



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΥΡΟΥ ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Αρ. Μελέτης 1ΗΜ/2023

ΕΡΓΟ :

Υπογειοποίηση δικτύου φωτισμού ιστορικού τόπου Δ.Ε. Ερμούπολης.
Υποέργο 1: Υπογειοποίηση δικτύου φωτισμού ιστορικού τόπου Δ.Ε. Ερμούπολης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	A.T.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΚΣΚΑΦΕΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε οποιοδήποτε έδαφος	ΑΤΗΕ Ν\ :9302.2	ΗΛΜ 10	1	m3	10990	26,00 €	285.740,00 €	
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό > 50%.	NET Ν\ΟΙΚ- :22.20.02	ΟΙΚ 2237	2	m2	13200	11,20 €	147.840,00 €	
3	Εργασία πλακόστρωσις πεζοδρομίων, νησίδων κα.	NET Ν\ΟΔΟ-	ΝΟΔΟ 2922	3	m2	13200	20,00 €	264.000,00 €	

	πλατειών (ανά M2)	B-52.1							
4	Προμήθεια υλικών πλακοστρώσεων πεζοδρομίων, νησίδων κ.τ.λ.	NET N\ ΟΔΟ- B-52.2	NOΔO 2922	4	m2	6000	50,00 €	300.000,00 €	
5	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-B-29.3.4	NOΔO 2532	5	m3	550	126,00 €	69.300,00 €	
6	Καθαίρεση και επανατοποθέτηση μαρμάρινων κρασπέδων	NET N\ΥΔΡ- 4.05	ΥΔΡ 6808 50% NOΔO 2951 50%	6	m	20	13,00 €	260,00 €	
	Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΚΣΚΑΦΕΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ						1.067.140,00 €	1.067.140,00 €	
	2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από PE, δομημένου τοιχώματος DN/OD 63 mm.	NET ΥΔΡ- 12.36.01.03	ΥΔΡ 6711.1	7	m	15000	1,03 €	15.450,00 €	
2	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από PE, δομημένου τοιχώματος DN/OD 40 mm.	NET ΥΔΡ- 12.36.01.01	ΥΔΡ 6711.1	8	m	700	0,72 €	504,00 €	
3	Καλώδιο τύπου JIVV-U πενταπολικό διατ. 5X6 mm2	ATHE N\ 62.10.41.04	HAM 102	9	m	30000	5,43 €	162.900,00 €	
4	Καλώδιο τύπου JIVV-U τριπολικό διατ. 3X1.5 mm2	ATHE N\ 62.10.41.01	HAM 102	10	m	8000	1,14 €	9.120,00 €	
5	Κυτίο διακλαδώσεως, ορειχάλκινο Φ 70 mm	ATHE N\ 8735.2.1	HAM 41	11	TEM	1400	10,00 €	14.000,00 €	
6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου Φ Ύ" πάχους 2,65 mm	ATHEN\ 8036.2.1	HAM 5	12	m	4200	12,85 €	53.970,00 €	
7	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΔΩΝ.ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΛΞΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	ATHE N\ 60.10.85.01	ΟΔΟ 2548	13	TEM	1400	70,00 €	98.000,00 €	
8	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ, ΕΣΧΑΡΕΣ ΥΠΟΝΟΜΩΝ	ΟΔΟ B-49	ΥΔΡ 6752	14	kg	33600	1,45 €	48.720,00 €	
9	Ανοξείδωτο επιδαπέδιο κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ). Πίλλαρ ανοξείδωτο τεσσάρων αναχωρήσεων	HAM N\ 66.20.01	HAM 52	15	TEM	12	3.000,00 €	36.000,00 €	
	Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ						438.664,00 €	438.664,00 €	
							Άθροισμα Εργασιών		1.505.804,00 €
							Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%		271.044,72 €
							Μερικό Σύνολο		1.776.848,72 €
							Απρόβλεπτα 15%		266.527,31 €
							Μερικό Σύνολο		2.043.376,03 €

				Απολογιστικά χωρίς Γ.Ε. & Ο.Ε.	20.444,00 €
				Γ.Ε. & Ο.Ε. Απολογιστικών 18%	3.679,92 €
				Μερικό Σύνολο	2.067.499,95 €
				Αναθεώρηση	1.703,80 €
				Μερικό Σύνολο	2.069.203,75 €
				ΦΠΑ 24%	496.608,90 €
				Γενικό Σύνολο	2.565.812,65 €

Ο Συντάξας

ΜΑΡΚΟΣ ΜΑΡΑΓΚΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. M.Sc
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΣΥΡΟΥ-ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ

Μάρκος Μαραγκός
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης



Διακοδημητρίου Δαυίδ
Πολιτικός Μηχανικός