

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ΜΕΛΕΤΗ								
1	Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος	1	ΝΑΥΔΡ Α/4.13	m3	100	37,80	3.780,00	
2	Εκκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκκαφών	2	ΝΑΥΔΡ Α/3.01.01	m3	650	0,59	383,50	
3	Εκκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκκαφών	3	ΝΑΥΔΡ Α/3.03.01	m3	150	17,80	2.670,00	
4	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	4	ΝΑΥΔΡ Α/5.03	m3	640	0,45	288,00	
5	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	5	ΝΑΥΔΡ Α/5.07	m3	160	9,80	1.568,00	
6	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	6	ΝΟΔΟ Δ/Η1.3	m3 km	3.200	0,42	1.344,00	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών	7	ΝΑΥΔΡ Ν/2.01	κυβικό μέτρο	130	0,35	45,50	
8	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	8	ΝΑΥΔΡ Α/2.02	m3	150	0,46	69,00	
9	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκκαφής δια αυτοκινήτου	9	ΝΟΔΟ Δ/Η1.2	m3 km	5.000	0,38	1.900,00	
10	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 250 mm / PN 16 atm	10	ΝΑΥΔΡ Α/12.14.01.53	m	2.000	59,40	118.800,00	
11	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες, χαλυβδοσωλήνες με εσωτερική και εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα	11	ΝΑΥΔΡ Ν/12.18.01	kg	150	1,60	240,00	
12	Δικλείδες χυτοσίδηρες ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	12	ΝΑΥΔΡ Ν/13.01.01.02	τεμ	5	110,00	550,00	
13	Δικλείδες χυτοσίδηρες ελαστικής εμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	13	ΝΑΥΔΡ Ν/13.01.02.07	TEM	2	450,00	900,00	
14	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, τύπου Glenfield, ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	14	ΝΑΥΔΡ Ν/13.09.02	τεμ	5	131,00	655,00	
15	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου ελαστικής εμφράξεως DN250mm, PN 16at	15	ΝΑΥΔΡ Ν/13.16.08	τεμ	1	1.500,00	1.500,00	
16	Ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταύ, συστολές, πώματα κλπ) από ελατό χυτοσίδηρο, ή χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).	16	ΝΑΥΔΡ Ν/12.17	kg	500	2,80	1.400,00	
17	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	17	ΝΑΥΔΡ Α/12.20	kg	250	4,90	1.225,00	
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. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 200	18	ΝΑΥΔΡ Α/16.18.03	τεμ	4	178,00	712,00	
	Σε μεταφορά						138.030,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Από μεταφορά						138.030,00		
19	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	19	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	m3	120	99,30	11.916,00		
20	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	20	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	m2	60	17,30	1.038,00		
21	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	21	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	kg	800	1,10	880,00		
Σύνολο 1. ΜΕΛΕΤΗ							151.864,00	151.864,00	
							Αθροισμα	151.864,00	
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	27.335,52
							Αθροισμα	179.199,52	
							Απρόβλεπτα	15,00 %	26.879,93
							Αθροισμα	206.079,45	
							Πρόβλεψη αναθεώρησης		1.237,62
							Αθροισμα	207.317,07	
							ΦΠΑ	23,00 %	47.682,93
							Γενικό Σύνολο		255.000,00

Θραψανό 07/10/2011
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

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