

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
1η Ομάδα Β: Τεχνικά έργα									
1	ΝΤ: Μικροκατασκευές από σκυρόδεμα C30/37	1.1	ΟΔΟΒ.29.5.6.ΝΤ	ΟΔΟ2551	m3	32,00	156,00	4.992,00 €	
2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογειών έργων	1.2	ΟΔΟΒ.30.2	ΟΔΟ2612	kg	726,00	1,15	834,90 €	
3	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	1.3	ΟΔΟΒ.29.1.1	ΟΔΟ2511	m3	4,00	72,30	289,20 €	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1.4	ΟΔΟΑ.2	ΟΔΟ1123Α	m3	41,00	0,70	28,70 €	
	Άθροισμα Ομάδας								6.144,80 €
2η ΟΜΑΔΑ Γ: Οδοστρωσία									
5	Κατασκευή ερεισιμάτων με ΜΤΦ	2.1	ΟΔΟΓ.5.ΝΤ	ΟΔΟ3311.Β	m3	1706,00	20,58	35.109,48 €	
6	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους με ΜΤΦ	2.2	ΟΔΟΓ.2.1.ΝΤ	ΟΔΟ3211.Β	m3	22,00	15,11	332,42 €	
	Άθροισμα ομάδας								35.441,90 €
3η Ομάδα Ε: Σήμανση - Ασφάλεια									
7	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	3.1	ΟΔΟΕ.15.4	ΟΙΚ6532	τεμ.	60,00	6,90	414,00 €	
8	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	3.2	ΟΔΟΕ.6	ΥΔΡ6620.1	τεμ.	50,00	11,50	575,00 €	
9	ΝΤ: Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας τεχνικών έργων ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W1, χωρίς έμπηξη.	3.3	ΟΔΟΕ.1.2.4.ΝΤ	ΟΔΟ2653	m	116,00	150,00	17.400,00 €	
10	ΝΤ:Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W2, που τοποθετούνται με έμπηξη.	3.4	ΟΔΟΕ.1.2.5.ΝΤ	ΟΔΟ2653	m	1384,00	80,00	110.720,00 €	
11	ΝΤ: Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W1	3.5	ΟΔΟΕ.1.1.7.ΝΤ	ΟΔΟ2653	m	2.192,00	85,00	186.320,00 €	
12	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	3.6	ΟΔΟΕ.1.1.6	ΟΔΟ2653	m	4144,00	45,00	186.480,00 €	
13	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W3	3.7	ΟΔΟΕ.1.1.5	ΟΔΟ2653	m	188,00	43,00	8.084,00 €	
14	ΝΤ:Τερματικό σύστημα απορρόφησης ενέργειας κατηγορίας P2 R80 για απολήξεις στηθαίων new jersey	3.8	ΟΔΟΕ.1.4.4.ΝΤ	ΟΔΟ2653	τεμ.	5,00	4.000,00	20.000,00 €	
15	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	3.9	ΟΔΟΕ.3.1	ΟΔΟ2151	m	2.628,00	2,50	6.570,00 €	
16	ΝΤ: Αποξήλωση σιδηρών κυκλιδωμάτων από γέφυρες και λοιπά τεχνικά.	3.10	ΟΔΟΕ.3.2.ΝΤ	ΟΔΟ2151	m	12,00	17,30	207,60 €	
17	ΝΤ: Αποξήλωση μεμονωμένων, εγκατεστημένων ορθοστατών χαλύβδινων στηθαίων ασφαλείας (έμπηγμένων ή πακτωμένων) με εξόλκευση ή με κοπή	3.11	ΟΔΟΕ.3.1.ΝΤ	ΟΔΟ2151	τεμ.	450,00	4,00	1.800,00 €	

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
18	Χιλιμετρικός δείκτης διαστάσεων 0,32x0,475 m	3.12	ΟΔΟΕ.11.1	ΟΙΚ6541	τεμ.	400,00	27,40	10.960,00 €	
	Άθροισμα Ομάδας								549.530,60 €
	Άθροισμα								591.117,30 €
	ΓΕ+ΟΕ								106.401,11 €
	Άθροισμα								697.518,41 €
	Απρόβλεπτα								104.627,76 €
	Άθροισμα								802.146,18 €
	Απολογιστικά (για διαγραμμίσεις κλπ)								3.500,00 €
	ΓΕ + ΟΕ απολογιστικών								630,00 €
	Άθροισμα								806.276,18 €
	Αναθεώρηση								175,44 €
	Άθροισμα								806.451,62 €
	ΦΠΑ								193.548,39 €
	Άθροισμα								1.000.000,00 €

Καβάλα, Ιανουάριος 2020

Σύνταξη

Ζιώγας Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός

Έλεγχος

Ο αν. Προϊστάμενος ΤΣΕ

Κυπραίος Γεώργιος
Αργ. Τοπογράφος Μηχ.

Θεώρηση

Ο Προϊστάμενος ΔΤΕ

Καραβάς Θωμάς
Τοπογράφος Μηχανικός