



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΓΚ. ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ 2025"

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ - ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ ΕΤΟΥΣ 2026 - ΣΑΝΠ441

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 200.000,00 ΕΥΡΩ

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Α.Τ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΙΑ</b>									
1	ΟΔΟ Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	1500,00	1,10	1.650,00	
2	ΟΔΟ Α-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	2	ΟΙΚ-2227	m <sup>3</sup>	25,00	34,67	866,75	
3	ΟΔΟ Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	3	ΟΔΟ-1310	m	1000,00	0,65	650,00	
4	ΟΔΟ Α-18.1	Προμήθεια δανείων, Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	4	ΟΔΟ-1510	m <sup>3</sup>	1000,00	4,85	4.850,00	
5	ΟΔΟ Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	5	ΟΔΟ-1530	m <sup>3</sup>	1000,00	1,05	1.050,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>									<b>9.066,75</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ</b>									
1	ΟΔΟ Β-7	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	6	ΥΔΡ-6157	m <sup>3</sup>	300,00	15,30	4.590,00	
2	ΟΔΟ Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	7	ΟΔΟ-2531	m <sup>3</sup>	65,00	89,80	5.837,00	
3	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ ΟΝΤ.1 (σχ. ΟΔΟ-Β29.3.1)	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C25/30	8	σχ. ΟΔΟ-2532 100%	m <sup>3</sup>	120,00	114,00	13.680,00	
4	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ ΟΝΤ.2 (σχ. ΟΔΟ-Β29.4.5)	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C25/30	9	σχ. ΟΔΟ-2551 100%	m <sup>3</sup>	280,00	145,00	40.600,00	



α/α	α/α Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Α.Τ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>									
1	NEO ΑΡΘΡΟ ONT.3	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με χημικά αγκύρια σε υπάρχουσα επιφάνεια σκυροδέματος, κατηγορίας σφοδρότητας Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W4.	19	σχ. ΟΔΟ-2653 100%	m	90,00	60,00	5.400,00	
2	NEO ΑΡΘΡΟ ONT.4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας	20	σχ. ΟΔΟ-2653 100%	m	20,00	43,00	860,00	
3	NEO ΑΡΘΡΟ ONT.5	Χημικά αγκύρια στερέωσης στηθαίων ασφαλείας	21	σχ. ΟΙΚ 6104 100%	τεμ.	275,00	15,00	4.125,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>									<b>10.385,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>									<b>116.442,50</b>

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	<b>116.442,50</b>
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	20.959,65
<b>Συνολική αξία των εργασιών</b>	<b>137.402,15</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	20.610,32
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ1</b>	<b>158.012,47</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	3.277,85
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ2</b>	<b>161.290,32</b>
Φ.Π.Α. 24%	38.709,68
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ</b>	<b>200.000,00</b>

Γρεβενά 31/03/2026

Ο Συντάξας



Αθανάσιος Γκουντρομίχος  
Τοπογράφος Μηχανικός

Γρεβενά 31/03/2026

Ελέγχθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Εκτέλεσης Συγκ/Εργών



Βενεσής Χρήστος  
Τοπογράφος Μηχανικός

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Με την Απόφαση αριθμ. πρωτ. 52424/31-03-2026 (ΑΔΑ: 9ΖΡΗ7ΛΨ-0Μ7)

Της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών Π.Ε. Γρεβενών