

## B07 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ



**Εγνατία Οδός: « Έργα αντιθρομβικής προστασίας στη Δυτική Εσωτερική Περιφερειακή Οδό Θεσσαλονίκης από Χ.Θ. 4+910 έως Χ.Θ. 5+630» (57.4)»**

**2.000.000,00 € (προ ΦΠΑ)**

**Σεπτέμβριος 2021**

## ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

ΕΡΓΟ : Εγνατία Οδός: « Έργα αντιθρομβικής προστασίας στη Δυτική Εσωτερική Περιφερειακή Οδό Θεσσαλονίκης από Χ.Θ. 4+910 έως Χ.Θ. 5+630» (57.4)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 2.480.000,00 € (με Φ.Π.Α)  
2.000.000,00 € (χωρίς Φ.Π.Α)

α/α	α/α άρθρου	Άρθρο Ενισιαίου Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
			<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
			<b>ΕΚΣΚΑΦΕΣ</b>						
1	A-1	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m <sup>3</sup>	10,00	24,20	242,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>								<b>242,00</b>	
			<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
2	B-1	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m <sup>3</sup>	50,00	3,70	185,00	
3	B-2	B-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ-6087	m <sup>3</sup>	50,00	2,50	125,00	
			<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>						
	B-3	B-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα						
	B-3.1	B-29.1	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10						
4	B-3.1.1	B-29.1.1	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΟΔΟ-2511	m <sup>3</sup>	6,00	66,00	396,00	
	B-3.2	B-29.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30						
5	B-3.2.1	N.T.	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C25/30	ΟΔΟ-2551	m <sup>3</sup>	30,00	141,50	4.245,00	
			<b>ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>						
	B-4	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
6	B-4.1	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	1.850,00	1,05	1.942,50	
			<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ</b>						
7	B-5	B-32	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ	ΥΔΡ-6403	m <sup>2</sup>	95,00	5,80	551,00	
8	B-6	B-35	Αντιγραφιστική επάλειψη	ΟΙΚ-7902	m <sup>2</sup>	3.610,00	5,30	19.133,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>								<b>26.577,50</b>	
			<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>						
			<b>ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ</b>						
9	Γ-1	E-9.6	Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	280,00	8,00	2.240,00	
			<b>ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>						
10	Γ-2	ΥΔΡ-1.02	Χρήση αμφιπλεύρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό	ΗΛΜ-108	μήνας	2.400,00	5,00	12.000,00	
11	Γ-3	ΥΔΡ-1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ-108	μήνας	520,00	10,00	5.200,00	
12	Γ-4	ΥΔΡ-1.04	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	ΟΙΚ-6541	μήνας	16,00	400,00	6.400,00	
			<b>ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ</b>						
13	Γ-5	E-18	Διαφανή ανακλαστικά αντιθρομβικά πετάσματα (ηχοπετάσματα)	ΟΔΟ-2652	m <sup>2</sup>	3.600,00	385,00	1.386.000,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>								<b>1.411.840,00</b>	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ Στ</b>								<b>1.438.659,50</b>	
<b>ΓΕ+ΟΕ</b>								<b>258.958,71</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ</b>								<b>1.697.618,21</b>	
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%)</b>								<b>254.642,73</b>	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ1</b>								<b>1.952.260,94</b>	
<b>ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ χωρίς Γ.Ε &amp; Ο.Ε</b>								<b>16.949,15</b>	
<b>Γ.Ε. &amp; Ο.Ε. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>								<b>3.050,85</b>	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2</b>								<b>1.972.260,94</b>	
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>								<b>27.739,06</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)</b>								<b>2.000.000,00</b>	
<b>ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (Φ.Π.Α.)</b>								<b>480.000,00</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ (ΜΕ ΦΠΑ)</b>								<b>2.480.000,00</b>	

Θεσσαλονίκη, Σεπτέμβριος 2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Πασχάλης Τσουκαλάς  
Πολιτικός Μηχανικός

Ιωάννης Βολιώτης  
Διευθυντής Κατασκευών

Γεώργιος Ζυγογιάννης  
Αγρονόμος - Τοπογράφος  
Μηχανικός

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

με την υπ' αριθμ.  
1025/02/07.09.2021  
Απόφαση του Δ.Σ. της ΕΟΑΕ

Κωνσταντίνος Κουτσούκος  
Διευθύνων Σύμβουλος της  
«Εγνατία Οδός Α.Ε.»