Διάνοιξη σε βάθος 40,01-60, 00 m	ΥΔΡ 7107.3	m	34,60	33,60	32,00	
15.07.04	Διάνοιξη σε βάθος 60,01-80, 00 m	ΥΔΡ 7107.4	m	36,70	35,70	34,00	
15.07.05	Διάνοιξη σε βάθος άνω των 80,00 m	ΥΔΡ 7107.5	m	37,80	36,80	35,00	
15.08	Περιφραγματικοί χαλύβδινοι σωλήνες						
15.08.01	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Δεσ 900 mm	ΥΔΡ 7108	m	113,00	110,00	105,00	
15.08.02	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Δεσ 1050	ΥΔΡ 7109	m	140,00	137,00	130,00	
15.09	Γαλβανισμένος χαλύβδινος φιλτροσωλήνας Δεσ 650 mm.	ΥΔΡ 7110	m	108,00	105,00	100,00	
15.10	Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας εσωτερικής διαμέτρου Φ 650 mm	ΥΔΡ 7111	m	103,00	100,00	95,00	
15.11	Γαλβανισμένος φιλτροσωλήνας Φ 2" πιεζομετρικής γεωτρήσεως.	ΥΔΡ 7112	m	8,10	7,90	7,50	
15.12	Πιεζομετρικός σωλήνας, Φ 1 1/2" υδρογεωτρήσεως.	ΥΔΡ 7113	m	5,10	4,90	4,70	
15.13	Χαλυβδοσωλήνες Φ 150 mm επένδυσης γεωτρήσεως	ΥΔΡ 7114	m	18,90	18,40	17,50	
15.14	Χαλικόφιλτρο υδρογεωτρήσεως	ΥΔΡ 7115	m3	56,20	54,60	52,00	
15.15	Χαλικόφιλτρο πιεζομετρικής γεωτρήσεως	ΥΔΡ 7116	m3	64,80	63,00	60,00	
15.16	Μετακίνηση υδρογεωτρυπάνου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας.						
15.16.01	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση υδρογεωτρυπάνου των 1400 mm	ΥΔΡ 7118.1	τεμ.	600,00	580,00	555,00	
15.16.02	Εκφόρτωση και εγκατάσταση υδρογεωτρυπάνου των 1400 mm	ΥΔΡ 7118.2	τεμ.	970,00	950,00	900,00	
15.17	Μετακίνηση γεωτρυπάνου των 146 mm και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας.						
15.17.01	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση γεωτρυπάνου των 146 mm	ΥΔΡ 7119.1	τεμ.	48,60	47,30	45,00	
15.17.02	Εκφόρτωση και εγκατάσταση γεωτρυπάνου των 146 mm	ΥΔΡ 7119.2	τεμ.	48,60	47,30	45,00	
15.18	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας						
15.18.01	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση "πομόνας" Φ 20"	ΥΔΡ 7120.1	τεμ.	97,20	94,50	90,00	
15.18.02	Εκφόρτωση και εγκατάσταση "πομόνας" Φ 20"	ΥΔΡ 7120.2	τεμ.	97,20	94,50	90,00	
15.19	Μετακίνηση συσκευής αντήλξεως νερού με εμφύσηση αέρα και εκτοξεύσεως νερού (AIR LIFT και HET).						
15.19.01	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση συσκευής εμφυσήσεως αέρα	ΥΔΡ 7121.1	τεμ.	97,50	94,50	90,00	
15.19.02	Εκφόρτωση και εγκατάσταση συσκευής εμφυσήσεως αέρα	ΥΔΡ 7121.2	τεμ.	97,50	94,50	90,00	
15.20	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 17 1/2" σε πετρώματα μαλακά	ΥΔΡ 7122	m	81,00	78,80	75,00	
15.21	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 17 1/2" σε πετρώματα σκληρά	ΥΔΡ 7123	m	97,50	94,50	90,00	
15.22	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως Φ 17 1/2" σε Φ22" σε μαλακά πετρώματα	ΥΔΡ 7124	m	24,30	23,60	22,50	
15.23	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως Φ 17 1/2" σε Φ 22" σε σκληρά πετρώματα	ΥΔΡ 7125	m	39,00	38,00	36,00	
15.24	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας	ΥΔΡ 7126	m	62,60	60,90	58,00	
15.25	Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας Φ 10" d = 6 mm	ΥΔΡ 7127	m	51,80	50,40	48,00	
15.26	Γαλβανισμένος χαλύβδινος φιλτροσωλήνας Φ10" πάχους 6 mm	ΥΔΡ 7128	m	56,20	54,60	52,00	
15.27	Στόμιο υδρογεωτρήσεως	ΥΔΡ 7129	kg	4,30	4,20	4,00	
	<b>16. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ, ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ</b>						
16.01	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΥΔΡ 6744	τεμ.	124,00	121,00	115,00	
16.02	Αντιστήριξη στύλου	ΥΔΡ 6801	τεμ.	51,80	50,40	48,00	
16.03	Κατασκευή αναμονής (μούφας) σε αγωγούς από τσιμεντοσωλήνες για σύνδεση ακινήτων με το δίκτυο υπονόμων.	ΥΔΡ 6732	τεμ.	11,30	11,00	10,50	
16.04	Ανακατασκευή διακλαδώσεως Φ160 mm αγωγού ακαθάρτων από πλαστικό σωλήνα PVCσειράς 41	ΥΔΡ 6711.1	m	13,00	12,60	12,00	
16.05	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωοειδών και κυκλικών αγωγών κλειστής διατομής	ΥΔΡ 6053	m3	20,00	19,40	18,50	
16.06	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου						
16.06.01	Για την επισκευή φρεατίου εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης δεν υπερβαίνουν σε πλάτος τα 35 cm.						
16.06.01.01	Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	106,00	103,00	98,00	
16.06.01.02	Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	75,60	73,50	70,00	
16.06.02	Για την επισκευή φρεατίου εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης υπερβαίνουν σε πλάτος τα 35 cm						
16.06.02.01	Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	162,00	158,00	150,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
16.06.02.02	Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	108,00	105,00	100,00	
16.07	Επισκευή πλακών εδράσεως εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής.						
16.07.01	Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	108,00	105,00	100,00	
16.07.02	Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	m3	32,40	31,50	30,00	
16.08	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος Τ)						
16.08.01	Καθαρισμός φρεατίου μονού ανοίγματος	ΥΔΡ 6120x30% ΥΔΡ 6107x70%	m3	81,00	78,80	75,00	
16.08.02	Καθαρισμός για κάθε επιπλέον άνοιγμα	ΥΔΡ 6120x30% ΥΔΡ 6107x70%	m3	34,60	33,60	32,00	
16.09	Ανακατασκευή μεμονωμένων τμημάτων αγωγών συνδέσεως των φρεατίων υδροσυλλογής με τα υπάρχοντα δίκτυα.	ΥΔΡ 6730.4	m	210,00	205,00	195,00	
16.10	Απομόνωση παροχής από τον κρουνό συνένωσης.	ΥΔΡ 6732	τεμ.	3,70	3,60	3,40	
16.11	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση πλήρους φρεατίου παροχής ύδρευσης.	ΥΔΡ 6732	τεμ.	49,70	48,30	46,00	
16.12	Επισκευή φρεατίου παροχής	ΥΔΡ 6732	τεμ.	30,20	29,40	28,00	
16.13	Αντικατάσταση διαρρέοντος χαλκοσωλήνα παροχής ή διακόπτη ή σωλήνα ΡΕ Φ32 ή Φ63.	ΥΔΡ 6732	τεμ.	30,20	29,40	28,00	
16.14	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών						
16.14.01	Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1, 20 m	ΥΔΡ 6327	τεμ.	1.240,00	1.210,00	1.150,00	
16.14.02	Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1, 50 m	ΥΔΡ 6327	τεμ.	1.620,00	1.580,00	1.500,00	
16.14.03	Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1, 50 m	ΥΔΡ 6327	τεμ.	2.000,00	1.940,00	1.850,00	
16.15	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού από οποιοδήποτε υλικό εκτός ΡΕ με νέο αγωγό οποιοδήποτε υλικού και διαμέτρου με χρήση ειδικών συνδέσμων, με απομόνωση του δικτύου ύδρευσης.						
16.15.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100	ΥΔΡ 6610 x 60% + ΥΔΡ 6611.3 x 40%	τεμ.	305,00	295,00	280,00	
16.15.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150	ΥΔΡ 6610 x 60% + ΥΔΡ 6611.3 x 40%	τεμ.	380,00	370,00	350,00	
16.15.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6610 x 60% + ΥΔΡ 6611.3 x 40%	τεμ.	458,00	475,00	450,00	
16.15.04	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 250	ΥΔΡ 6610 x 60% + ΥΔΡ 6611.3 x 40%	τεμ.	680,00	660,00	630,00	
16.16	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού από οποιοδήποτε υλικό πλην πολυαιθυλενίου (ΡΕ) με νέο αγωγό οποιοδήποτε υλικού και διαμέτρου με χρήση ανοξείδωτου μανσόν διακλάδωσης και μηχανής MULLER.						
16.16.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	295,00	285,00	270,00	
16.16.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	340,00	330,00	315,00	
16.16.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	485,00	475,00	450,00	
16.17	Ενωση υφιστάμενου αγωγού από χάλυβα διαμέτρου Φ300 και άνω με νέο αγωγό οποιοδήποτε υλικού με μηχανή MULLER.						
16.17.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	135,00	131,00	125,00	
16.17.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	173,00	168,00	160,00	
16.17.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	205,00	200,00	190,00	
16.17.04	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 250	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	260,00	250,00	240,00	
16.18	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού οποιοδήποτε υλικού με νέο αγωγό οποιοδήποτε υλικού και διαμέτρου χωρίς τη χρήση ταυ (σε συνέχεια του άξονα του υφιστάμενου αγωγού) με απομόνωση του δικτύου ύδρευσης.						
16.18.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	124,00	121,00	115,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
16.18.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	140,00	137,00	130,00	
16.18.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	178,00	173,00	165,00	
16.18.04	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 250	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	250,00	240,00	230,00	
16.19	Κατασκευή διακλάδωσης αγωγού από ΡΕ ή σύνδεση νέου αγωγού με υφιστάμενο αγωγό από ΡΕ σε λειτουργία με τοποθέτηση κατάλληλου ειδικού τεμαχίου.						
16.19.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 110	ΥΔΡ 6622.1	τεμ.	103,00	100,00	95,00	
16.19.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 160	ΥΔΡ 6622.1	τεμ.	195,00	190,00	180,00	
16.19.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6622.1	τεμ.	305,00	295,00	280,00	
16.20	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού από το δίκτυο						
16.20.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80	ΥΔΡ 6630.1 X 35% + ΥΔΡ 6611.1 X 65%	τεμ.	50,80	49,40	47,00	
16.20.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 100	ΥΔΡ 6630.1 X 35% + ΥΔΡ 6611.1 X 65%	τεμ.	56,20	54,60	52,00	
16.20.03	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150	ΥΔΡ 6630.1 X 35% + ΥΔΡ 6611.1 X 65%	τεμ.	86,40	84,00	80,00	
16.20.04	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΥΔΡ 6630.1 X 35% + ΥΔΡ 6611.1 X 65%	τεμ.	124,00	121,00	115,00	
16.21	Τοποθέτηση πολλαπλού διανομέα Φ63 για την εγκατάσταση παροχών επί αγωγού οποιασδήποτε διαμέτρου και υλικού						
16.21.01	Για απόσταση του άξονα του αγωγού από την πίσω πλευρά του φρεατίου του υδρομετρητή (προς την Ρ.Γ. ή Ο.Γ.) <= 4,00 m	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	200,00	195,00	185,00	
16.21.02	Για απόσταση του άξονα του αγωγού από την πίσω πλευρά του φρεατίου του υδρομετρητή (προς την Ρ.Γ. ή Ο.Γ.) > 4,00 m	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	235,00	225,00	215,00	
16.22	Ανύψωση υφιστάμενης παροχής.	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	24,80	24,20	23,00	
16.23	Καταβίβαση υφιστάμενης παροχής.	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	24,80	24,20	23,00	
16.24	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση πλήρους φρεατίου παροχής.	ΥΔΡ 6326	τεμ.	50,80	49,40	47,00	
16.25	Επισκευή φρεατίου παροχής	ΥΔΡ 6732	τεμ.	30,20	29,40	28,00	
16.26	Αποκάλυψη φρεατίων παροχών	ΥΔΡ 6732	τεμ.	124,00	121,00	115,00	
16.27	Εντοπισμός, αποκάλυψη φρεατίου δικλείδας, ανύψωση ή καταβίβαση φρεατίου δικλείδας (βαννοφρεατίου), για την κατάλληλη τοποθέτησή του επί του οδοστρώματος στην επιθυμητή θέση και αποτύπωσή του.	ΥΔΡ 6732	τεμ.	113,00	110,00	105,00	
16.28	Καθαρισμός φρεατίου δικλείδας (βαννοφρεατίου).	ΥΔΡ 6732	τεμ.	20,50	20,00	19,00	
16.29	Επένδυση επιφανείας σκυροδέματος με οξύμαχα αργιλλοπυριτικά πλακίδια.	ΥΔΡ 6404.1	m <sup>2</sup>	48,60	47,30	45,00	
16.30	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα						
16.30.01	Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α ενός ανοίγματος (εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα)	ΥΔΡ 6120x70% ΥΔΡ 6107x30%	τεμ.	27,00	26,30	25,00	
16.30.02	Για κάθε επιπλέον άνοιγμα φρεατίου τύπου Α	ΥΔΡ 6120x70% ΥΔΡ 6107x30%	τεμ.	10,80	10,50	10,00	
16.31	Μεταφορά με μονότροχο προϊόντων καθαρισμού προσχώσεων κλειστών αγωγών	ΥΔΡ 6053	m3.dm	2,10	2,00	1,90	
16.32	Μεταφορά με ζεμπίλι ή παρεμφερή μέσα προϊόντων καθαρισμού προσχώσεων κλειστών αγωγών.	ΥΔΡ 6053	m3.dm	7,50	7,20	6,90	
16.35	Επισκευή φρεατίων αποχέτευσης με ειδική τσιμεντοκονία	ΥΔΡ 6373	kg	13,50	13,10	12,50	
16.40	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης						
16.40.01	Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 200-300 mm	ΥΔΡ 6120	m	5,50	5,40	5,10	
16.40.02	Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 315-400 mm	ΥΔΡ 6120	m	7,00	6,80	6,50	
16.40.03	Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 450-600 mm	ΥΔΡ 6120	m	8,40	8,20	7,80	
16.45	Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης	ΥΔΡ 6120	m	6,50	6,30	6,00	
16.50	Εσωτερική σημειακή επισκευή αγωγών αποχέτευσης με επικόλληση υαλοφάσματος, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας.			0,00			
16.50.01	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα τριπλής στρώσης από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm <sup>2</sup> , χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	390,00	380,00	360,00	
16.50.02	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, τετραπλής στρώσης, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	450,00	435,00	415,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
16.50.03	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα τριπλής στρώσης, των 1100 gr/cm2, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	410,00	400,00	380,00	
16.50.04	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, τετραπλής στρώσης, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	450,00	435,00	415,00	
16.50.05	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100	ΥΔΡ 6370	τεμ.	435,00	420,00	400,00	
16.50.06	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, τετραπλής στρώσης, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	475,00	460,00	440,00	
16.50.07	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm2, τριπλής στρώσης, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	500,00	485,00	460,00	
16.50.08	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, 4-πλής στρώσης, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	535,00	520,00	495,00	
16.51	Εσωτερική επισκευή αγωγών αποχέτευσης με επικόλληση υφάσματος με βάση τον υαλοβάμβακα, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας.						
16.51.01	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm2, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	475,00	465,00	440,00	
16.51.02	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, ενισχυμένης μηχανικής αντοχής, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	615,00	600,00	570,00	
16.51.03	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm2, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	605,00	590,00	560,00	
16.51.04	Επισκευή αγωγού DN 200-250, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, ενισχυμένης μηχανικής αντοχής, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	785,00	760,00	725,00	
16.51.05	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm2, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	475,00	465,00	440,00	
16.51.06	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους μέχρι 100 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, ενισχυμένης μηχανικής αντοχής, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	615,00	600,00	570,00	
16.51.07	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα των 1100 gr/cm2, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	605,00	590,00	560,00	
16.51.08	Επισκευή αγωγού DN 315-400, επί μήκους 101 έως 180 cm, με ύφασμα από υαλοβάμβακα, ενισχυμένης μηχανικής αντοχής, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας	ΥΔΡ 6370	τεμ.	785,00	760,00	725,00	
16.52	Επισκευή προεξοχών πλευρικών συνδέσεων αγωγών.						
16.52.01	Επισκευή πλευρικής σύνδεσης έως Φ160 σε αγωγούς Φ200-600, χωρίς τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	650,00	630,00	600,00	
16.52.02	Επισκευή πλευρικής σύνδεσης μέχρι Φ160 σε αγωγούς Φ200-600, με όλες τις εργασίες προετοιμασίας.	ΥΔΡ 6370	τεμ.	780,00	760,00	720,00	
16.53	Ελαστικός σύνδεσμος αγωγών ακαθάρτων με θωράκιση από ανοξείδωτο χάλυβα						
16.53.01	Για αγωγούς DN 200-250 mm	ΥΔΡ 6370	τεμ.	124,00	121,00	115,00	
16.53.02	Για αγωγούς DN 315 mm	ΥΔΡ 6370	τεμ.	145,00	142,00	135,00	
16.53.03	Για αγωγούς DN 400 mm	ΥΔΡ 6370	τεμ.	210,00	205,00	195,00	
	<b>II. ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΚΑΙ ΦΡΑΓΜΑΤΑ</b>						
	<b>1. ΕΚΤΡΟΠΗ, ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ</b>						
Αρθρο 1.01	Εκτροπή και έλεγχος των υδάτων του ποταμού		κ.α.				
Αρθρο 1.02	Αποστράγγιση, απομάκρυνση και έλεγχος των υδάτων κατά τη διάρκεια της κατασκευής των έργων.		κ.α.				
	<b>2. ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΧΕΡΣΩΣΗ</b>						
Αρθρο 2.01	Αποψίλωση και εκχέρσωση.	ΥΔΡ-6051	στρ	100,00	97,00	91,80	
	<b>3. ΕΚΣΚΑΦΕΣ</b>						
Αρθρο 3.01	Εκσκαφές υπαίθριες φράγματος μετά της μεταφοράς σε οποιαδήποτε απόσταση						
3.01.01	Εκσκαφές υπαίθριες φράγματος - κοινές (γαιώδεις-ημιβραχώδεις)	ΥΔΡ-6061	m3	0,55	0,53	0,50	
3.01.02	Εκσκαφές υπαίθριες φράγματος - βράχου	ΥΔΡ-6062	m3	2,60	2,50	2,40	
Αρθρο 3.02	Εκσκαφές υπαίθριες, τεχνικών έργων φράγματος						
3.02.01	Εκσκαφές υπαίθριες, τεχνικών έργων φράγματος - κοινές (γαιώδεις-ημιβραχώδεις)	ΥΔΡ-6061	m3	0,78	0,74	0,70	
3.02.02	Εκσκαφές υπαίθριες, τεχνικών έργων φράγματος - βράχου	ΥΔΡ-6062	m3	3,00	2,90	2,80	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
Αρθρο 3.03	Εκσκαφές υπαίθριες στοιμών σιηράγγων, σε έδαφος πάσης φύσεως μετά της μεταφοράς σε οποιαδήποτε απόσταση.	ΥΔΡ-6063	m3	2,40	2,30	2,20	
Αρθρο 3.04	Εκσκαφή (διάνοιξη) σιηράγγων ωφέλιμης διατομής έως και 12,0 m2 σε γεωλογικούς σχηματισμούς πάσης φύσεως με συμβατικά μέσα	ΥΔΡ-7020	m3	48,60	47,30	45,00	
Αρθρο 3.05	Εκσκαφή (διάνοιξη) σιηράγγων ωφέλιμης διατομής 12,0 - 40,0 m2 σε γεωλογικούς σχηματισμούς πάσης φύσεως με συμβατικά μέσα	ΥΔΡ-7020	m3	46,40	45,20	43,00	
Αρθρο 3.06	Εκσκαφή (διάνοιξη) σιηράγγων ωφελ. διατομής > 40,0 m2 και υπογείων θαλάμων σε γεωλογικούς σχηματισμούς πάσης φύσεως με συμβατικά μέσα	ΥΔΡ-7020	m3	44,30	43,10	41,00	
Αρθρο 3.07	Εκσκαφή (διάνοιξη) φρεάτων διατομής μεγαλύτερης από 1,50 m2 με διάτρηση, σε γεωλογικούς σχηματισμούς πάσης φύσεως με τη μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε οποιαδήποτε απόσταση.	ΥΔΡ-7020	m3	65,00	63,00	60,00	
Αρθρο 3.08	Ελεγχόμενη ανατίναξη.	ΟΔΟ-1132	μμ	3,70	3,60	3,40	
Αρθρο 3.09	Γραμμική διάτρηση.	ΟΔΟ-1132	μμ	3,20	3,20	3,00	
Αρθρο 3.10	Πρόσθετη αποζημίωση για εκσκαφή σήραγγας σε περιοχές με προβλήματα διόγκωσης σε οποιαδήποτε κατηγορία εδάφους	ΥΔΡ-7022	m3	5,90	5,80	5,50	
Αρθρο 3.11	Αποκομιδή προϊόντων γεωλογικών καταπτώσεων	ΟΔΟ-1420	m3	5,90	5,80	5,50	
<b>4. ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΗΡΑΓΓΩΝ</b>							
Αρθρο 4.01	Μικροπάσσαλοι ελάχιστης διαμέτρου 20 cm	ΟΔΟ-2732	μμ	56,20	54,60	52,00	
Αρθρο 4.02	Αγκύρια βράχου τύπου διαστελλομένης κεφαλής	ΥΔΡ-7024	μμ	16,20	15,80	15,00	
Αρθρο 4.03	Αγκύρια βράχου τύπου PERFO	ΥΔΡ-7025	μμ	16,20	15,80	15,00	
Αρθρο 4.04	Αγκύρια βράχου ρητινικά	ΥΔΡ-7025	μμ	16,20	15,80	15,00	
Αρθρο 4.05	Αγκύρια βράχου τύπου SWELLEX	ΥΔΡ-7025	μμ	18,40	18,00	17,00	
Αρθρο 4.06	Τανυόμενα αγκύρια βράχου τύπου τσιμενταρισμένης πάκτωσης	ΥΔΡ-7025	μμ	15,10	14,70	14,00	
Αρθρο 4.07	Μη τανυόμενα αγκύρια βράχου τύπου τσιμενταρισμένης πάκτωσης.	ΥΔΡ-7025	μμ	13,00	12,60	12,00	
Αρθρο 4.08	Αγκύρια βράχου από ίνες υάλου (Fiberglass).	ΥΔΡ-7025	μμ	19,40	18,90	18,00	
Αρθρο 4.09	Αγκύρια βράχου υψηλής αντοχής κοίλα	ΥΔΡ-7025	μμ	19,40	18,90	18,00	
Αρθρο 4.10	Προεντεταμένες αγκυρώσεις						
4.10.01	Κινητοποίηση και αποκινητοποίηση εξοπλισμού και μέσων και προσκόμιση υλικών για την εκτέλεση προεντεταμένων αγκυρώσεων, ανά οπή αγκύρωσης.	ΥΔΡ-7025	τεμ	65,00	63,00	60,00	
4.10.02	Προεντεταμένες αγκυρώσεις φορτίου 400-500 kN	ΥΔΡ-7025	μμ	43,20	42,00	40,00	
4.10.03	Προεντεταμένες αγκυρώσεις φορτίου 500-600 kN.	ΥΔΡ-7025	μμ	48,60	47,30	45,00	
Αρθρο 4.11	Ράβδοι αγκύρωσης από χάλυβα σπλισμών B500C						
4.11.01	διαμέτρου Φ25	ΥΔΡ-7025	μμ	10,80	10,50	10,00	
4.11.02	διαμέτρου Φ28	ΥΔΡ-7025	μμ	11,90	11,60	11,00	
4.11.03	διαμέτρου Φ32	ΥΔΡ-7025	μμ	13,00	12,60	12,00	
Αρθρο 4.12	Ράβδοι αγκύρωσης με στείρωμα στο ένα άκρο						
4.12.01	διαμέτρου Φ25	ΥΔΡ-7025	μμ	12,00	11,60	11,00	
4.12.02	διαμέτρου Φ28	ΥΔΡ-7025	μμ	13,00	12,60	12,00	
4.12.03	διαμέτρου Φ32	ΥΔΡ-7025	μμ	14,00	13,70	13,00	
Αρθρο 4.13	Αυτοδιατρύμενα αγκύρια βράχου (Self-drilling) ελαχ. φορτίου 300 kN	ΥΔΡ-7025	μμ	21,60	21,00	20,00	
Αρθρο 4.14	Δοκοί προτορείας ελαφρού τύπου (spilling)	ΥΔΡ-7106	μμ	21,60	21,00	20,00	
Αρθρο 4.15	Δοκοί Προτορείας Βαρέως Τύπου (forepoling)	ΥΔΡ-7106	μμ	86,00	84,00	80,00	
Αρθρο 4.16	Προμήθεια και τοποθέτηση υποστηριγμάτων από μορφοχάλυβα	ΥΔΡ-7027	kg	1,51	1,47	1,40	
Αρθρο 4.17	Παρενθέματα πλήρωσης κενών τύπου BULLFLEX	ΥΔΡ-7032	m3	175,00	170,00	162,00	
Αρθρο 4.18	Προμήθεια και εγκατάσταση μεταλλικών δικτυωτών υποστηλωμάτων (lattice girders)	ΥΔΡ-7027	kg	1,62	1,58	1,50	
Αρθρο 4.19	Αποξήλωση υποστηριγμάτων από μορφοχάλυβα και μεταλλικών δικτυωτών υποστηλωμάτων	ΥΔΡ-7027	kg	0,43	0,42	0,40	
Αρθρο 4.20	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα						
4.20.01	Σε υπαίθρια έργα	ΥΔΡ-7017.8	m3	86,40	84,00	80,00	
4.20.02	Σε υπόγεια έργα	ΥΔΡ-7016.9	m3	97,20	94,50	90,00	
Αρθρο 4.21	Προσθήκη χαλυβδίνων ινών στο εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	ΥΔΡ-6751	kg	1,80	1,80	1,70	
Αρθρο 4.22	Δομικό πλέγμα εκτοξευομένου σκυροδέματος						
4.22.01	Σε υπαίθρια έργα	ΥΔΡ-7018	kg	0,92	0,90	0,85	
4.22.02	Σε υπόγεια έργα	ΥΔΡ-7018	kg	0,97	0,95	0,90	
Αρθρο 4.23	Συρματόπλεγμα εκτοξευομένου σκυροδέματος	ΥΔΡ-7018	kg	2,20	2,10	2,00	
Αρθρο 4.24	Προμήθεια και τοποθέτηση αγκυρίων στήριξης πλέγματος	ΥΔΡ-7025	τεμ	9,70	9,50	9,00	
Αρθρο 4.25	Χαλύβδινα μορφοελάσματα για τοπική υποστήριξη βράχου	ΥΔΡ-7026	kg	1,51	1,47	1,40	
Αρθρο 4.26	Αποξήλωση εκτοξευομένου σκυροδέματος εντός σιηράγγων και λοιπών υπογείων έργων.	ΟΙΚ-2227	m3	29,20	28,40	27,00	
<b>5. ΔΙΑΤΡΗΣΕΙΣ - ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΕΙΣ</b>							
Αρθρο 5.01	Κινητοποίηση και αποκινητοποίηση για εργασίες του Κεφαλαίου 5	1 50% και ΥΔΡ-7	κ.α.				
Αρθρο 5.02	Εγκατάσταση εξοπλισμού διάτρησης οπών						
5.02.01	σε υπαίθριους χώρους	ΥΔΡ-7119.2	τεμ	13,00	12,60	12,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
5.02.02	σε υπόγειους χώρους	ΥΔΡ-7119.2	τεμ	15,70	15,20	14,50	
Αρθρο 5.03	Περιστροφική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων κουρτίνας Φ 46 mm						
5.03.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	19,40	18,90	18,00	
5.03.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	21,60	21,00	20,00	
5.03.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	24,30	23,60	22,50	
Αρθρο 5.04	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων κουρτίνας Φ 46 mm						
5.04.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	9,70	9,50	9,00	
5.04.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	11,90	11,60	11,00	
5.04.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	14,60	14,20	13,50	
Αρθρο 5.05	Περιστροφική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων κουρτίνας Φ 56 mm						
5.05.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	27,00	26,30	25,00	
5.05.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	29,20	28,40	27,00	
5.05.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	32,40	31,50	30,00	
Αρθρο 5.06	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων κουρτίνας Φ 56 mm						
5.06.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	11,90	11,60	11,00	
5.06.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	13,50	13,10	12,50	
5.06.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	16,20	15,80	15,00	
Αρθρο 5.07	Περιστροφική διάτρηση ερευνητικών οπών και οπών ελέγχου, Φ 76 mm						
5.07.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	43,20	42,00	40,00	
5.07.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	48,60	47,30	45,00	
5.07.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	59,40	57,80	55,00	
Αρθρο 5.08	Περιστροφική διάτρηση οπών αποστράγγισης 76 mm						
5.08.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	25,90	25,20	24,00	
5.08.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	29,20	28,40	27,00	
5.08.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	35,60	34,70	33,00	
Αρθρο 5.09	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών αποστράγγισης 76 mm						
5.09.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	14,00	13,70	13,00	
5.09.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	16,20	15,80	15,00	
5.09.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	18,40	17,90	17,00	
Αρθρο 5.10	Διάτρηση οπών προσωρινής αποστράγγισης Φ46 mm	ΥΔΡ-7107.1	μμ	7,60	7,40	7,00	
Αρθρο 5.11	Διάτρηση οπών αποστράγγισης και αερισμού Φ200 mm σε σήραγγες αποστράγγισης και τσιμεντενέσεων	ΥΔΡ-7107.1	μμ	64,80	63,00	60,00	
Αρθρο 5.12	Περιστροφική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 46 mm, για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	25,90	25,20	24,00	
Αρθρο 5.13	Περιστροφική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 76 mm						
5.13.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	31,30	30,50	29,00	
5.13.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	34,60	33,60	32,00	
Αρθρο 5.14	Περιστροφική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 101 mm						
5.14.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	45,40	44,10	42,00	
5.14.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	47,50	46,20	44,00	
5.14.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	51,80	50,40	48,00	
Αρθρο 5.15	Περιστροφική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 131 mm						
5.15.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	56,20	54,60	52,00	
5.15.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	62,60	60,90	58,00	
5.15.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	75,60	73,50	70,00	
Αρθρο 5.16	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 46 mm για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	10,80	10,50	10,00	
Αρθρο 5.17	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 76 mm						
5.17.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	15,10	14,70	14,00	
5.17.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	17,30	16,80	16,00	
Αρθρο 5.18	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 101 mm						
5.18.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	20,50	20,00	19,00	
5.18.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	22,70	22,10	21,00	
5.18.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	24,80	24,20	23,00	
Αρθρο 5.19	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών εγκατάστασης οργάνων Φ 131 mm						
5.19.01	για το τμήμα μεταξύ 0,0 και 25,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	24,80	24,20	23,00	
5.19.02	για το τμήμα μεταξύ 25,0 και 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	27,00	26,30	25,00	
5.19.03	για το τμήμα πάνω από 50,0 m βάθους	ΥΔΡ-7107.1	μμ	31,30	30,50	29,00	
Αρθρο 5.20	Περιστροφική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων σταθεροποίησης Φ46 mm	ΥΔΡ-7107.1	μμ	21,60	21,00	20,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
Αρθρο 5.21	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων σταθεροποίησης Φ46 mm	ΥΔΡ-7107.1	μμ	9,70	9,50	9,00	
Αρθρο 5.22	Περιστροφική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων τάπητα Φ 76 mm	ΥΔΡ-7107.1	μμ	23,80	23,10	22,00	
Αρθρο 5.23	Περιστροφικοκρουστική διάτρηση οπών τσιμεντενέσεων τάπητα Φ76 mm	ΥΔΡ-7107.1	μμ	13,00	12,60	12,00	
Αρθρο 5.24	Ενσωματωμένοι μεταλλικοί σωλήνες και εξαρτήματα σε οπές	ΥΔΡ-7107.1	kg	2,50	2,40	2,30	
Αρθρο 5.25	Σύνδεση σωλήνος εισπίεσης ενέματος στις οπές τσιμεντενέσεων	ΥΔΡ-7107.1	τεμ	10,30	10,00	9,50	
Αρθρο 5.26	Τσιμεντενέσεις πίεσης	ΥΔΡ-7104	m3	69,10	67,20	64,00	
Αρθρο 5.27	Τσιμεντενέσεις σταθεροποίησης βράχου	ΥΔΡ-7104	m3	54,00	52,50	50,00	
Αρθρο 5.28	Προμήθεια και ενσωμάτωση άμμου τσιμεντενέσεων	ΥΔΡ-7107.1	ton	18,90	18,40	17,50	
Αρθρο 5.29	Προμήθεια και ενσωμάτωση μπεντονίτη τσιμεντενέσεων	ΥΔΡ-7107.1	kg	0,20	0,10	0,14	
Αρθρο 5.30	Προμήθεια και ενσωμάτωση επιταχυντών σκλήρυνσης τσιμεντενέματος	ΥΔΡ-7107.1	kg	0,50	0,50	0,48	
Αρθρο 5.31	Προμήθεια και τοποθέτηση μεταλλικών σωλήνων αποστράγγισης	ΥΔΡ-6751	kg	2,15	2,10	2,00	
Αρθρο 5.32	Προμήθεια και τοποθέτηση ημισωλήνων αποστράγγισης βαρέως τύπου από PVC						
5.32.01	Διαμέτρου Φ 0,10 m	ΥΔΡ-6620.1	μμ	3,80	3,70	3,50	
5.32.02	Διαμέτρου Φ 0,15 m	ΥΔΡ-6620.1	μμ	7,60	7,30	7,00	
5.32.03	Διαμέτρου Φ 0,20 m	ΥΔΡ-6620.1	μμ	9,70	9,40	9,00	
5.32.04	Διαμέτρου Φ 0,30 m	ΥΔΡ-6620.1	μμ	15,70	15,20	14,50	
Αρθρο 5.33	Προμήθεια και τοποθέτηση τσιμεντοσωλήνων αποστράγγισης με τσιμεντωμένους αρμούς						
5.33.01	Διαμέτρου 0,15 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	7,00	6,80	6,50	
5.33.02	Διαμέτρου 0,20 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	11,90	11,60	11,00	
5.33.03	Διαμέτρου 0,30 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	16,20	15,80	15,00	
Αρθρο 5.34	Προμήθεια και τοποθέτηση διάτρητων τσιμεντοσωλήνων αποστράγγισης						
5.34.01	Διαμέτρου 0,20 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	12,40	12,10	11,50	
5.34.02	Διαμέτρου 0,30 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	16,20	15,80	15,00	
5.34.03	Διαμέτρου 0,50 m	ΥΔΡ-6201.1	μμ	30,20	29,40	28,00	
Αρθρο 5.35	Προμήθεια και τοποθέτηση στομιών τσιμεντενέσεων	ΥΔΡ-7129	τεμ				καταργείται
Αρθρο 5.36	Προμήθεια και τοποθέτηση διάτρητων σωλήνων από PVC 50 mm για οπές αποστράγγισης	ΥΔΡ-6620.1	μμ	3,90	3,80	3,60	
	<b>6. ΑΝΑΧΩΜΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ</b>						
Αρθρο 6.01	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 1: Αδιαπέρατος Πυρήνας						
6.01.01	από υλικά δανειοθαλάμων	ΥΔΡ-7001	m3	2,30	2,20	2,10	
6.01.02	από κατάλληλα προϊόντα αναγκαίων εκσκαφών	ΥΔΡ-7001	m3	1,85	1,80	1,70	
Αρθρο 6.02	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 2: Λεπτόκοκκο Φίλτρο						
6.02.01	από αμμοχάλικα	ΥΔΡ-7011	m3	5,10	4,90	4,70	
6.02.02	από υλικά λατομείου	ΥΔΡ-7011	m3	7,30	7,10	6,70	
Αρθρο 6.03	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 3: Χονδρόκοκκο Φίλτρο - Στραγγιστήριο						
6.03.01	από αμμοχάλικα	ΥΔΡ-7011	m3	4,10	4,00	3,80	
6.03.02	από υλικά λατομείου	ΥΔΡ-7011	m3	6,20	6,00	5,70	
Αρθρο 6.04	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 4: Σώματα Στήριξης από αμμοχάλικα						
6.04.01	από αμμοχάλικα δανειοθαλάμων	ΥΔΡ-7003	m3	1,65	1,60	1,50	
6.04.02	από αμμοχάλικα αναγκαίων εκσκαφών	ΥΔΡ-7003	m3	1,30	1,25	1,20	
Αρθρο 6.05	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 5: Σώματα Στήριξης από βραχώδη υλικά						
6.05.01	από βραχώδη υλικά δανειοθαλάμων	ΥΔΡ-7008	m3	4,10	4,00	3,80	
6.05.02	από βραχώδη υλικά εκσκαφών	ΥΔΡ-7008	m3	1,65	1,60	1,50	
Αρθρο 6.06	Ανάχωμα φράγματος Ζώνη 6: Σώματα Στήριξης από τυχαία υλικά						
6.06.01	από τυχαία υλικά αναγκαίων εκσκαφών	ΥΔΡ-7010	m3	0,95	0,90	0,85	
6.06.02	από τυχαία υλικά δονείων	ΥΔΡ-7010	m3	1,30	1,26	1,20	
Αρθρο 6.07	Ανάχωμα Φράγματος, Ζώνη 7: Λιθορριπή Προστασίας Ανάντη Πρανούς.	ΥΔΡ 7012	m3	8,70	7,40	8,00	
Αρθρο 6.08	Ανάχωμα Φράγματος, Ζώνη 8: Λιθορριπή Προστασίας Κατάντη Πρανούς.	ΥΔΡ 7012	m3	7,60	7,35	7,00	
Αρθρο 6.09	Κλισιόμετρα						
6.09.01	Προμήθεια οργάνων	ΥΔΡ 7113	μμ	65,00	63,00	60,00	
6.09.02	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	μμ	10,30	10,00	9,50	
Αρθρο 6.11	Φορητοί ψηφιακοί επιταχυνσιογράφοι τύπου εξισορρόπησης δύναμης						
6.11.01	Προμήθεια οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
6.11.02	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	400,00	400,00	400,00	
Αρθρο 6.12	Προμήθεια εξοπλισμού μηχανοσυστημάτων βράχου και συσκευών μετρήσεων.						
6.12.01	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων πολλαπλών σημείων, μήκους 9,0 m	ΥΔΡ 7113	τεμ	1.100,00	1.100,00	1.100,00	
6.12.02	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων πολλαπλών σημείων, μήκους 15,0 m	ΥΔΡ 7113	τεμ	1.500,00	1.500,00	1.500,00	
6.12.03	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων πολλαπλών σημείων, μήκους 22,0 m	ΥΔΡ 7113	τεμ	2.000,00	2.000,00	2.000,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
6.12.04	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων πολλαπλών σημείων, μήκους 30,0 m	ΥΔΡ 7113	τεμ	2.700,00	2.700,00	2.700,00	
6.12.05	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων ενός σημείου μήκους 1,50 μέτρων	ΥΔΡ 7113	τεμ	280,00	280,00	280,00	
6.12.06	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων ενός σημείου μήκους 3,50 μέτρων	ΥΔΡ 7113	τεμ	300,00	300,00	300,00	
6.12.07	Προμήθεια μηχανοσυστημάτων ενός σημείου μήκους 5,00 μέτρων	ΥΔΡ 7113	τεμ	320,00	320,00	320,00	
6.12.08	Προμήθεια φορητών συσκευών μηχανικών μετρήσεων για μηχανοσυστήματα βράχου οποιουδήποτε τύπου	ΥΔΡ 7113	τεμ	580,00	580,00	580,00	
6.12.09	Προμήθεια ηλεκτρικών μορφοτροπέων μέτρησης μετακινήσεων με γραμμική σχέση ηλεκτρικής τάσης - μετακίνησης, για μηχανοσυστήματα βράχου μη βυθισμένα σε νερό	ΥΔΡ 7113	τεμ	750,00	750,00	750,00	
6.12.10	Προμήθεια ηλεκτρικών μορφοτροπέων μέτρησης μετακινήσεων με γραμμική σχέση ηλεκτρικής τάσης - μετακίνησης, για μηχανοσυστήματα βράχου βυθισμένα σε νερό	ΥΔΡ 7113	τεμ	900,00	900,00	900,00	
6.12.11	Προμήθεια φορητών συσκευών ανάγνωσης μετρήσεων για τους ηλεκτρικούς μορφοτροπέες μέτρησης μετακίνησης με γραμμική σχέση ηλεκτρικής τάσης - μετακίνησης	ΥΔΡ 7113	τεμ	4.000,00	4.000,00	4.000,00	
Αρθρο 6.13	Εγκατάσταση μηχανοσυστημάτων βράχου						
6.13.01	Πολλαπλών σημείων με ράβδους μεταλλικές μήκους 9,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	70,00	70,00	70,00	
6.13.02	Πολλαπλών σημείων με ράβδους μεταλλικές μήκους 15,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	90,00	90,00	90,00	
6.13.03	Πολλαπλών σημείων με ράβδους μεταλλικές μήκους 22,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	115,00	115,00	115,00	
6.13.04	Πολλαπλών σημείων με ράβδους μεταλλικές μήκους 30,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	135,00	135,00	135,00	
6.13.05	Ενός σημείου με ράβδο μεταλλική μήκους 1,50 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	45,00	45,00	45,00	
6.13.06	Ενός σημείου με ράβδο μεταλλική μήκους 3,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	70,00	70,00	70,00	
6.13.07	Ενός σημείου με ράβδο μεταλλική μήκους 5,00 m	ΥΔΡ 7114	τεμ	85,00	85,00	85,00	
Αρθρο 6.14	Υδραυλικά καθιζήσιμετρα με ηλεκτρικό μορφοτροπέα						
6.14.01	Προμήθεια οργάνου	ΥΔΡ 7113	τεμ	2.700,00	2.700,00	2.700,00	
6.14.02	Εγκατάσταση οργάνου	ΥΔΡ 7113	τεμ	165,00	165,00	165,00	
Αρθρο 6.15	Ακίδες μέτρησης σύγκλισης						
6.15.01	Προμήθεια ακίδας σύγκλισης	ΥΔΡ 7113	τεμ	25,00	25,00	25,00	
6.15.02	Εγκατάσταση ακίδας σύγκλισης	ΥΔΡ 7113	τεμ	17,00	17,00	17,00	
Αρθρο 6.16	Κύτταρα μέτρησης φορτίου αγκυρίων βράχου						
6.16.01	Προμήθεια κυτάρων μέτρησης φορτίου κοινών αγκυρώσεων βράχου	ΥΔΡ 7113	τεμ	710,00	710,00	710,00	
6.16.02	Προμήθεια κυτάρων μέτρησης φορτίου προεντεταμένων αγκυρώσεων βράχου	ΥΔΡ 7113	τεμ	840,00	840,00	840,00	
6.16.03	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	55,00	55,00	55,00	
Αρθρο 6.17	Κύτταρα μέτρησης φορτίου χαλυβδίνων πλαισίων						
6.17.01	Προμήθεια οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	720,00	720,00	720,00	
6.17.02	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	55,00	55,00	55,00	
Αρθρο 6.18	Πιεζόμετρα τύπου κατακορύφου σωλήνα						
6.18.01	Προμήθεια οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	110,00	110,00	110,00	
6.18.02	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	16,00	16,00	16,00	
Αρθρο 6.19	Ηλεκτρικά πιεζόμετρα τύπου δονούμενης χορδής						
6.19.01	Προμήθεια οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	900,00	900,00	900,00	
6.19.02	Εγκατάσταση οργάνων	ΥΔΡ 7113	τεμ	80,00	80,00	80,00	
Αρθρο 6.20	Κατασκευή πιεζομετρικών φρεάτων	ΥΔΡ 7113	μμ	13,50	13,50	13,50	
Αρθρο 6.21	Κατασκευή βάθρων μέτρησης επιφανειακών μετακινήσεων	ΥΔΡ 7113	τεμ	90,00	90,00	90,00	
Αρθρο 6.22	Κατασκευή βάθρων τριγωνομετρικών σημείων	ΥΔΡ 7113	τεμ	180,00	180,00	180,00	
Αρθρο 6.23	Σύστημα αυτόματης καταγραφής στοιχείων μέτρησης	ΥΔΡ 7113	τεμ	15.000,00	15.000,00	15.000,00	
Αρθρο 6.24	Εγκατάσταση διάταξης μέτρησης διαρροών	ΥΔΡ 7113	τεμ	15.000,00	15.000,00	15.000,00	
Αρθρο 6.26	Μετεωρολογικός - σταθμογραφικός σταθμός	ΗΛΜ 62	τεμ	15.000,00	15.000,00	15.000,00	
<b>7. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΠΙΧΩΣΗ</b>							
Αρθρο 7.01	Αδιαπέρατη επίχωση με την μεταφορά των υλικών από οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 7001	m3	4,50	4,40	4,20	
Αρθρο 7.02	Διαπερατή επίχωση με την μεταφορά των υλικών από οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 7003	m3	4,10	4,00	3,80	
Αρθρο 7.03	Λιθοπλήρωση, με την μεταφορά των υλικών από οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 7003	m3	4,10	4,00	3,80	
Αρθρο 7.04	Λιθορριπή προστασίας πρηνών με την μεταφορά των υλικών από οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 7008	m3	9,70	9,50	9,00	
Αρθρο 7.05	Προστασία πρηνών με ογκολίθους, με την μεταφορά των υλικών από οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 7008	m3	14,60	14,20	13,50	
<b>8. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>							
Αρθρο 8.01	Προμήθεια και διακίνηση τσιμέντου	ΟΔΟ 3222	ton	103,00	100,00	95,00	
Αρθρο 8.02	Σκυρόδεμα στομίων και επένδυσης σηράγγων και λοιπών υπογειών έργων.	ΥΔΡ 6327	m3	108,00	105,00	100,00	
Αρθρο 8.03	Σκυρόδεμα δεύτερου σταδίου σε εγκοπές αναμονής	ΥΔΡ 6327	m3	135,00	130,00	125,00	
Αρθρο 8.04	Συνδετικό κονίαμα	ΥΔΡ 6325	m3	54,00	52,50	50,00	



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
Αρθρο 8.05	Προμήθεια και τοποθέτηση οπλισμού σκυροδεμάτων σηράγγων	ΥΔΡ 6311	kg	0,97	0,95	0,90	
Αρθρο 8.06	Σκυρόδεμα υπαιθρίων τεχνικών έργων φράγματος						
8.06.01	Για σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΥΔΡ 6329	m3	100,00	97,00	92,00	
8.06.02	Για σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΥΔΡ 6329	m3	110,00	105,00	100,00	
	<b>9. ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ</b>						
Αρθρο 9.01	Προμήθεια και εγκατάσταση τεμαχίων που εντοιχίζονται στο σκυρόδεμα πρώτου σταδίου	ΥΔΡ 6311	kg	4,30	4,20	4,00	
Αρθρο 9.02	Πώμα σήραγγας εκτροπής	ΥΔΡ 7104)	κ.α.				
	<b>10. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>						
Αρθρο 10.01	Μεταλλικές επενδύσεις από χάλυβα S235 (St 37.2)						
10.01.01	Μεταλλική επένδυση με ελέγχους συγκολλήσεων μέχρι 20% με φιλμ και 100% με ultra soning	ΥΔΡ 6751	kg	4,30	4,20	4,00	
10.01.02	Μεταλλική επένδυση με ελέγχους συγκολλήσεων 100% με φιλμ	ΥΔΡ 6751	kg	4,40	4,30	4,10	
10.01.03	Μεταλλική επένδυση με καμπύλα τεμάχια (θέσεις συμβολής σε οποιοδήποτε επίπεδο και, γενικά, ιδιαίτερας δυσκολίας), με ελέγχους συγκολλήσεων μέχρι 20% με φιλμ και 100% με ultra soning	ΥΔΡ 6751	kg	5,80	5,70	5,40	
10.01.04	Μεταλλική επένδυση με καμπύλα τεμάχια (θέσεις συμβολής σε οποιοδήποτε επίπεδο και, γενικά, ιδιαίτερας δυσκολίας), με ελέγχους συγκολλήσεων 100% με φιλμ	ΥΔΡ 6751	kg	6,10	5,90	5,60	
Αρθρο 10.02	Μεταλλικές επενδύσεις από ανοξείδωτο χάλυβα (stainless steel)						
10.02.01	Μεταλλική επένδυση με ελέγχους συγκολλήσεων μέχρι 20% με φιλμ και 100% με ultra soning	ΥΔΡ 6751	kg	9,20	8,90	8,50	
10.02.02	Μεταλλική επένδυση με ελέγχους συγκολλήσεων 100% με φιλμ	ΥΔΡ 6751	kg	9,70	9,50	9,00	
10.02.03	Μεταλλική επένδυση με καμπύλα τεμάχια (θέσεις συμβολής σε οποιοδήποτε επίπεδο και, γενικά, ιδιαίτερας δυσκολίας), με ελέγχους συγκολλήσεων μέχρι 20% με φιλμ και 100% με ultra soning	ΥΔΡ 6751	kg	12,40	12,10	11,50	
10.02.04	Μεταλλική επένδυση με καμπύλα τεμάχια (θέσεις συμβολής σε οποιοδήποτε επίπεδο και, γενικά, ιδιαίτερας δυσκολίας), με ελέγχους συγκολλήσεων 100% με φιλμ	ΥΔΡ 6751	kg	13,00	12,60	12,00	
Αρθρο 10.03	Διάταξη συγκράτησης φερτών υλών (Log boom)	ΥΔΡ 6751	kg	3,90	3,80	3,60	
Αρθρο 10.04	Πλωτή εξέδρα με ανυψωτικό μηχανισμό	ΥΔΡ 6751	kg	4,10	4,00	3,80	
Αρθρο 10.05	Ανέλκυση κοίλων δοκών έμφραξης εισόδου εκκενωτού	ΥΔΡ 6751	τεμ	7.200,00	7.200,00	7.200,00	
Αρθρο 10.06	Φωτιστικό σώμα τύπου (Eexde IIA-Ti) με λαμπτήρες φθορισμού						
10.06.01	Φ.Σ. ισχύος 2 x 18W	ΗΛΜ 59	τεμ	470,00	470,00	450,00	
10.06.02	Φ.Σ. ισχύος 1x 58W	ΗΛΜ 59	τεμ	630,00	630,00	600,00	
10.06.03	Φ.Σ. ισχύος 2 x 58W	ΗΛΜ 59	τεμ	800,00	800,00	750,00	
10.06.04	Φ.Σ. ισχύος 1 x 36W	ΗΛΜ 59	τεμ	525,00	525,00	500,00	
10.06.05	Φ.Σ. ισχύος 2 x 36W	ΗΛΜ 59	τεμ	670,00	650,00	620,00	
Αρθρο 10.07	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας αντiekρηκτικού τύπου (Eede IIIA-Ti)	ΗΛΜ 59	τεμ	500,00	485,00	460,00	
Αρθρο 10.08	Φορητό Φωτιστικό σώμα αντiekρηκτικού τύπου (Eex eib IIT1) με μπαταρίες Ni-Cd	ΗΛΜ 59	τεμ	760,00	740,00	700,00	
Αρθρο 10.09	Ρευματοδότης 42 V αντiekρηκτικού τύπου (Eex de IIA-Ti)	ΗΛΜ 59	τεμ	445,00	430,00	410,00	
Αρθρο 10.10	Ρευματοδότης Πενταπολικός (3P + N + E) αντiekρηκτικού τύπου (Eex de IIA-Ti), 32A	ΗΛΜ 59	τεμ	275,00	270,00	255,00	
Αρθρο 10.11	Διακόπτης πίεσεως (μπουτόν) αντiekρηκτικού τύπου (Eex de IIA-Ti)	ΗΛΜ 53	τεμ	125,00	125,00	120,00	
Αρθρο 10.12	Λυχνία συναγερμού, στεγανή (IP 65)	ΗΛΜ 61	τεμ	119,00	116,00	110,00	
Αρθρο 10.13	Λυχνία συναγερμού "ΦΛΑΣ" αντiekρηκτικού τύπου (Eexde IIA-Ti)	ΗΛΜ 61	τεμ	345,00	335,00	320,00	
Αρθρο 10.14	Σειρήνα συναγερμού, αντiekρηκτικού τύπου (Ee x de IIA-Ti)	ΗΛΜ 61	τεμ	280,00	275,00	260,00	
Αρθρο 10.15	Κεφαλή ανίχνευσης μεθανίου, αντiekρηκτικού τύπου (Ee x de IIA-Ti)	ΗΛΜ 61	τεμ	1.780,00	1.730,00	1.650,00	
Αρθρο 10.16	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΗΛΜ 34	kg	3,00	3,00	2,90	
Αρθρο 10.17	Εσχάρα καλωδίων βαρέως τύπου						
10.17.01	Για πλάτος 100 mm	ΗΛΜ 34	μμ	13,50	13,10	12,50	
10.17.02	Για πλάτος 200 mm	ΗΛΜ 34	μμ	18,90	18,40	17,50	
10.17.03	Για πλάτος 300 mm	ΗΛΜ 34	μμ	24,80	24,20	23,00	
10.17.04	Για πλάτος 400 mm	ΗΛΜ 34	μμ	34,60	33,60	32,00	
Αρθρο 10.18	Κουτί διακλάδωσης αντiekρηκτικού τύπου (EEX II-T6)	ΗΛΜ 49	τεμ	7,60	7,40	7,00	
Αρθρο 10.19	Καλώδια XLPE/LSZH/SWA/LSZH με ουδέτερο μειωμένης διατομής						
10.19.01	Καλώδιο διατομής 3x35/16 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	15,10	14,70	14,00	
10.19.02	Καλώδιο διατομής 3x50/25 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	18,90	18,40	17,50	
10.19.03	Καλώδιο διατομής 3x70/35 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	25,90	25,20	24,00	
10.19.04	Καλώδιο διατομής 3x95/50 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	31,30	30,50	29,00	
10.19.05	Καλώδιο διατομής 3x120/70 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	46,40	45,20	43,00	
10.19.06	Καλώδιο διατομής 3x150/70 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	56,20	54,60	52,00	
10.19.07	Καλώδιο διατομής 3x185/95 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	67,00	65,10	62,00	
10.19.08	Καλώδιο διατομής 3x240/120 mm2	ΗΛΜ 47	μμ	84,20	81,90	78,00	

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	ΕΡΓΑ έως 1,5 εκ. €	ΕΡΓΑ από 1,5 έως 5,0 εκ. €	ΕΡΓΑ άνω των 5,0 εκ. €	Μεταφορές
Αρθρο 10.20	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους συστήματος ανύψωσης-ελέγχου θυροφράγματος.	ΗΛΜ 63	κ.α.				
Αρθρο 10.25	Ανυψωτικές διατάξεις						
10.25.01	Γερανογέφυρα ηλεκτροκίνητη 2,5 ton, 6,0 m	ΗΛΜ-63	τεμ.	14.200,00	14.200,00	13.500,00	
10.25.02	Γερανογέφυρα ηλεκτροκίνητη 6,3 ton, 6,0 m	ΗΛΜ-63	τεμ.	16.800,00	16.800,00	16.000,00	
10.25.03	Γερανογέφυρα χειροκίνητη 2,0 ton - 6,5 m	ΗΛΜ-63	τεμ.	5.600,00	5.600,00	2.450,00	
10.25.04	Ηλεκτροκίνητο βαρούλκο απλής μονοράνας, πλήρες, ανυψωτικής ικανότητας 2 ton	ΗΛΜ-63	τεμ.	6.950,00	6.950,00	6.600,00	
Αρθρο 10.26	Σίδηροτροχιά γερανογέφυρας	ΗΛΜ-82	kg	4,70	4,70	4,50	
Αρθρο 10.30	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη						
10.30.01	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος 230/400 V, 50 Hz, 20 KVA	ΗΛΜ-58	τεμ.	6.100,00	6.100,00	5.800,00	
10.30.02	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος 230/400V, 50 Hz, 250 KVA	ΗΛΜ-58	τεμ.	34.700,00	34.700,00	33.000,00	
10.30.03	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος 230/400V, 50 Hz, 500 KVA	ΗΛΜ-58	τεμ.	65.000,00	65.000,00	62.000,00	
Αρθρο 10.35	Καλωδίωση τηλεμετάδοσης στοιχείων	ΗΛΜ-48	m	8,90	8,90	8,50	
Αρθρο 10.40	Μετασχηματιστές ισχύος						
10.40.01	Μετασχηματιστής ισχύος 500 kVA, 20 kV	ΗΛΜ-86	τεμ.	8.000,00	8.000,00	7.600,00	
10.40.02	Μετασχηματιστής ξηρού τύπου 400 kVA 20/0,4 kV	ΗΛΜ-86	τεμ.	12.100,00	12.100,00	11.500,00	
10.40.03	Μετασχηματιστής ξηρού τύπου 800 kVA 20/0,4 kV	ΗΛΜ-86	τεμ.	18.400,00	18.400,00	17.500,00	