

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	ΝΑΟΙΚ Α\20.02	1	ΟΙΚ 2112	μ3	50	4,10	205,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς νόση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ Α\20.03.03	2	ΟΙΚ 2117	μ3	116	26,50	3.074,00	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ Α\20.21	3	ΟΙΚ 2162	μ3	78	5,30	413,40	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ Α\20.10	4	ΟΙΚ 2162	μ3	8	6,00	48,00	
5	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής δια αυτοκινήτου	ΝΟΔΟ Δ\Η1.2	19	ΟΔΟ 1123	μ3 km	4.880	0,38	1.854,40	
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυροδέμα κατανομής C12/15	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	6	ΟΙΚ 3213	μ3	22	99,30	2.184,60	
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυροδέμα κατανομής C20/25	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.05	7	ΟΙΚ 3215	μ3	130	120,00	15.600,00	
8	Προμήθεια και προσθήκη προσθέτων στο σκυρόδεμα, Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ Α\9.23.04	8	ΥΔΡ 6320.1	kg	370	0,40	148,00	
9	Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s)	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	9	ΟΙΚ 3873	kg	11.140	1,20	13.368,00	
10	Ευλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ Α\9.01	10	ΥΔΡ 6301	μ2	226	6,50	1.469,00	
11	Ευλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ Α\9.02	11	ΥΔΡ 6302	μ2	340	18,40	6.256,00	
12	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	12	ΟΙΚ 7121	μ2	248	12,70	3.149,60	
13	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.22	13	ΟΙΚ 7122	μ2	326	13,30	4.335,80	
14	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ Α\11.03	14	ΥΔΡ 6753	kg	350	2,30	805,00	
15	ΘΥΡΑ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ	ΟΙΚ ΝΑΣΧ.11.01.01	15	ΥΔΡ 6812	τεμ	1	700,00	700,00	
16	Περίφραξη με συρματόπλεγμα	ΝΑΥΔΡ Α\11.12	16	ΥΔΡ 6812	m	100	14,50	1.450,00	
Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								55.060,80	55.060,80
2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ									
1	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ Α\3.03.01	17	ΥΔΡ 6055	μ3	20	17,80	356,00	
Σε μεταφορά								356,00	55.060,80

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							356,00	55.060,80
2	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	NAYΔΡ ΑΙ2.02	18	ΥΔΡ 6072	m3	20	0,46	9,20	
3	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής δια αυτοκινήτου	ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.2	19	ΟΔΟ 1123	m3 km	400	0,38	152,00	
4	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΝΑΟΔΟ ΔΙΑ18.1	20	ΝΟΔΟ 1510	m3	16	1,04	16,64	
5	Μεταφορά καθαρά ασυμπίεστων γαιωδών, ημιβραχωδών ή βραχωδών προϊόντων εκσκαφής	NAYΔΡ ΝΙ17.1	21	ΥΔΡ6073	κυβοχιλ ιόμετ	320	0,26	83,20	
6	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	NAYΔΡ ΑΙ5.07	22	ΥΔΡ 6069	m3	4	9,80	39,20	
7	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.3	23	ΟΔΟ 3122	m3 km	80	0,42	33,60	
8	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	NAYΔΡ Ν13.01.01.03	24	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1	126,00	126,00	
9	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	NAYΔΡ Ν13.01.01.04	25	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	1	195,00	195,00	
10	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμές, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	NAYΔΡ Ν13.01.01.05	26	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	2	250,00	500,00	
11	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες Χαλυβδοσωλήνες με εσωτερική προστασία από λιθανθρακόπισσα (ασφαλτική βάση) και εξωτερική προστασία με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτική βάση) και διπλή στρώση με σπινθήρα	NAYΔΡ ΑΙ12.18.01	27	ΥΔΡ 6630.1	kg	300	1,95	585,00	
12	Ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταύ, συστολές, πώματα κ.λπ.) από ελατό χυτοσίδηρο, ή χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).	NAYΔΡ ΑΙ12.17	28	ΥΔΡ 6752	kg	100	3,80	380,00	
13	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 M Pa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003 Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm/ PN 10	NAYΔΡ ΑΙ12.14.01.10	29	ΥΔΡ 6621.3	m	50	17,30	865,00	
14	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 M Pa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003 Ονομ. διαμέτρου DN 140 mm / PN 10	NAYΔΡ ΑΙ12.14.01.09	30	ΥΔΡ 6621.2	m	50	15,10	755,00	
15	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	NAYΔΡ ΑΙ12.20	31	ΥΔΡ 6651.1	kg	200	4,90	980,00	
	Σε μεταφορά							5.075,84	55.060,80

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							5.075,84	55.060,80
16	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού οποιουδήποτε υλικού με νέο αγωγό οποιουδήποτε υλικού και διαμέτρου χωρίς τη χρήση του (σε συνέχεια του άξονα του υφιστάμενου αγωγού) με απομόνωση του δικτύου ύδρευσης. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΝΑΥΔΡ Α\16.18.03	32	ΥΔΡ 6611.1 30% ΥΔΡ 6622.1 70%	τεμ	2	178,00	356,00	
	Σύνολο 2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ							5.431,84	5.431,84
							Αθροισμα		60.492,64
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	10.888,68
							Αθροισμα		71.381,32
							Απρόβλεπτα	15,00 %	10.707,20
							Αθροισμα		82.088,52
							Πρόβλεψη αναθεώρησης		838,31
							Αθροισμα		82.926,83
							ΦΠΑ	23,00 %	19.073,17
							Γενικό Σύνολο		102.000,00

Θραψανό 07/10/2011
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΣΟΦΙΑ ΛΙΟΝΤΑΚΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Θραψανό 07/10/2011
Η Προϊσταμένη της
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ