

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]
<b>1. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									
<b>1.1. Χωματοουργικά</b>									
1	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ 3.06.01	ΥΔΡ 6058	1	m3	8.000,00	0,72	5.760,00	
2	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ 3.06.02	ΥΔΡ 6058	2	m3	7.000,00	1,88	13.160,00	
3	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΝΑΥΔΡ 4.02.01	ΥΔΡ 6054	3	στρ.	10,00	720,00	7.200,00	
4	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση	ΝΑΥΔΡ 4.03	ΥΔΡ 6054	4	στρ.	10,00	520,25	5.202,50	
5	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	ΝΑΥΔΡ 4.07	75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	5	m3	700,00	9,05	6.335,00	
6	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	6	m3	700,00	1,05	735,00	
7	Άρση καταπτώσεων	ΝΑΥΔΡ 4.12	ΥΔΡ 6120	7	m3	1.000,00	0,97	970,00	
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με φυσικά αμμοχάλικα	ΝΑΥΔΡ 5.09.01	ΥΔΡ 6067	8	m3	200,00	5,60	1.120,00	
9	Εκσκαφείς Εκσκαφέας 150 HP	ΟΔΟ Μ507.5		9	ΩΡΑ	151,00	80,87	12.211,37	
<b>Σύνολο : 1.1. Χωματοουργικά</b>								<b>52.693,87</b>	<b>52.693,87</b>
<b>1.2. Έργα προστασίας κοίτης και πρηνών</b>									
1	Λιθιπενδύσεις πρηνών χωρίς αρμολόγηση	ΝΑΥΔΡ 4.15	ΥΔΡ 6155	10	m2	300,00	28,40	8.520,00	
2	Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΝΑΥΔΡ 5.01	ΥΔΡ 6079	11	m3	15.000,00	0,62	9.300,00	
3	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΝΑΟΔΟ Β65.1.1	ΝΟΔΟ 2311	12	kg	14.850,00	2,70	40.095,00	
4	Κατασκευή φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.2	ΝΟΔΟ 2312	13	m2	7.550,00	2,50	18.875,00	
5	Πλήρωση φατνών	ΝΑΟΔΟ Β65.3	ΝΟΔΟ 2313	14	m3	1.100,00	18,30	20.130,00	
6	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών Με λίθους λατομείου βάρους 100 - 200 kg	ΝΑΥΔΡ 8.04.03	ΥΔΡ 6158	15	m3	700,00	15,50	10.850,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>107.770,00</b>	<b>52.693,87</b>

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]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>107.770,00</b>	<b>52.693,87</b>
7	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών Με λίθους λατομείου βάρους 20 - 100 kg	ΝΑΥΔΡ Ν8.04.03	ΥΔΡ 6158	16	m3	320,00	14,50	4.640,00	
<b>Σύνολο : 1.2. Έργα προστασίας κοίτης και πρανών</b>								<b>112.410,00</b>	<b>112.410,00</b>
<b>Σύνολο : 1. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									<b>165.103,87</b>
<b>Άθροισμα</b> Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									<b>165.103,87</b>
								18,00%	<b>29.718,70</b>
<b>Άθροισμα</b> Απρόβλεπτα									<b>194.822,57</b>
								15,00%	<b>29.223,39</b>
<b>Άθροισμα</b> Πρόβλεψη αναθεώρησης									<b>224.045,96</b>
									<b>32,13</b>
<b>Άθροισμα</b> ΦΠΑ									<b>224.078,09</b>
								24,00%	<b>53.778,74</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>277.856,83</b>

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΣΤΟΡΙΑ 28/7/2017  
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής

ΠΝΕΥΜΟΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε

ΚΟΤΣΑΚΟΣ ΣΤΕΛΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΕΚΙΑΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ