

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 ΑΙ20.02	1	ΟΙΚ 2112	m3	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 εκσκαφικών υλών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.03.03	2	ΟΙΚ 2117	m3	116	26,50	3.074,00	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.21	3	ΟΙΚ 2162	m3	78	5,30	413,40	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.10	4	ΟΙΚ 2162	m3	8	6,00	48,00	
5	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής δια αυτοκινήτου	ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.2	5	ΟΔΟ 1123	m3 km	4.880	0,38	1.854,40	
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.03	6	ΟΙΚ 3213	m3	22	99,30	2.184,60	
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.05	7	ΟΙΚ 3215	m3	130	120,00	15.600,00	
8	Προμήθεια και προσθήκη προσθέτων στο σκυρόδεμα, Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ ΑΙ9.23.04	8	ΥΔΡ 6320.1	kg	370	0,40	148,00	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s)	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.02	9	ΟΙΚ 3873	kg	11.140	1,20	13.368,00	
10	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ ΑΙ9.01	10	ΥΔΡ 6301	m2	226	6,50	1.469,00	
11	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ ΑΙ9.02	11	ΥΔΡ 6302	m2	340	18,40	6.256,00	
12	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ71.21	12	ΟΙΚ 7121	m2	248	12,70	3.149,60	
13	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ71.22	13	ΟΙΚ 7122	m2	326	13,30	4.335,80	
14	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ ΑΙ11.03	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 ΑΙ11.12	16	ΥΔΡ 6812	m	185	14,50	2.682,50	
17	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.02.03	17	ΟΙΚ 3213	m3	65	106,00	6.890,00	
Σε μεταφορά								63.183,30	

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							63.183,30	
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	NAOIK A138.20.03	18	OIK 3873	kg	1.450	1,10	1.595,00	
	Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							64.778,30	64.778,30
	2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ								
1	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	NAYΔP A13.01.01	19	ΥΔP 6053	m3	120	0,59	70,80	
2	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	NAYΔP A13.03.01	20	ΥΔP 6055	m3	20	17,80	356,00	
3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	NAYΔP A12.01	21	ΥΔP 6071	m3	24	0,40	9,60	
4	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	NAYΔP A12.02	22	ΥΔP 6072	m3	20	0,46	9,20	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	NAYΔP A15.03	23	ΥΔP 6066	m3	112	0,45	50,40	
6	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	NAYΔP A15.07	24	ΥΔP 6069	m3	28	9,80	274,40	
7	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	NOΔO Δ1H1.3	25	OΔO 3122	m3 km	560	0,42	235,20	
8	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	NAYΔP N13.01.01.03	26	ΥΔP 6651.1	τεμ	2	126,00	252,00	
9	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	NAYΔP N13.01.01.04	27	ΥΔP 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	NAYΔP N13.01.01.05	28	ΥΔP 6651.1	τεμ	1	250,00	250,00	
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 μελέτη	NAYΔP A12.18.01	29	ΥΔP 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).	NAYΔP A12.17	30	ΥΔP 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 110 mm / PN 10 atm	NAYΔP A12.14.01.07	31	ΥΔP 6621.1	m	350	10,00	3.500,00	
	Σε μεταφορά							6.167,60	64.778,30

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							6.167,60	64.778,30	
14	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003 Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm/ PN 10	ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.10	32	ΥΔΡ 6621.3	m	350	17,30	6.055,00		
15	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	ΝΑΥΔΡ Α\12.20	33	ΥΔΡ 6651.1	kg	200	4,90	980,00		
16	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού οποιουδήποτε υλικού με νέο αγωγό οποιουδήποτε υλικού και διαμέτρου χωρίς τη χρήση ταυ (σε συνέχεια του άξονα του υφιστάμενου αγωγού) με απομόνωση του δικτύου ύδρευσης. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	ΝΑΥΔΡ Α\16.18.03	34	ΥΔΡ 6611.1 30% ΥΔΡ 6622.1 70%	τεμ	2	178,00	356,00		
Σύνολο 2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ								13.558,60	13.558,60	
								Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	78.336,90 14.100,64
								Αθροισμα Απρόβλεπτα	15,00 %	92.437,54 13.865,63
								Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης		106.303,17 2.639,92
								Αθροισμα ΦΠΑ	23,00 %	108.943,09 25.056,91
								Γενικό Σύνολο		134.000,00

Θραψανό 07/10/2011
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΣΟΦΙΑ ΛΙΟΝΤΑΚΗ

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

ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ