



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: " ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΤΑΒΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΡΕΒΕΝΩΝ Α ΦΑΣΗ – ΔΗΜΟΣ ΔΕΣΚΑΤΗΣ- ΔΙΚΑΙΟΥ  
ΓΡΕΒΕΝΩΝ"

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ041

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.350.000,00ΕΥΡΩ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ							
α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Ολική
			Αναθεώρησης				
		<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>					
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	3000,00	0,90	2.700,00
2	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή ερείσματος σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	17000,00	0,65	11.050,00
3	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m <sup>3</sup>	1.000,00*	7,05	7.050,00
4	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m <sup>3</sup>	10.000,00	1,05	10.500,00
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>	<b>31.300,00</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>					
5	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ - 2151	m <sup>3</sup>	700,00	4,00	2.800,00
6	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m <sup>3</sup>	50,00	89,80	4.490,00
7	B-29.4.2	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m <sup>3</sup>	450,00	133,00	59.850,00
	12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916					
8	12.01.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	ΥΔΡ 6551.2	m	50,00	22,70	1.135,00
9	12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	30,00	72,00	2.160,00
10	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	200,00	103,00	20.600,00
11	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	30000,00	1,15	34.500,00
12	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	5000,00	1,15	5.750,00
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>	<b>131.285,00</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>					
13	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.Β	m <sup>3</sup>	300,00	18,60	5.580,00
14	Γ-2.1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.Β	m <sup>3</sup>	8.000,00*	17,50	140.000,00
15	Γ-6	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	ΟΔΟ-3231	m <sup>2</sup>	40.000,00	0,41	16.400,00
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>	<b>161.980,00</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>					

16	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m <sup>2</sup>	48000,00	1,20	57.600,00
17	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m <sup>2</sup>	48000,00	8,00	384.000,00
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>	<b>441.600,00</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>					
18	Ε.1.1.1	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ-2653	m	100,00	35,00	3.500,00
19	Ε.8.2.2	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΟΙΚ-6541	m <sup>2</sup>	50,00	133,00	6.650,00
20	Ε-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	50,00	53,70	2.685,00
21	Ε-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	50,00	53,70	2.685,00
22	Ε-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΟΔΟ - 2653	τεμ.	100,00	49,30	4.930,00
23	Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m <sup>2</sup>	1.000,00	3,80	3.800,00
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Ε</b>	<b>24.250,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>790.415,00</b>
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							790.415,00
Γ.Ε.Ο.Ε 18%							142.274,70
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							<b>932.689,70</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%							139.903,46
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							<b>1.072.593,16</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							16.116,52
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							<b>1.088.709,68</b>
Φ.Π.Α 24%							261.290,32
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ</b>							<b>1.350.000,00</b>

Γρεβενά 28/6/2021

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Γρεβενά 28/6/2021

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Τ.Σ.Ε.

Βενέσης Χρήστος  
Τοπογράφος Μηχανικός

Μπαλοδήμος Νικόλαος  
Τοπογράφος Μηχανικός

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΜΕ ΤΗΝ**  
**ΑΡ. ΠΡΩΤ.96855/28-6-2021**  
**ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Γ.**