



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

Έργο: "Συντήρηση Οδικού Δικτύου Φλώρινας-Αμυνταίου"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Τ.Ω.Ε.Μ.
Δ.Τ.Υ. Π.Ε. Φλώρινας

Ο Προϊστάμενος
Δ.Τ.Υ. Π.Ε. Φλώρινας

Άγγελος Περιβολάρης
Πολιτικός Μηχανικός, MSc

Κωνσταντίνος Μουρατίδης
Πολιτικός Μηχανικός

Παντελής Πηλείδης
Πολιτικός Μηχανικός

Φλώρινα
Αύγουστος 2024



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: "Συντήρηση Οδικού Δικτύου Φλώρινας-
Αμυνταίου"

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.500.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Αριθμός Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
A.1	ΟΔΟ Α-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m ³	200,00	3,40	680,00	
A.2	ΟΔΟ Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	20.000,00	0,60	12.000,00	
Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Α :							12.680,00	
ΟΜΑΔΑ Β: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
B.1	ΟΔΟ Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	87.500,00	1,05	91.875,00	
B.2	ΟΔΟ Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	87.500,00	0,42	36.750,00	
B.3	Σχ. ΟΔΟ Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	ton	10.500,00	61,80	648.900,00	
B.4	Σχ. ΟΔΟ Δ-11	Πλέγμα ενίσχυσης οδοστρωμάτων έναντι ανακλαστικών ρωγμών	ΟΔΟ 2311	m ²	850,00	10,00	8.500,00	
Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Β :							786.025,00	
ΟΜΑΔΑ Γ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
Γ.1	ΟΔΟ Ε-1.1.6	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, που τοποθετούνται με έμπηξη , κατηγορίας σφοδρότητας Α , σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 , λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	400,00	45,00	18.000,00	
Γ.2	ΟΔΟ Ε-2	Πρόσθετη αποζημίωση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας	ΟΔΟ-2653	m	100,00	2,65	265,00	
Γ.3	ΟΔΟ Ε-3.1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΟΔΟ-2151	m	100,00	2,30	230,00	
Γ.4	ΟΔΟ Ε-17.1	Διαγράμμιση Οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	7.550,00	3,45	26.047,50	
Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Γ :							44.542,50	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ :							843.247,50	

α/α	Αριθμός Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)	
							Μερική	Ολική
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ :							843.247,50	
					ΣΥΝΟΛΟ		843.247,50	
					Γ.Ε. + Ο.Ε. (18%)		151.784,55	
					ΣΥΝΟΛΟ		995.032,05	
					ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%)		149.254,81	
					ΣΥΝΟΛΟ		1.144.286,86	
					ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		65.390,56	
					ΣΥΝΟΛΟ		1.209.677,42	
					Φ.Π.Α. (24%)		290.322,58	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		1.500.000,00	