

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
<b>1. ΚΥΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.01.01	1	ΥΔΡ 6081.1	m3	1.892	7,00	13.244,00	
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ Α\3.11.01.01	2	ΥΔΡ 6082.1	m3	632	34,00	21.488,00	
3	Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ Τ2.3	3	ΟΙΚ2226	m3	216	38,46	8.307,36	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη ναιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ Α\20.04.01	4	ΟΙΚ 2122	m3	100	19,90	1.990,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	5	ΟΙΚ 2171	m3	2.940	1,40	4.116,00	
6	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής δια αυτοκινήτου	ΝΟΔΟ Δ\Η1.2	6	ΟΔΟ 1123	m3 km	14.700	0,38	5.586,00	
7	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΝΑΥΔΡ Α\5.07	7	ΥΔΡ 6069	m3	972	9,80	9.525,60	
8	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. 0-150 Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	8	ΥΔΡ 6068	m3	1.626	9,20	14.959,20	
9	Καθαρά μεταφορά του αργου υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	ΝΟΔΟ Δ\Η1.3	9	ΟΔΟ 3122	m3 km	36.408	0,42	15.291,36	
10	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	ΝΑΟΔΟ Δ\Γ02.2	10	ΝΟΔΟ 3211B	m2	4.360	1,21	5.275,60	
11	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ03	11	ΝΟΔΟ 4110	m2	4.360	1,24	5.406,40	
12	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05m (Π.Τ.Π. Α265), με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ08.1	12	ΝΟΔΟ 4521B	m2	4.360	5,31	23.151,60	
13	Καθαρά μεταφορά του ασφαλτομίγματος ανά τετραγωνοχιλιόμετρο	ΝΟΔΟ Δ\Η1.5	13	ΟΔΟ 4522	m2 km	87.200	0,02	1.744,00	
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	14	ΟΙΚ 3213	m3	216	99,30	21.448,80	
15	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύα ΟΚΟ	ΝΑΥΔΡ Α\3.12	15	ΥΔΡ 6087	m	300	4,90	1.470,00	
16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	16	ΟΙΚ 3811	m2	315	17,30	5.449,50	
17	Δικλείδες χυτοσιδηρές ελαστικής έμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΝΑΥΔΡ Ν\13.01.01.01	17	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	10	85,00	850,00	
Σε μεταφορά								159.303,42	

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							159.303,42		
18	Μια υδροληψία (ζωστήρα) από πολυπροπυλένιο με παροχή 1/2 ή 3/4 Φ63	ΝΑΥΔΡ ΤΝ5.15.1	18	ΥΔΡ 6623	τεμ	1.800	4,00	7.200,00		
19	Σωλήνες πολυαιθυλενίου αδιαφανείς, διαμέτρου Φ18 (για ένα μέτρο μήκους ανωγού)	ΝΑΥΔΡ Τ5.28	19	ΟΙΚ ΥΔΡ66		9.000	1,29	11.610,00		
20	Ρακόρ ορειχάλκινο διάμετρος Φ20 X 1/2 ή Φ20X3/4	ΝΑΥΔΡ Τ5.17	20	ΥΔΡ6623	τεμ	3.600	1,67	6.012,00		
21	Κρουνός σφαιρικός Α.Φ. 1/2	ΝΑΥΔΡ Τ5.18	21	ΥΔΡ6623	τεμ	1.800	3,50	6.300,00		
22	Χυτοσίδηρο καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ Α\11.01.02	22	ΥΔΡ 6752	kg	3.000	2,30	6.900,00		
23	Φρεάτιο παροχών 30x30	ΝΑΗΛΜ 10ΦΠ1	23	ΟΙΚ ΗΛΜ10	τεμ	300	44,02	13.206,00		
24	Ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταύ, συστολές, πώματα κ.λπ.) από ελατό χυτοσίδηρο, ή χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron).	ΝΑΥΔΡ Α\12.17	24	ΥΔΡ 6752	kg	300	3,80	1.140,00		
25	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 υφιστάμενου αγωγού Φ 63 ή Φ 75	ΝΑΥΔΡ 16.18.00	25	ΟΙΚ ΥΔΡ.6611.1 30% ΟΙΚ ΥΔΡ.6622.1 70%		20	124,00	2.480,00		
26	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	ΝΑΥΔΡ Α\12.20	26	ΥΔΡ 6651.1	kg	300	4,90	1.470,00		
<b>Σύνολο 1. ΚΥΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>215.621,42</b>	<b>215.621,42</b>	
								<b>Αθροισμα</b>	215.621,42	
								Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	38.811,86
								<b>Αθροισμα</b>		254.433,28
								Απρόβλεπτα	15,00 %	38.164,99
								<b>Αθροισμα</b>		292.598,27
								Αξία ασφάλτου		14.830,51
								<b>Αθροισμα</b>		307.428,78
								ΓΕ & ΟΕ % Ασφάλτου		2.669,49
								<b>Αθροισμα</b>		310.098,27
								Πρόβλεψη αναθεώρησης		6.974,90
								<b>Αθροισμα</b>		317.073,17
								ΦΠΑ	23,00 %	72.926,83
								<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>390.000,00</b>

Θραψανό ...../...../2012  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Θραψανό...../...../2012  
Η Προϊσταμένη  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΓΕΝΙΤΣΑΡΙΔΗΣ

ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ