

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΑΛΙΑΣ ΠΟΛΗΣ
ΟΙΚΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΝΟΛΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΤΙΚΩΝ ΤΕΙΧΩΝ

Έργο: «Αντιδιαβρωτική προστασία του
κόλπου Δερματά»

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1. ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Εκσκαφές πυθμένα θαλάσσης σε εδάφη Κατηγορίας Β	ΛΙΜ 2.02	1.1	ΛΙΜ 1210	m ³	900	3,00	2.700,00	
2	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	1.2	ΟΔΟ-1123Α	m3	1370	0,70	959,00	
3	Καθαρη μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	ΟΙΚ 10.07.01	1.2	ΟΙΚ-1136	m3*km	72000	0,35	25.200,00	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 20.30	1.3	ΟΙΚ 2171	m3	2400	0,90	2.160,00	
5	Καθαίρεσεις άοπλων σκυροδεματων οποιασδήποτε μορφής και θέσης	ΥΔΡ 4.13 σχετ.	1.1	ΥΔΡ 6082.1	m3	78	20,60	1.606,80	
6	Καθαίρεσεις οπλισμένων σκυροδεματων οποιαδήποτε μορφής και θέσης	ΟΙΚ Α-12 σχετ.	1.2	ΟΙΚ-2227	m3	52	26,50	1.378,00	
7	Καθαίρεσεις κυκκλιδωμάτων ξύλινων με προσοχή και επανατοποθέτηση τους	ΟΙΚ 22.65.01 σχετ.	1.2	ΟΙΚ 2275	m	150	7,00	1.050,00	
ΣΥΝΟΛΟ 1. ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								35.053,80	35.053,80
2. ΛΙΘΟΡΡΙΠΕΣ									
8	Λιθορριπές πρίσματος εδράσεως α.τ. β. 0.5 μέχρι 110 χγρ.	ΛΙΜ 4.02	2.1	ΛΙΜ 2210	m ³	450	12,00	5.400,00	
9	Φυσικοί ογκόλιθοι λατομείου ατ.β. 1.500~2.500 χγρ.	ΛΙΜ 4.08.02	2.2	ΛΙΜ 2320	m ³	1.620	14,50	23.490,00	
10	Φυσικοί ογκόλιθοι λατομείου ατ.β. 2.500~4.000 χγρ.	ΛΙΜ 4.08.03	2.3	ΛΙΜ 2320	m ³	1.980	16,00	31.680,00	
11	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου κατά ΠΤΠ 0180 ή ΠΤΠ 0155 μετά της μεταφοράς αυτών	ΟΙΚ 20.20	2.4	ΟΙΚ 2162	m3	250	15,70	3.925,00	

12	Καθαρή μεταφορά Λιθορριπών-ογκολίθων	ΟΙΚ 10.07.01 σχετ.	1.2	ΟΙΚ-1136	m3*km	87.900	0,35	30.765,00	
13	Επιστρώσεις γεφυρώσματος διαχωριστικών υλικών ή προστασίας ενδεικτικού τύπου DATEX KN45 , σε οποιαδήποτε θέση της κατασκευής, βάρους κατ' ελάχιστο 300gr/m2	ΟΙΚ 79.15	2.6	ΟΙΚ 7914	m2	1800	3,90	7.020,00	
ΣΥΝΟΛΟ 2. ΛΙΘΟΡΡΙΠΕΣ								102.280,00	102.280,00
					Άθροισμα : 1+2			137.333,80	
					Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%			24.720,08	
					Άθροισμα Σ₁=			162.053,88	
					Απρόβλεπτα: 15% X Σ₁=			24.308,08	
					Αναθεώρηση:			1.849,79	
					Άθροισμα			188.211,75	
					Φ.Π.Α 24% X Σ₁=			45.170,82	
					Συνολική δαπάνη			233.382,58	

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΤΑΒΕΡΝΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΙΟΥΛΙΟΣ 2016
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ