

ΠΡΟΫΠ.: 7.440.000,00 € με Φ.Π.Α.

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΣΑΕΠ 866 με Κ.Α. 2020ΕΠ86600011  
(13ο υποέργο του έργου με τίτλο: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ  
ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ Π.Ε.ΕΥΒΟΙΑΣ ΣΤΗΝ  
ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ & ΔΗΜΟΥ ΔΙΡΦΥΩΝ-  
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΑ ΕΝΤΟΝΑ ΚΑΙΡΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ  
(ΣΦΟΔΡΗ ΚΑΚΟΚΑΙΡΙΑ "ΘΑΛΕΙΑ") ΤΗΣ 08 & 09-8-2020»)

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Κωδικός	Είδος Εργασίας	Άρθρο	Μο-	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	
	Άρθρου		Αναθεώρησ ης	νάδα		Μονάδας	Μερική	Ολική
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ-ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>								
1	ΟΔΟ Α.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις - ημιβραχώδεις	ΟΔΟ-1123Α	m3	65.000,00	2,65	172.250,00	
2	ΟΔΟ Α-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121Β	m3	3.500,00	7,50	26.250,00	
3	ΥΔΡ 3.17	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδεις	ΥΔΡ 6054	m3	2.500,00	2,90	7.250,00	
	ΥΔΡ 6.01	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων						
	ΥΔΡ 6.01.01	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα						
4	ΥΔΡ 6.01.01.04	Ισχύος 5,0 έως 7,5 HP	ΥΔΡ 6109	h	100,00	8,60	860,00	
	ΥΔΡ 4.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα						
5	ΥΔΡ 4.01.01	Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	ΥΔΡ 6082.1	m3	1.200,00	38,00	45.600,00	
	ΥΔΡ 4.02	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα						
6	ΥΔΡ 4.02.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6054	στρ.	1.700,00	670,00	1.139.000,00	
7	ΥΔΡ 4.02.02	Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6054	m3	25.000,00	2,40	60.000,00	
8	σχετ. ΛΙΜ 2.02	Εκσκαφές πυθμένα θαλάσσης σε εδάφη Κατηγορίας Β	ΛΙΜ 1210	m3	70.000,00	3,00	210.000,00	
9	σχετ. ΛΙΜ 2.07	Θαλάσσιες μεταφορές	----	m³.Nmile	70.000,00	0,35	24.500,00	
	ΟΔΟ Β-65	Φάτνες από συρματοπλέγμα						
	ΟΔΟ Β-65.1	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων						
10	ΟΔΟ Β-65.1.1	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ 2311	kg	180.000,00	2,40	432.000,00	
11	ΟΔΟ Β-65.2	Κατασκευή Φατνών	ΟΔΟ 2312	m2	80.000,00	2,20	176.000,00	
12	ΟΔΟ Β-65.3	Πλήρωση Φατνών	ΟΔΟ 2313	m3	12.000,00	21,00	252.000,00	
13	Σχετ. ΟΔΟ Β-65.3	Πλήρωση Φατνών με κροκάλλες συλλεκτές επί τόπου του έργου	ΟΔΟ 2313	m3	4.500,00	13,00	58.500,00	
	ΥΔΡ 8.04	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών						
14	ΥΔΡ 8.04.04	Με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	ΥΔΡ 6158	m3	30.000,00	24,00	720.000,00	
15	σχετ. ΥΔΡ 8.04.04.1	Με φυσικούς ογκολίθους ατομικού βάρους 1500 - 2500 kg	ΛΙΜ 2320	m3	16.200,00	34,00	550.800,00	
16	σχετ. ΥΔΡ 8.04.04.2	Με φυσικούς ογκολίθους ατομικού βάρους 4000 - 6000 kg	ΛΙΜ 2330	m3	12.100,00	40,00	484.000,00	
	ΠΡΣ Ζ2	Κόψιμο - Εκρίζωση δένδρων						

17	ΠΡΣ Ζ2.4	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5354	τεμ	5,00	100,00	500,00	
<b>Σύνολο ΟΜΑΔΑ Α:</b>								<b>4.359.510,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								
	ΥΔΡ 9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
18	ΥΔΡ 9.10.01	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	ΥΔΡ 6323	m3	150,00	62,00	9.300,00	
19	ΥΔΡ 9.10.02	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	ΥΔΡ 6325	m3	150,00	67,00	10.050,00	
20	ΥΔΡ 9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΥΔΡ 6327	m3	200,00	76,00	15.200,00	
21	ΥΔΡ 9.10.05	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΥΔΡ 6329	m3	450,00	81,00	36.450,00	
22	ΥΔΡ 9.10.06	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΥΔΡ 6329	m3	150,00	86,00	12.900,00	
	ΟΔΟ Β-29.2	Κατασκευές από Σκυρόδεμα Κατηγορίας C12/15						
23	ΟΔΟ Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m3	50,00	78,10	3.905,00	
	ΥΔΡ 12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.						
	ΥΔΡ 12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916						
24	ΥΔΡ 12.01.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	30,00	162,00	4.860,00	
25	ΥΔΡ 9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	kg	72.000,00	0,90	64.800,00	
26	ΟΔΟ Β-91	Κατασκευή μανδύα από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 για την ενίσχυση/αποκατάσταση βάθρου γέφυρας	ΟΔΟ 2551	m3	45,00	180,00	8.100,00	
	ΟΔΟ Β-95	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						
27	ΟΔΟ Β-95.1	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	m2	140,00	75,20	10.528,00	
28	ΥΔΡ 9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 6301	m2	3.500,00	7,60	26.600,00	
<b>Σύνολο ΟΜΑΔΑ Β:</b>								<b>202.693,00</b>

ΣΣ = **4.562.203,00**

Γ.Ε. και Ο.Ε. 18% 821.196,54 €

**Άθροισμα δαπάνης εργασιών** ΣΣ = **5.383.399,54 €**

Απρόβλεπτα 9% 484.505,96 €

**Άθροισμα** **5.867.905,50 €**

Απολογιστικά 132.094,50 €

**Άθροισμα** **6.000.000,00 €**

Φ.Π.Α. 24% 1.440.000,00 €

**Συνολική αξία έργου** **7.440.000,00 €**

### ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

με την υπ' αρ. οικ. 253941/8127/01-12-2020 (ΑΔΑ: 6ΖΚ17ΛΗ-3ΕΟ) Απόφαση της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Εύβοιας  
Ο Πρ/νος Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Εύβοιας

Εμμανουήλ Κηλίφης  
Π.Ε. Πολ. Μηχ/κος με Α΄

Χαλκίδα 01/12/2020  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Χαλκίδα 01/12/2020  
Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Πρ/νη Τ.Δ.Π.

Ο Συντάξας

Παν. Χατζητάκου  
Π.Ε. Αρχ. Μηχ/κος με Α΄

Αντ. Κωτσόπουλος  
Π.Ε. Πολ. Μηχ. με Α΄

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ