

B07 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ



“Εγνατία οδός: Αποκατάσταση οδοστρώματος σε επί μέρους περιοχές των τμημάτων από Α/Κ Κλειδίου έως Α/Κ Ευκαρπίας και από Α/Κ Καλοχωρίου έως το τέλος της οδού Α.Θ.Ε. (οδός Δάφνης)”

**Προϋπολογισμός: 9.994.400,00 € (με Φ.Π.Α.)
8.060.000,00 € (χωρίς Φ.Π.Α.)**

Φεβρουάριος 2022

ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.		ΕΡΓΟ :		“Εγνατία οδός: Αποκατάσταση οδοστρώματος σε επί μέρους περιοχές των τμημάτων από Α/Κ Κλειδίου έως Α/Κ Ευκαρπίας και από Α/Κ Καλοχωρίου έως το τέλος της οδού Α.Θ.Ε. (οδός Δάφνης)”				
		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ:		8.060.000,00 (προ Φ.Π.Α.)				
<u>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</u>								
α/α	α/α Τιμολ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
<u>ΟΜΑΔΑ Α: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</u>								
1	A-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	m	45.500	0,86	39.130,00	
	A-2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)						
2	A-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	205.500	1,00	205.500,00	
3	A-2.2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	205.500	1,30	267.150,00	
4	A-2.3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	1.000	1,60	1.600,00	
5	A-3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	415.200	0,40	166.080,00	
	A-4	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης						
6	A-4.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m ²	12.000	6,52	78.240,00	
7	A-5	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	34.524	78,83	2.721.526,92	
	A-6	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
8	A-6.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	205.500	8,92	1.833.060,00	
	A-7	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
9	A-7.1	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση πυκνής σύνθεσης (τύπου 1) συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (με ελαστομερές βελτιωτικό ασφάλτου κατηγορίας 25-55/75)	ΟΔΟ-4521B	m ²	1.600	12,00	19.200,00	
10	A-7.2	Αντιολισθηρή στρώση 25 χλστ με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	1.600	8,60	13.760,00	

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
11	A-8	Ασφαλτόπλεγμα οπλισμού ασφαλτικών στρώσεων	ΟΔΟ-2311	m ²	35.000	14,00	490.000,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α								5.835.246,92
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)								
	B-1	Κινητά μεταλλικά στηθαία ασφαλείας κατά ΕΛΟΤ 1317-2, τοποθετούμενα κατά την εκτέλεση των εργασιών						
12	B-1.1	Εργοταξιακά μεταλλικά στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης/λειτουργικού πλάτους T1/W2, T2/W3 και T3/W4	ΟΔΟ-2653	m/μήνα	10.000	7,00	70.000,00	
13	B-1.2	Εργοταξιακό μεταλλικό στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης/λειτουργικού πλάτους H1/W6	ΟΔΟ-2653	m/μήνα	400	9,50	3.800,00	
14	B-1.3	Εργοταξιακά μεταλλικά στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης/λειτουργικού πλάτους N2/W4, H1/W5, H2/W7	ΟΔΟ-2653	m/μήνα	100	11,00	1.100,00	
Πινακίδες								
15	B-2	Μηνιαία χρήση Πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	ΟΙΚ-6541	μήνας (τεμ.)	500	7,60	3.800,00	
16	B-3	Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης αυτοκινητοδρόμων	ΟΙΚ 6541	μήνας (τεμ.)	5.500	14,50	79.750,00	
ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
17	B-4	Χρήση αμφιπλεύρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	ΗΛΜ 108	μήνας (τεμ.)	2.000	4,80	9.600,00	
18	B-5	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ 108	μήνας (τεμ.)	1.000	9,50	9.500,00	
19	B-6	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παρακάμψης	ΟΙΚ 6541	μήνας (τεμ.)	18	380,00	6.840,00	
20	B-7	Μηνιαία χρήση πλαστικού ανακλαστικού κώνου αυτοκινητοδρόμων ύψους 75εκ.	ΟΙΚ 6541	μήνας (τεμ.)	3.000	4,00	12.000,00	
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ								
	B-8	Ανακλαστήρες οδοστρώματος						
21	B-8.1	Πλαστικός ανακλαστήρας οδοστρώματος προσωρινός, με μια ανακλαστική επιφάνεια	ΟΙΚ-6532	τεμ.	2.000	3,80	7.600,00	

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
22	B-8.2	Πλαστικός ανακλαστήρας οδοστρώματος προσωρινός, με δυο ανακλαστικές επιφάνειες	ΟΙΚ-6532	τεμ.	100	4,30	430,00	
	B-9	Διαγράμμιση οδοστρώματος						
23	B-9.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	20.000	3,30	66.000,00	
								ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β 270.420,00
								ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ 6.105.666,92
								ΓΕ+ΟΕ (18%) 1.099.020,05
								ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 7.204.686,97
								ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 9% 648.421,83
								ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ1 7.853.108,80
								ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΩΝ 40.000,00
								ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ χωρίς Γ.Ε & Ο.Ε 107.534,92
								Γ.Ε & Ο.Ε ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 19.356,29
								ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 40.000,00
								ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ 8.060.000,00
								ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (Φ.Π.Α.) 1.934.400,00
								ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ 9.994.400,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ελένη Ξανθοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός

Αθανάσιος Τσαντσάνογλου
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κωνσταντίνος Παρδάλης
Διευθυντής Λειτουργίας
και Συντήρησης

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

με τις υπ' αριθμ. 1027/24/22-10-2021 και
1032/14/10.02.2022
Αποφάσεις του Δ.Σ. της ΕΟΑΕ

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