

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 5/10/2017

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονά δα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	1. ΟΜΑΔΑ :ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	Συστήματα αναχαίπισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W4.	NET ΟΔΟ-ME E-1.1.4		1	ΟΔΟ 2653 100%	m	560	41,50	23240,00	
2	Αποξηλώσεις στηθαίων. Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη.	NET ΟΔΟ-ME E-3.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501 05-05-02-00	2	ΟΔΟ 2151 100%	m	40	2,50	100,00	
3	Πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης. Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1. Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1.	NET ΟΔΟ-ME E-8.2.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501 05-04-06-00	3	ΟΙΚ 6541 100%	m2	1,25	133,00	166,25	
4	Στύλοι πινακίδων. Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ").	NET ΟΔΟ-ME E-10.1	ΠΕΤΕΠ 05-04-07-00	4	ΟΔΟ 2653 100%	Τεμ.	5	31,10	155,50	
Αθροισμα Εργασιών :									23.661,75	23.661,75

Σε Μεταφορά :

23.661,75

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Απο Μεταφορά :									23.661,75

Εργασίες Προυπολογισμού

23.661,75

Γ.Ε & Ο.Ε (%)

18,00%

4.259,12

Σύνολο :

27.920,87

Απρόβλεπτα (%)

15,00%

4.188,13

Σύνολο :

32.109,00

Ποσό για αναθεωρήσεις

149,06

Σύνολο :

32.258,06

Φ.Π.Α. (%)

24,00%

7.741,94

Γενικό Σύνολο :

40.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Ε.Π.Ε.ΚΟΖΑΝΗΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΟΖΑΝΗ 14-06-2017
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΡΙΒΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α'β.

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α'β.

ΘΡΑΣΥΒΟΥΛΟΣ ΓΚΑΣΗΣ
ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΕ (χ.π) με
Α'β.