



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠ/ΚΟΥ ΠΡΟ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΕΡΓΟ: "ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΗ ΑΛΑΤΟΣ ΚΑΙ  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΩΝ ΧΩΡΩΝ"

ΠΡΟΥ/ΣΜΟ 50.000 €  
ΠΡΟΓΡΑΜΜ ΚΑΠ ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
CPV 45453000-7  
Εργασίες γενικής επισκευής και ανακαίνισης

## ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

α/α	α/α	Είδος Εργασίας	Αρθρο	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη
	τιμολ		Αναθεώρησης			α	μονάδας
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>							
1	20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m3	10,00	0,90	
2	20.20	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ-2162	m3	50,00	19,50	
3	20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ-2112	m3	100,00	6,60	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>							
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>							
4	22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-2226	m3	10,00	59,80	
5	22.56	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ-6102	kg	2.000,00	0,35	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>							
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>							
6	N.32.01.06	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37 κατηγορίας XF1	ΟΙΚ 3215	m3	43,00	112,00	
7	38.13	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	m2	280,00	20,25	
8	38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	4.100,00	1,07	
9	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	500,00	1,01	
10	38.45	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3873	m2	45,00	2,20	
11	79.21	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΟΙΚ 7921	kg	60,00	1,35	
12	77.97	Αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος	ΟΙΚ 7744	m2	270,00	13,5	
13	79.37	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΟΙΚ 7936	μμ	20,00	11,2	
14	B-92.2	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα Βλήτρα από ράβδους Φ12 mm	ΥΔΡ 7025	τεμ.	52,00	6	

15	<b>B-95.1</b>	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την ενανθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων Σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10,0 m, με σποραδική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με σποραδικές οξειδώσεις οπλισμού)	ΟΔΟ 2412	m <sup>2</sup>	15,00	86,5
----	---------------	--	----------	----------------	-------	------

**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ**

**ΟΜΑΔΑ Γ: ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

16	<b>23.03</b>	Κριώματα σιδηρά σωληνωτά	OIK-2303	m2	100	5,6
17	<b>65.01.02</b>	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	OIK 6501	m2	1,44	200
18	<b>65.60</b>	Κατασκευές πάσης φύσεως από στραντζαριστά φύλλα αλουμινίου.	OIK 6542	kg	10,00	9
19	<b>65.43</b>	Γωνίες από ανοδιωμένο αλουμίνιο	OIK 6543	μμ	10,00	4,5
20	<b>64.48</b>	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	OIK 6448	m2	10,00	3,05
21	<b>64.41</b>	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	OIK 6441	kg	10,00	2,7
22	<b>76.27.04</b>	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	OIK 7609.2	m2	1,44	95
23	<b>77.25</b>	Προετοιμασία σιδηρών επιφανειών για σπατουλαριστούς χρωματισμούς	OIK 7745	m2	93,00	6,6
24	<b>77.20.02</b>	Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος δύο ή τριών συστατικών διαλύτου, με βάση εποξειδικό, πολυουρεθανικό ή ανόργανο πυριτικό ψευδάργυρο	OIK 7744	m2	93,00	2,8
25	<b>77.34N</b>	Υδροαμβολή επιφανειών	OIK 7740	m2	93,00	15
26	<b>77.55</b>	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	OIK 7755	m2	93,00	6,7
27	<b>78.90</b>	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξειδωτή λαμαρίνα	OIK 7231	m2	16,19	45
28	<b>61.19</b>	Επένδυση τοίχων ή οροφών με δικτυωτό χαλυβδόφυλλο	OIK 6119	m2	14,00	4,5
29	<b>72.31.04</b>	Επιστεγάσεις με λαμαρίνα πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	OIK 7231	m2	14,00	15,2
30	<b>61.28</b>	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα	OIK 6128	kg	50,00	4,5

**ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ**

<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>29.277,45</b>
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%		5.269,94
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΣΣ</b>		<b>34.547,39</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		5.182,11
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ1</b>		<b>39.729,50</b>
Πρόλεψη Αναθεώρησης		93,08
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ2</b>		<b>39.822,58</b>

Απολογιστικό Τέλος Ανακύκλωσης	500,00
<b>ΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ (χωρίς ΦΠΑ) Σ3</b>	<b>40.322,58</b>
Φ.Π.Α. 24%	9.677,42
<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>50.000,00</b>

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΔΠ

Μαριέλλα Καστίλια  
Αρχ. Μηχανικός Αβ

Αλεξάνδρα Κουτσού  
Χημ. Μηχανικός Αβ