



ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΧΩΡΟΥ ΠΕ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΦΩΚΙΔΑΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 100.000,00ΕΥΡΩ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΠ-ΤΑΚΤΙΚΟΣ

CPV: 50700000-2

	α/α	Είδος Εργασίας	Αρθρο	Μονά δα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	
	τιμολ		Αναθεώρηση ς			μονάδας	Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ Α: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	ΟΙΚ 10.01.02	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-1104	ton	150,00	1,65	247,50	
2	ΟΙΚ 10.07.01	Μεταφορές με αυτοκίνητοδια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ-1136	ton.km	4.500,00	0,35	1.575,00	
3	ΟΙΚ 22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθων μεθοδων καθαίρεσης	ΟΙΚ-2226	m3	5,00	56,00	280,00	
4	ΟΙΚ 22.22.01	Καθαίρεση επικεραμώσεων Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΟΙΚ-2241	m2	70,00	6,70	469,00	
5	ΟΙΚ 22.51	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΟΙΚ-5276	m3	5,00	56,00	280,00	
6	ΟΙΚ 23.03	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ-23.03	m2	300,00	5,60	1.680,00	
7	ΟΙΚ 52.71.01	Στέγη ξύλινη, ανοίγματος έως 6,00 m	ΟΙΚ 5271	m2	1,00	45,00	45,00	
8	ΟΙΚ 52.79.02	Τεγίδωση από ξυλεία πριστή	ΟΙΚ 5280	m3	1,00	450,00	450,00	
9	ΟΙΚ 52.80.02	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΟΙΚ 5282	m2	1,00	19,00	19,00	
10	ΟΙΚ 62.60.03	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΟΙΚ 6236	m2	5,00	335,00	1.675,00	
11	ΟΙΚ 71.31	Επιχρισματα τριπτά-τριβιδιστά με μαρμαροκονιαμα	ΟΙΚ7131	m2	30,00	11,20	336,00	
12	ΟΙΚ 72.16	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΟΙΚ 7211	m2	1,00	23,50	23,50	
13	ΟΙΚ 73.36.01	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm	ΟΙΚ 7335	m2	5,00	18,00	90,00	
14	ΟΙΚ 77.15	προετοιμασια επιχρισμένων επιφανειων τοιχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 7735	m2	30,00	1,70	51,00	
15	ΟΙΚ 77.80.02	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 7785.1	m2	260,00	10,10	2.626,00	
16	ΟΙΚ 77.81.01	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος, εσωτερικών επιφανειών με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα	ΟΙΚ 7786.1	m2	550,00	13,50	7.425,00	
17	ΟΙΚ 79.05	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΟΙΚ 7903	kg	250,00	9,50	2.375,00	
18	ΟΙΚ 79.11.01	Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	ΟΙΚ 7912	m2	11,00	14,60	160,60	
19	N.12.29.01.02	Υδρορροές αλουμινίου προκατασκευασμένες κατακόρυφες	ΥΔΡ.6711.1	m	50,00	15,00	750,00	
20	N.ΟΙΚ72.16	Καλύπτρες ρωμαϊκού κεραμιδιού	ΟΙΚ 7211	TEM	370,00	0,80	296,00	
21	N.ΟΙΚ.62.46	Μηχανισμός γκαραζόπορτας	ΗΛΜ52	TEM	1,00	3.000,00	3.000,00	
22	ΝΟΙΚ 76.28.81.05	Διπλοί θερμομονωτικοί -ηχομονωτικοί- ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 20mm	ΟΙΚ 7609.2	m2	2,50	54,00	135,00	

23	NOIK.65.02.81.21	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, μονόφυλλες ή δίφυλλες με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	OIK 6504	m2	6,00	265,00	1.590,00
24	N.22.45	Αποξήλωση οποιαδήποτε τύπου κουφωμάτων/θυρών	OIK-2275	m2	11,00	16,80	184,80
25	N. 12.29.01.1	Υδρορροές αλουμινίου προκατασκευασμένες οριζόντιες με προστατευτική σχάρα	ΥΔΡ.6711.1	m	75,00	17,00	1.275,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ							27.038,40
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ- ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ -ΣΗΜΑΝΣΗ							
26	A-2	Γενικές εκσκαφές σε εδαφος γαιώδες ημιβραχώδες	ΟΔΟ -1123Α	m3	50,00	1,27	63,50
27	A-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	m3	550,00	6,57	3.613,50
28	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	550,00	1,05	577,50
29	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m³	750,00	6,60	4.950,00
30	N.B -29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών προσβασης , τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C25/30 κατηγορίας XC4	ΟΔΟ-2551	m³	10,00	143,00	1.430,00
31	B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	110,00	9,60	1.056,00
32	B-30.3	Χαλύδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων 'εργων	ΥΔΡ-7018	kg	500,00	1,15	575,00
33	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	m3	100,00	12,07	1.207,00
34	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m²	1.000,00	1,77	1.770,00
35	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	OIK-2269Α	m	80,00	1,00	80,00
36	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	30,00	81,57	2.447,10
37	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m²	1.100,00	1,20	1.320,00
38	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m²	900,00	8,03	7.227,00
39	Ε.8.2.2.	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	OIK-6541	m²	2,00	133,00	266,00
40	Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	OIK-7788	m²	80,00	3,80	304,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ							26.886,60
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ				ΑΘΡΟΙΣΜΑ			53.925,00
				Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%			9.706,50
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ			63.631,50
				ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%			9.544,73
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ			73.176,23
				Πρόβλεψη Αναθεώρησης			6.471,00
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ			79.647,23
				Απολογιστικά			997,93
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ			80.645,16
				Φ.Π.Α. 24%			19.354,84
				Στρογγυλοποίηση			
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			100.000,00

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΔΠ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΤΕ
ΜΑΡΙΑ ΦΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ Αβ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΚΟΥΤΣΟΥ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Αβ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΚΟΥΤΣΟΥ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Αβ