



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 04/ 2021

1η ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΡΓΟ : ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
ΟΔΩΝ Δ. ΑΝΔΡΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
για έργα ΟΔΟ <1,50 εκ. και για έργα ΥΔΡ έως 1,50 εκ.

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Άρθρο αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	Ομάδα 1: Χωματουρικά							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (άνευ μεταφοράς)	ΟΔΟ-1123Α	ΟΔΟ. Α-2	m ³	11.000,00	0,70	7.700,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών μετά μεταφοράς	ΟΔΟ-1123Α	ΟΔΟ. Α-3.3	m ³	450,00	17,80	8.010,00	
3	Ισοπέδωσις και μόρφωση καταστρώματος	ΟΔΟ-1420	ΣΧ. ΟΔΟ. Α.17	m ²	28.000,00	0,20	5.600,00	
4	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	ΟΔΟ. Α-20	m ³	450,00	1,05	472,50	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ 1:					21.782,50	21.782,50
	Ομάδα 2: Τεχνικά έργα							
5	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00μ	ΟΔΟ - 2151	ΟΔΟ. Β-1	m ³	570,00	13,60	7752,00	
6	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ - 2532	ΟΔΟ. Β-29.3.1	m ³	230,00	94,20	21666,00	
7	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοιχών, θωρακίων κλπ μεσκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ - 2551	ΟΔΟ. Β-29.4.5	m ³	170,00	133,00	22610,00	
8	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ - 2612	ΟΔΟ . Β-30.2	Kgr	16500,00	1,15	18975,00	
9	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	ΟΔΟ . Β-30.3	Kgr	800,00	1,15	920,00	
10	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.- Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 - Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	ΥΔΡ 12.01.01.07	m	90,00	144,00	12960,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ 2:					84.883,00	106.665,50
	Ομάδα 3: Οδοστρωσία							
11	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους μετά της χερσαίας μεταφοράς εντός Άνδρου	ΟΔΟ-3121.Β	ΟΔΟ. Γ-1.1	m ³	300,00	21,10	6.330,00	
12	Βάση οδοστρωσίας -Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) μετά της χερσαίας μεταφοράς εντός Άνδρου	ΟΔΟ-3211.Β	ΟΔΟ. Γ-2.2	m ²	28.000,00	2,16	60.480,00	

13	Πρόσθετη αποζημίωση για την προμήθεια αδρανών (π.χ. 3Α και σκυρόδεμα) λόγω ειδικών συνθηκών στο νησί της Άνδρου (μονοπώλιο+ θαλάσσια μεταφορά+χερσαία μεταφορά εκτός Άνδρου).	ΟΔΟ-3211.Β	ΣΧ. ΟΔΟ Γ2.2	m ³	3.500,00	35,00	122.500,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ 3:					189.310,00	295.975,50
	Ομάδα 4: Ασφαλτικά							
14	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	ΟΔΟ. Δ-3	m ²	28.000,00	1,20	33.600,00	
15	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	ΟΔΟ. Δ-4	m ²	28.000,00	0,45	12.600,00	
16	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05m με χρήση κοινής ασφάλτου μετά της χερσαίας μεταφοράς εντός και εκτός Άνδρου	ΟΔΟ-4521Β	ΟΔΟ. Δ-8.1	m ²	28.000,00	8,48	237.440,00	
16 Α	Πρόσθετη αποζημίωση για την θαλάσσια μεταφορά ασφαλτομίγματος κλειστού τύπου	ΟΔΟ 4521.Β	Σχ. ΟΔΟ Δ -8.1	τον.	3.360,00	30,00	100.800,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ 4:					384.440,00	680.415,50
	Ομάδα 5: Σήμανση - Ασφάλεια							
17	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ-2653	ΟΔΟ Ε-1.1.1.	m	1.000,00	35,00	35.000,00	
18	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ - 7788	ΟΔΟ Ε -17.1	m ²	1.600,00	3,80	6.080,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ 5:					41.080,00	721.495,50
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							721.495,50
	ΓΕ & ΟΕ 18%							129.869,19
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕ ΓΕ.ΟΕ							851.364,69
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%							127.704,70
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ							979.069,39
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (για διαχείριση ΑΕΚΚ)							500,00
	ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ 18% ΕΠΙ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ							90,00
	ΣΥΝΟΛΟ							979.659,39
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							18.727,71
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							998.387,10
	ΦΠΑ 24%							239.612,90
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							1.238.000,00

Άνδρος, 20 / 03 / 2023
Η συντάξασα

Ειρήνη Παρλιάρου
Τοπογράφος Μηχανικός Τ. Ε.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Άνδρος, 20 / 03 / 2023
Ο Αν/της Προϊστάμενος Δ.Τ.Π

Κωνσταντίνος Γκλάρας
Πολιτικός Μηχανικός