

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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Εκσκαφή - αναδιάταξη απορριμμάτων	ΝΑΟΔΟ Β\Α01.ΣΧΕΤ	1	ΟΔΟ 1110	Μ3	127.680	1,00	127.680,00	
2	Δάνεια θραυστών υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε1 έως Ε4 (ΧΑΔΑ ΣΙΔΗΡΟΝΕΡΟΥ)	ΝΑΟΔΟ Β\Α18.3.1ΣΧΕΤ	2	ΟΔΟΝ 1510	μ3	3.902	15,60	60.871,20	
3	Δάνεια θραυστών υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε1 έως Ε4 (ΧΑΔΑ ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ)	ΝΑΟΔΟ Β\Α18.3.2ΣΧΕΤ	3	ΟΔΟΝ 1510	μ3	81.651	7,43	606.666,93	
Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑ								795.218,13	795.218,13
2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ Β\3.01.01	4	ΥΔΡ 6053	μ3	1.916	0,60	1.149,60	
2	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ Β\5.03	5	ΥΔΡ 6066	μ3	111.218	0,40	44.487,20	
3	Στεγανοποίηση με γεωμεμβράνη 1,0 mm πολυαιθυλενίου (PE), αμφιπλεύρως τραχεία	ΝΑΥΔΡ Β\14.04.01.ΣΧΕΤ	6	ΥΔΡ 6361	μ2	88.777	4,50	399.496,50	
4	Γεωύφασμα προστασίας στεγανοποιητικής μεμβράνης (τοποθετούμενο υπό την μεμβράνη) Γεωύφασμα μή υφαντό, των 200 gr/m ²	ΝΑΥΔΡ Β\14.05.01	7	ΥΔΡ 6361	μ2	74.987	1,60	119.979,20	
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΥΔΡ Β\9.10.03	8	ΥΔΡ 6326	μ3	171	75,00	12.825,00	
6	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΥΔΡ Β\9.10.04	9	ΥΔΡ 6327	μ3	790	80,00	63.200,00	
7	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΝΑΥΔΡ Β\9.26	10	ΥΔΡ 6311	kg	78.946	0,95	74.998,70	
8	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ Β\9.01	11	ΥΔΡ 6301	μ2	7.879	8,00	63.032,00	
9	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	ΝΑΥΔΡ Β\11.01.01	12	ΥΔΡ 6752	kg	7.020	1,80	12.636,00	
10	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ500mm	ΝΑΥΔΡ Β\15.01.06.ΣΧΕΤ	13	ΥΔΡ 7101.1	μμ	425	100,00	42.500,00	
11	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ Β\11.01.02	14	ΥΔΡ 6752	kg	540	2,80	1.512,00	
12	Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας Φ 10" (D 250 mm) πάχους 6 mm	ΝΑΥΔΡ Β\15.25	15	ΥΔΡ 7127	m	45	50,00	2.250,00	
13	Πώματα γαλβανισμένου χαλυβδοσωλήνα Φ 10"	ΝΑΥΔΡ Β\12.17.1.ΣΧΕΤ	16	ΥΔΡ 6623	τεμ	3	50,00	150,00	
14	Γαλβανισμένος πιεζομετρικός σωλήνας υδρογεωτρήσεως Φ 1 1/2 "	ΝΑΥΔΡ Β\15.12	17	ΥΔΡ 7113	m	45	7,50	337,50	
15	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΝΑΥΔΡ Β\12.01.01.05	18	ΥΔΡ 6551.5	m	41	70,00	2.870,00	
Σε μεταφορά								841.423,70	795.218,13

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								841.423,70	795.218,13
16	Χαλικόφιλτρο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ Β\15.14	19	ΥΔΡ 7115	μ3	340	45,00	15.300,00	
17	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διάμετρου DN 100 / DN 125	ΝΑΥΔΡ Β\12.14.02.06	20	ΥΔΡ 6621.1	μ	420	7,90	3.318,00	
18	Διάτρηση πλαστικών αγωγών	ΝΑΥΔΡ Β\18.1.ΣΧΕΤ	21	ΟΔΟ 1132	ΜΜ	280	3,20	896,00	
19	Κατασκευή αργιλικού υποστρώματος στεγανοποίησης Σε επιφάνειες εδάφους με κλίση έως 15%	ΝΑΥΔΡ Β\14.01.01	22	ΥΔΡ 6079	μ3	32	30,40	972,80	
20	Βιοφίλτρα	ΝΑΥΔΡ Β\19.1.ΣΧΕΤ	23	ΥΔΡ 6651	τεμ	38	500,00	19.000,00	
21	Περίφραξη με συρματόπλεγμα 1,50 μμ	ΝΑΥΔΡ Β\11.12.ΣΧΕΤ	24	ΥΔΡ 6812	μμ	1.905	17,00	32.385,00	
22	Μεταλλική δίφυλλη θύρα περίφραξης συρόμενη	ΝΑΟΙΚ Β\62.50.1.ΣΧΕΤ	25	ΟΙΚ 6236	μ2	16	180,00	2.880,00	
23	Μάρτυρας καθίζησης	ΑΤΗΕ 8604.2.ΣΧΕΤ	26	Η\Μ 11	τεμ	25	100,00	2.500,00	
Σύνολο 2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ								918.675,50	918.675,50
3. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
1	Προμήθεια φυτικής γης	ΝΑΠΡΣ Δ08	27	ΠΡΣ 1620	μ3	25.666	6,00	153.996,00	
2	Διάστρωση επιφάνειας	ΝΑΠΡΣ Α04.1.ΣΧΕΤ	28	ΠΡΣ 1610	μ2	85.500	0,30	25.650,00	
3	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	29	ΠΡΣ 5130	τεμ	10.090	0,60	6.054,00	
4	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	ΝΑΠΡΣ Δ02.2	30	ΠΡΣ 5210	τεμ	10.090	4,30	43.387,00	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	31	ΠΡΣ 5210	τεμ	10.090	1,10	11.099,00	
6	Λίπανση φυτών με τα χέρια	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	32	ΠΡΣ 5340	τεμ	10.090	0,10	1.009,00	
7	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.1	33	ΠΡΣ 5330	τεμ	10.090	0,40	4.036,00	
8	Άρδευση φυτών με βυτίο	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.1	34	ΠΡΣ 5311	τεμ	10.090	0,125	1.261,25	
Σύνολο 3. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								246.492,25	246.492,25
Σε μεταφορά									1.960.385,88

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								1.960.385,88
							Αθροισμα		1.960.385,88
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	352.869,46
							Αθροισμα		2.313.255,34
							Απρόβλεπτα	15,00 %	346.988,30
							Αθροισμα		2.660.243,64
							Πρόβλεψη αναθεώρησης		22.683,19
							Αθροισμα		2.682.926,83
							ΦΠΑ	23,00 %	617.073,17
							Γενικό Σύνολο		3.300.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2015

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2015

Οι μελετητές

Η προϊσταμένη της ΔΤΥ

ΜΑΡΙΑΛΕΝΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΗ
ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΚΟΝΤΟΓΙΩΡΓΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ