



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

**ΕΡΓΟ:** " ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ - ΣΤΗΘΑΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΣΤΗΝ Ε.Ο.15 ΚΑΙ ΕΠ.Ο.11 ΔΗΜΟΥ  
ΠΡΕΣΠΩΝ "

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** # 110.000,00 € #

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Αρ. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)	
							Μερική	Ολική
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ							
	ΟΜΑΔΑ Α: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)							
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	656,00	45,00	29.520,00	
2	ΟΔΟ Ε-2	Πρόσθετη αποζημίωση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας	ΟΔΟ-2653	m	200,00	2,90	580,00	
3	ΟΔΟ Ε-3.1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη.	ΟΔΟ-2151	m	400,00	2,50	1.000,00	
					ΣΥΝΟΛΟ ( Α )			31.100,00
	ΟΜΑΔΑ Β: ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΩΝ							
4	ΟΔΟ Ε-17.1	Διαγράμμιση Οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m <sup>2</sup>	9.000,00	3,80	34.200,00	
					ΣΥΝΟΛΟ ( Β )			34.200,00
					ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Α+Β)			65.300,00
					ΣΥΝΟΛΟ			65.300,00
					Γ.Ε. + Ο.Ε. (18%)		11.754,00	
					ΣΥΝΟΛΟ			77.054,00
					ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%)		11.558,10	
					ΣΥΝΟΛΟ			88.612,10
					ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ			88.612,10

α/α	Αρ. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)	
							Μερική	Ολική
					ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ		88.612,10	
					ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		97,58	
					ΣΥΝΟΛΟ		88.709,68	
					Φ.Π.Α. (24%)		21.290,32	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		110.000,00	

Φλώρινα 04 / 05 / 2020

Ο Συντάξας

Σαπουντζή Νίκη  
Πολιτικός Μηχανικός

Φλώρινα 04 / 05 / 2020

Ο Προϊστάμενος  
Τ.Σ.Ε. Π.Ε. Φλώρινας

Μουρατίδης Κων/νος  
Πολιτικός Μηχανικός

Φλώρινα 04 / 05 / 2020

Ο Διευθυντής  
Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Φλώρινας

Μήσιος Βασίλειος  
Πολιτικός Μηχανικός