



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛ/ΣΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΔΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ
"ΑΤΣΙΓΓΑΝΟΣ" ΠΑΡΑΛΙΟΥ ΑΣΤΡΟΥΣ

ΠΡ/ΣΜΟΣ: 395.000,00 €

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Κωδικός άρθρου	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικ αναθ	Μονάδ μέτρ	Ποσό-τητα	Τιμή Μονάδας €	Δαπάνη €	
								Μερική	Ολική

ΟΔΟΠΟΙΑ

ΟΜΑΔΑ Α: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

1	ΝΑΟΔΟ Β01	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1	ΟΔΟ 2151	m3	3.650,00	5,60 €		20.440,00 €
2	ΝΑΟΔΟ Α20	Κατασκευή επιχωμάτων	2	ΟΔΟ 1530	m3	1.710,00	22,90 €		39.159,00 €
3	ΛΙΜ 4.08.02	Φυσικοί ογκόλιθοι προελεύσεως λατομείου Γ' Κατηγορίας (Ατομικού βάρους 1.500-2.500kg)	3	ΛΙΜ 2320	m3	1.020,00	25,90 €		26.418,00 €
Αθροισμα									86.017,00 €

ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

4	ΝΑΟΙΚ 22.10.02	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	4	ΟΙΚ 2226	m3	10,00	122,00 €		1.220,00 €
5	ΝΑΟΔΟ Β29.4.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30 Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	5	ΟΔΟ 2551	m3	16,00	143,00 €		2.288,00 €
6	ΝΑΟΔΟ Β65.1.3	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al και πρόσθετη εξωτερική προστασία με επίστρωση βάσεως PVC	6	ΟΔΟ 2311	kg	13.500,00	3,40 €		45.900,00 €
7	ΝΑΟΔΟ Β65.2	Κατασκευή φατνών	7	ΟΔΟ 2312	m2	8.700,00	2,50 €		21.750,00 €
8	ΝΑΟΔΟ Β65.3	Πλήρωση φατνών	8	ΟΔΟ 2313	m3	1.500,00	28,70 €		43.050,00 €
Αθροισμα									114.208,00 €

ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

9	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	9	ΟΔΟ-3121.B	m ³	75,00	22,90 €		1.717,50 €
10	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	10	ΟΔΟ-3211.B	m ²	710,00	2,34 €		1.661,40 €
Αθροισμα									3.378,90 €

ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

11	ΝΑΟΔΟ Δ03	Ασφαλτική προεπάλειψη	13	ΟΔΟ 4110	m2	100,00	1,20 €		120,00 €
12	ΝΑΟΔΟ Δ04	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	14	ΟΔΟ 4120	m2	100,00	0,45 €		45,00 €
13	ΝΑΟΔΟ Δ06	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους ετιμετρούμενες κατά βάρος	15	ΟΔΟ 4421.B	ton	15,00	95,95 €		1.439,25 €
Αθροισμα									1.604,25 €

ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ

14	ΝΑΟΔΟ Ε03.2	Αποξηλώσεις στηθαίων Αποξήλωση χαλυβδίνου στηθαίου γεφυρών	16	ΟΔΟ 2151	m	315,00	17,30 €		5.449,50 €
15	ΝΑΟΔΟ Ε01.2.3	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης Η1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Η1, λειτουργικού πλάτους W3	18	ΟΔΟ 2653	m	315,00	70,00 €		22.050,00 €

Αθροισμα **27.499,50 €**

	Γενικό άθροισμα δαπανών	232.707,65 €
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18%	<u>41.887,38 €</u>
	Σύνολο	274.595,03 €
	Απρόβλεπτα 15%	<u>41.189,25 €</u>
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ	315.784,28 €
	Ανακύκλωση αποβλήτων	<u>500,00 €</u>
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	316.284,28 €
	Πρόβλεψη αναθεώρησης	<u>2.264,11 €</u>
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Χωρίς ΦΠΑ)	318.548,39 €
	Δαπάνη ΦΠΑ 24%	<u>76.451,61 €</u>
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Με ΦΠΑ)	395.000,00 €

ΤΡΙΠΟΛΗ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α'β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝ. ΠΡ/ΝΟΣ ΤΜ. ΣΥΝΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ

ΜΙΧΑΗΛ ΣΜΥΡΝΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α'β

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΤΑΦΙΔΗΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α' β