



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΑΦΡΩΝ ΣΤΟ  
ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ – ΚΑΠ 2023

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 100.000,00 ΕΥΡΩ

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος Εργασίας	A.T.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
<b>ΟΜΑΔΑ Α ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	ΟΔΟ Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	2.500,00	1,10	2.750,00	
2	ΟΔΟ Α-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	2	ΟΔΟ-1133Α	m <sup>3</sup>	300,00	8,60	2.580,00	
3	ΟΔΟ Α-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	3	ΟΔΟ-1212	m <sup>3</sup>	100,00	2,05	205,00	
4	ΟΔΟ Α-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	4	ΟΔΟ-1220	m <sup>3</sup>	100,00	5,30	530,00	
5	ΟΔΟ Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	5	ΟΔΟ-1310	m	17500,00	0,65	11.375,00	
6	ΟΔΟ Α-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	6	ΟΔΟ-1320	m	40,00	11,50	460,00	
7	ΟΔΟ Α-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	7	ΟΔΟ-1420	m <sup>3</sup>	21500,00	1,60	34.400,00	
8	ΟΔΟ-Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	8	ΟΔΟ-1530	m <sup>3</sup>	100,00	1,05	105,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>								<b>52.405,00</b>	<b>52.405,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β ΤΕΧΝΙΚΑ</b>									
1	ΟΔΟ-Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	9	ΟΔΟ-2151	m <sup>3</sup>	20,00	4,00	80,00	
3	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ (ΣΧ. ΟΔΟ-Β-29.3.1)	Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, κοιτοστρώσεων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα κατηγορίας έκθεσης ΧC3 και αντοχής C25/30	10	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	10,00	114,28	1.142,80	
4	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ (ΣΧ. ΟΔΟ Β-29.4.5)	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C25/30	11	ΟΔΟ-2551	m <sup>3</sup>	10,00	144,56	1.445,60	
5	ΟΔΟ Β-30.2	Χάλυβας σπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	12	ΟΔΟ-2612	kg	250,00	1,15	287,50	
6	ΟΔΟ Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	13	ΥΔΡ-7018	kg	300,00	1,15	345,00	
7	ΥΔΡ-12.01.01.03	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	14	ΥΔΡ 6551.3	m	10,00	41,20	412,00	
8	ΥΔΡ-12.01.01.06	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	15	ΥΔΡ 6551.6	m	5,00	103,00	515,00	

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Α.Τ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Μερική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
9	ΥΔΡ 12.01.01.07	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	16	ΥΔΡ 6551.7	m	5,00	144,00	720,00	
10	ΟΔΟ Β-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	17	ΟΔΟ-2921	m	20,00	9,60	192,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>								<b>5.139,90</b>	<b>5.139,90</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>									<b>57.544,90</b>
ΓΕ και ΟΕ 18%									<b>10.358,08</b>
<b>Συνολική αξία των εργασιών</b>									<b>67.902,98</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%									<b>10.185,45</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ1</b>									<b>78.088,43</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ									<b>2.556,73</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ2</b>									<b>80.645,16</b>
Φ.Π.Α. 24%									<b>19.354,84</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ</b>									<b>100.000,00</b>
									<b>100.000,00</b>

ΓΡΕΒΕΝΑ , 27/10/2023  
Οι Συντάξαντες

Νιάνιος Κων/νος  
Πτ. Πολιτικός Μηχανικός

ΓΡΕΒΕΝΑ , 27/10/2023  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη  
Τμήματος  
Ωρίμανσης Έργων  
& Μελετών

Καρέτσου Φανή  
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την απόφαση

Αρ πρ. 174545/27-10-2023, ΑΔΑ: ΨΑΨΥ7ΛΨ-2Μ2  
της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών