

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΡΧ. ΟΛΥΜΠΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΟΛ/ΜΙΑΣ

ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΔΗΜΟΥ

ΕΡΓΟ : ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛ.: 36/2018

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 868.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μον.	Τιμη Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών (μεταφορά σε μέση απόσταση 1 χλμ.)	ΟΔΟ-1110	m ³	0,57	3.872,00	2.207,04	
	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες (μεταφορά σε μέση απόσταση 1 χλμ.)	ΟΔΟ-1123Α	m ³	0,89	16.345,00	14.547,05	
	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (μεταφορά σε μέση απόσταση 20 χλμ.)	ΟΙΚ-2227	m3	30,30	150,00	4.545,00	
	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3 (μεταφορά από μέση απόσταση 15 χλμ.)	ΟΔΟ-1510	m3	3,90	4.910,00	19.149,00	
	A-18.2	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4 (μεταφορά από μέση απόσταση 20 χλμ.)	ΟΔΟ-1510	m3	5,40	2.130,00	11.502,00	
	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	1,05	7.040,00	7.392,00	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	59.342,09	
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (μεταφορά σε μέση απόσταση 1 χλμ.)	ΟΔΟ-2151	m3	4,22	230,00	970,60	
	B-29.1.2	Κατασκευές από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΟΔΟ-2521	m3	72,00	11,00	792,00	
	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m3	89,80	213,00	19.127,40	
	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m3	94,20	63,00	5.934,60	
	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m3	104,00	490,00	50.960,00	
	B-30.1	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	ΟΔΟ-2611	kg	1,15	9.045,00	10.401,75	

A/A	Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μον.	Τιμη Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
	12.01.01.04	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	ΥΔΡ 6551.4	m	57,00	10,00	570,00	
	12.01.01.06	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	103,00	60,00	6.180,00	
	12.01.01.07	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	144,00	40,00	5.760,00	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β		100.696,35
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m ((μεταφορά από μέση απόσταση 90 χλμ.))	ΟΔΟ-3111.B	m ²	2,81	35.940,00	100.991,40	
	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) (μεταφορά από μέση απόσταση 90 χλμ.)	ΟΔΟ-3211.B	m ²	2,91	21.482,00	62.512,62	
	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων (μεταφορά από μέση απόσταση 90 χλμ.)	ΟΔΟ-3311.B	m ³	29,70	96,00	2.851,20	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ		166.355,22
		ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						
	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20	20.307,00	24.368,40	
	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (μεταφορά από μέση απόσταση 30 χλμ.)	ΟΔΟ-4521B	m ²	8,03	18.012,00	144.636,36	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ		169.004,76
		ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ						
	E-1.1	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπτηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ-2653	m	35,00	129,00	4.515,00	
	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	53,70	12,00	644,40	
	E-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	49,30	12,00	591,60	
	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	1.720,00	6.536,00	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε		12.287,00

A/A	Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μον.	Τιμη Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
							ΣΥΝΟΛΟ	507.685,42
							Σύνολο εργασιών (από μεταφορά):	507.685,42
							Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	91.383,38
Αρχαία Ολυμπία 07/09/2018			Αρχ. Ολυμπία 07/09/2018		Συνολική δαπάνη έργου :		599.068,80	
Ο συντάξας			Η πρ/νη Δ.Τ.Υ., Π.& Π		Απρόβλεπτα 15%:		89.860,32	
							Σύνολο 1:	688.929,11
							ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:	11.070,89
							Σύνολο 2:	700.000,00
Αθανάσιος Μπέλτσος			Ελένη Βελισσάρη		ΦΠΑ 24%:		168.000,00	
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός			Πολιτικός Μηχανικός		Σύνολο:		868.000,00	

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αρχαία Ολυμπία 07/09/2018
Ο συντάξας

Αρχ. Ολυμπία 07/09/2018
Η πρ/νη Δ.Τ.Υ., Π.& Π

Αθανάσιος Μπέλτσος
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός

Ελένη Βελισσάρη
Πολιτικός Μηχανικός