

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωσης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΟΜΑΔΑ Α Υδραυλικών Έργων									
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ 2.01	ΥΔΡ 6071	1	m3	900,00	1,09	981,00	
2	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαυθέντος σπλισμένου ή άσπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ 2.02	ΥΔΡ 6072	2	m3	390,00	2,61	1.017,90	
3	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	3	m3	5.000,00	3,25	16.250,00	
4	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.2	ΝΟΔΟ 1510	4	m3	7.000,00	3,80	26.600,00	
5	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχωδές	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	5	m3	2.500,00	1,43	3.575,00	
6	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχωδές	ΝΑΥΔΡ 3.17	ΥΔΡ 6054	6	m3	2.500,00	2,10	5.250,00	
7	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	ΝΑΥΔΡ 4.01.01	ΥΔΡ 6082.1	7	m3	390,00	43,40	16.926,00	
8	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ 4.02.01	ΥΔΡ 6054	8	στρ.	50,00	720,00	36.000,00	
9	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα, με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ 4.02.02	ΥΔΡ 6054	9	m3	2.500,00	1,45	3.625,00	
10	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση	ΝΑΥΔΡ 4.03	ΥΔΡ 6054	10	στρ.	10,00	520,73	5.207,30	
11	Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΝΑΥΔΡ 5.01	ΥΔΡ 6079	11	m3	14.000,00	0,62	8.680,00	
12	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	ΝΑΥΔΡ 4.07	75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	12	m3	800,00	6,42	5.136,00	
Σε μεταφορά								129.248,20	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								129.248,20	
13	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΝΑΟΔΟ Β65.1.2	ΝΟΔΟ 2311	13	kg	84.000,00	3,10	260.400,00	
14	Κατασκευή φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.2	ΝΟΔΟ 2312	14	m2	42.000,00	2,50	105.000,00	
15	Πλήρωση φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.3	ΝΟΔΟ 2313	15	m3	6.000,00	18,03	108.180,00	
16	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλινδρών, εντός ύδατος	ΝΑΥΔΡ 8.03	ΥΔΡ 6152	16	m3	500,00	10,30	5.150,00	
17	Λιθορριπές κοιτοστρώσεως με λίθους συλλεκτούς βάρους από 5 μέχρι 20 χιλιογράμμων	ΥΔΡ 6157.1	ΥΔΡ 6157.1	17	m3	500,00	45,15	22.575,00	
18	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών Με λίθους λατομείου βάρους 100 - 200 kg	ΝΑΥΔΡ 8.04.03	ΥΔΡ 6158	18	m3	1.000,00	15,50	15.500,00	
19	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών Με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	ΝΑΥΔΡ 8.04.04	ΥΔΡ 6158	19	m3	1.000,00	17,50	17.500,00	
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α Υδραυλικών Έργων								663.553,20	663.553,20
2. ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικών Έργων									
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ 9.01	ΥΔΡ 6301	20	m2	100,00	8,20	820,00	
2	Πρόσθετη τιμή για την διαμόρφωση επιμελημένων τελειωμάτων επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ 9.06	ΥΔΡ 6304	21	m2	10,00	6,50	65,00	
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΥΔΡ 9.10.03	ΥΔΡ 6326	22	m3	10,00	77,00	770,00	
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΥΔΡ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	23	m3	10,00	82,00	820,00	
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΥΔΡ 9.10.05	ΥΔΡ 6329	24	m3	400,00	88,00	35.200,00	
6	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΝΑΥΔΡ 9.26	ΥΔΡ 6311	25	kg	12.000,00	0,98	11.760,00	
Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΑ Β Υδραυλικών Έργων								49.435,00	49.435,00
Σε μεταφορά									712.988,20

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						712.988,20
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	128.337,88
			Άθροισμα						841.326,08
			Απρόβλεπτα					15,00%	126.198,91
			Άθροισμα						967.524,99
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						216,95
			Άθροισμα						967.741,94
			ΦΠΑ					24,00%	232.258,07
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						1.200.000,01
			Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001						1.200.000,00

14/09/2017
Ο Συντάκτης

14/09/2017
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Δομών Περιβάλλοντος

14/09/2017
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Διευθύντρια
Δ/σης Τεχνικών Έργων

Χαραλάμπους Στυλιανός
Πολιτικός Μηχανικός

Μασίκας Νίκος
Πολιτικός Μηχανικός

Καραθανάση Ειρήνη
Τοπογράφος Μηχανικός