ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

THEODOROS BARIS

Digitally signed by THEODOROS BARIS
Reason: I attest to the accuracy and integrity of this document
Date: 2023.10.26 12:46:42 +03'00'

ΕΡΓΟ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Α/Α Τιμ/γιου	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Άρθρο Αναθ/σης	Ε/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ	
							Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
1	Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες, με την μεταφορά σε χώρο διαχείρισης Α.Ε.Ε.Κ	ΟΔΟ-1123Α	m^3	4.510,00	0,70	3.157,00	
2	Α-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	m^3	24,00	13,35	320,40	
3	ΝΈΟ ΥΔΡ 2.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών ή αποξηλώσεων ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε χώρο διαχείρισης Α.Ε.Ε.Κ.	ΥΔΡ 6071	m^3	5.244,00	7,85	41.165,40	
4	Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	500,00	0,65	325,00	
5	5.09.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΥΔΡ 6067	m^3	210,00	17,90	3.759,00	
6	Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m^3	150,00	1,05	157,50	
	ΣΥΝΟΛΟ Α ΟΜΑΔΑΣ						**48.884,30**	**48.884,30**
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							
7	Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ-2151	m^3	860,00	8,85	7.611,00	
8	Β-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ-6087	m^3	86,00	2,70	232,20	
9	Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m^3	135,00	89,80	12.123,00	
10	Β-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m^3	6,00	126,00	756,00	
11	Β-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m^3	137,00	104,00	14.248,00	
12	Β-29.4.2	Κατασκευή κιβωτίοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m^3	8,00	133,00	1.064,00	
13	Β-29.4.3	Κατασκευή θολωτών οχετών με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m^3	35,00	127,00	4.445,00	
14	Β-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m^3	26,00	133,00	3.458,00	
15	Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kgr	2.600,00	1,15	2.990,00	
16	Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kgr	2.450,00	1,15	2.817,50	
						ΣΥΝΟΛΑ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	**49.744,70**	**48.884,30**

Α/Α	Α/Α Τιμ/γιου	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Άρθρο Αναθ/σης	Ε/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ	
							Μερική	Ολική
		ΣΥΝΟΛΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ					**49.744,70**	**48.884,30**
17	Β-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	ΥΔΡ-6752	kgr	150,00	1,45	217,50	
18	ΥΔΡ 12.01.01.03	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	88,00	41,20	3.625,60	
19	ΥΔΡ 12.01.01.05	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	43,00	72,00	3.096,00	
20	ΥΔΡ 12.01.01.06	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	7,00	103,00	721,00	
21	ΥΔΡ 12.01.01.07	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	32,00	144,00	4.608,00	
22	Β-65.1.1	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων, Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ-2311	kg	1.860,00	2,70	5.022,00	
23	Β-65.2	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ-2312	m2	930,00	2,50	2.325,00	
24	Β-65.3	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ-2313	m3	155,00	21,10	3.270,50	
	ΣΥΝΟΛΟ Β ΟΜΑΔΑΣ						**72.630,30**	**72.630,30**
	ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
25	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.Β	m^3	1.400,00	17,20	24.080,00	
26	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m^2	11.170,00	2,00	22.340,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Γ ΟΜΑΔΑΣ						**46.420,00**	**46.420,00**
	ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΕΡΓΑ- ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
27	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m^2	10.880,00	1,20	13.056,00	
28	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m^2	10.880,00	8,50	92.480,00	
29	Ε-1.1.6	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	10,00	45,00	450,00	
30	Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m^2	1.088,00	3,80	4.134,40	
	ΣΥΝΟΛΟ Δ ΟΜΑΔΑΣ						**110.120,40**	**110.120,40**
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Σσ)							**278.055,00**
+	**Γ.Ε & Ο.Ε 18% * (Σσ)**							50.049,90
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΣ)							**328.104,90**
+	**ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 15%*(ΣΣ)**							49.215,74
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (Σ1)							**377.320,64**
+	ΤΕΛΟΣ Α.Ε.Κ.Κ. (Απολογιστικά)							9.500,00
+	**ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ**							2.780,55
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (Σ2)							**389.601,19**
+	**Φ.Π.Α. 24% *(Σ2)**							93.504,28
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ							**483.105,47**

ΧΑΛΑΝΔΡΙΤΣΑ, 10 / 02 / 2022
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΖΓΟΛΟΜΠΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.