



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ (ΠΕ) ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΡΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟ  
ΡΑΦΤΑΝΑΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 100.000,00 €

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΑΡΙΘΜ. ΤΙΜ/ΓΙΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ/ΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ (€)	ΟΛΙΚΗ (€)
ΟΜΑΔΑ Α. ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Προμήθεια δανείων (Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4) (μεταφορά 60 Km)	ΟΔΟ Α-18.1	1	m3	ΟΔΟ-1510	388,80	4,85	1.885,68	
2	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ Α-20	2	m3	ΟΔΟ-1530	388,80	1,05	408,24	
3	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1.	3	m3	ΟΔΟ-3121.Β	32,40	22,90	741,96	
						Άθροισμα εργασιών:		3.035,88	
ΟΜΑΔΑ Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ Β-1	4	m3	ΟΔΟ-2151	745,20	5,12	3.815,42	
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
2	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ Β-29.4.5	5	m3	ΟΔΟ-2551	361,26	133,00	48.047,58	
3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.3	6	Kg	ΥΔΡ-7018	311,04	1,15	357,70	
						Άθροισμα εργασιών:		52.220,70	
ΟΜΑΔΑ Γ. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΙΣΗ									
1	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ Ε-1.1.1	7	m	ΟΔΟ-2653	81,00	35,00	2.835,00	
						Άθροισμα εργασιών:		2.835,00	
					Εργασίες προϋπολογισμού				58.091,58
					Γ.Ε & Ο.Ε ( 18% ) :				10.456,48
					Σύνολο:				68.548,06
					Απρόβλεπτα (15 % ) :				10.282,21
					Σύνολο:				78.830,27
					Ποσό για αναθεωρήσεις:				1.814,89
					Σύνολο:				80.645,16
					Φ.Π.Α. ( 24 % )				19.354,84
					Γενικό Σύνολο:				100.000,00

Ιωάννινα - - 2025

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΠΟΤΗΣ  
Πολιτικός Μηχανικός

Ιωάννινα - - 2025

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Δ.Π./ Δ.Τ.Ε.-Π.Ε

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΕΞΑΡΧΟΣ  
Πολιτικός Μηχανικός

Ιωάννινα - - 2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Ε.- Π.Ε.Ι.

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
Πολιτικός Μηχανικός