

Αριθμός Μελέτης : ΓΕ.10.002

**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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ</b>									
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ ΔΙΑ02	1	ΝΟΔΟ 1123.Α	μ3	220	3,10	682,00	
2	Όρυξη σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ ΔΙΑ03.3	2	ΝΟΔΟ 1133.Α	μ3	140	9,99	1.398,60	
3	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύζματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ ΑΙ3.10.01.01	3	ΥΔΡ 6081.1	μ3	63	7,00	441,00	
4	Ισοπέδωσις διά διαμορφωτήρος	ΝΟΔΟ 1140	4	ΝΟΔΟ 1140	μ2	2.500	0,21	525,00	
5	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΝΑΟΔΟ ΔΙΑ18.1	5	ΝΟΔΟ 1510	μ3	105	4,72	495,60	
6	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ ΑΙ5.04	6	ΥΔΡ 6067	μ3	34	2,20	74,80	
7	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	ΝΑΥΔΡ ΑΙ5.07	7	ΥΔΡ 6069	μ3	26	12,10	314,60	
<b>Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ</b>								<b>3.931,60</b>	<b>3.931,60</b>
<b>2. ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΤΕΧΝΙΚΑ</b>									
1	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ29.3.1	8	ΝΟΔΟ 2532	μ3	428	94,00	40.232,00	
2	Πλακόστρωση οποιασδήποτε επιφανείας πεζοδρομίων, νησίδων, δρόμων κλπ, με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΔΟ ΝΙΔΒ52	9	ΝΟΔΟ 2922	μ2	2.600	28,00	72.800,00	
3	Κατασκευή τοίχου από λιθοδομή με λίθους ασβεστολιθικού λατομείου, μονής όψης ανωμάλου χωρικού τύπου	ΝΑΟΔΟ ΝΙΔ.Β06.01	10	ΝΟΔΟ 2253	μ3	6,5	87,80	570,70	
4	Πρόσθετη αποζημίωση μόρφωσης εξέχουσας ακμής χονδροπλακών ακανονίστων	ΝΑΟΙΚ ΝΙ42.26	11	ΟΙΚ 4226	μμ	38	4,00	152,00	
5	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ ΑΙ9.01	12	ΥΔΡ 6301	μ2	38	6,50	247,00	
6	Σιδηρούν δομικό πλέγμα ST IV (S500s) εκτός υπογείων έργων	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ30.3	13	ΥΔΡ 7018	Kgr	125	1,33	166,25	
7	Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 εκ. εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ34	14	ΥΔΡ 6403	μ2	8	7,94	63,52	
8	Ανύψωση φρεατίου παντός τύπου, λόγω ασφαλίστρωσης ή τσιμεντόστρωσης, στη νέα στάθμη οδοστρώματος, για επιφάνεια καλύματος 0,28m <sup>2</sup>	ΝΑΥΔΡ ΝΙΑ.16.24	15	ΥΔΡ 6326	τεμ	25	45,00	1.125,00	
<b>Σύνολο 2. ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΤΕΧΝΙΚΑ</b>								<b>115.356,47</b>	<b>115.356,47</b>
<b>3. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>									
1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41 Για σωλήνες PVC/41, Δεσ= 200 mm	ΝΑΥΔΡ ΑΙ12.12.04	16	ΥΔΡ 6711.2	m	90	12,30	1.107,00	
Σε μεταφορά								1.107,00	119.288,07

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								1.107,00	119.288,07	
2	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 50 mm / PN 10	ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.03	17	ΥΔΡ 6621.1	m	165	4,00	660,00		
3	Δικλείδες χυτοσίδηρες συρταρωτές, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση Μεωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΝΑΥΔΡ Α\13.03.03.01	18	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	4	165,00	660,00		
4	Κατασκευή διακλάδωσης αγωγού από PE ή σύνδεση νέου αγωγού με υφιστάμενο αγωγό από PE σε λειτουργία με τοποθέτηση κατάλληλου ειδικού τεμαχίου. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 110	ΝΑΥΔΡ Α\16.19.01	19	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	3	103,00	309,00		
5	Χυτοσίδηρο καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ Α\11.01.02	20	ΥΔΡ 6752	kg	520	2,30	1.196,00		
<b>Σύνολο 3. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>								<b>3.932,00</b>	<b>3.932,00</b>	
								<b>Αθροισμα</b>		123.220,07
								Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	22.179,61
								<b>Αθροισμα</b>		145.399,68
								Απρόβλεπτα	15,00 %	21.809,95
								<b>Αθροισμα</b>		167.209,63
								Πρόβλεψη αναθεώρησης		2.355,59
								<b>Αθροισμα</b>		169.565,22
								ΦΠΑ	15,00 %	25.434,78
								<b>Γενικό Σύνολο</b>		<b>195.000,00</b>

ΝΑΞΟΣ ΜΑΡΤΙΟΣ 2010

Ο μελετητής

ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ ΜΑΡΚΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΝΑΞΟΣ 30/03/2010

Οι ελεγκτές

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ