

Προϋπολογισμός : 2.600.000,00 (με Φ.Π.Α.)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μοναδα	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
			Αναθεώρησης					
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	A-1N.1	Φορτηγό Αυτοκίνητο	ΟΔΟ-1133B	Ημερ/σθιο	450,00	5,00	2.250,00	
2	A-1N.3	Φορτωτής	ΟΔΟ-1123A	Ημερ/σθιο	600,00	5,00	3.000,00	
3	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123A	m3	2,40	100,00	240,00	
4	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m3	25,20	125,00	3.150,00	
5	4.13	Καθαίρεση άοπλων σκυροδεμάτων	ΥΔΡ-6082.1	m3	20,90	15,00	313,50	
6	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	0,60	7.500,00	4.500,00	
7	A-14N	Καθαρισμός βλάστησης κόπμιμο δένδρων & θάμνων σε ερείσματα, τάφρους και πρανή.	ΟΔΟ-1310	στρεμ.	170,00	21,00	3.570,00	
8	A-18.2	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας E4	ΟΔΟ-1510	m3	15,45	110,00	1.699,50	
9	A-20	Κατασκευή Επιχωμάτων.	ΟΔΟ-1530	m3	0,95	110,00	104,50	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α							18.827,50	18.827,50
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ								
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
10	B-29.1.1	Κοιτοστρώσεις και εξομαλντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10.	ΟΔΟ-2511	m3	66,00	20,00	1.320,00	
11	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλντικές στρώσεις κλπ από	ΟΔΟ-2531	m3	82,00	110,00	9.020,00	
12	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας	ΟΔΟ-2532	m3	86,00	20,00	1.720,00	
13	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών	ΟΔΟ-2532	m3	95,00	105,00	9.975,00	
14	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2532	m3	115,00	20,00	2.300,00	
ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
15	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων.	ΟΔΟ-2612	kg	1,05	10.500,00	11.025,00	
16	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων.	ΥΔΡ-7018	kg	1,05	11.650,00	12.232,50	
ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΑ								
17	B-64.2	Γεωύφασμα διαχωρισμού.	ΟΙΚ-7914	m2	1,65	950,00	1.567,50	
ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ								
12.01.01 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916								
18	12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	70,00	40,00	2.800,00	
19	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	100,00	45,00	4.500,00	
20	12.01.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	140,00	30,00	4.200,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Β							60.660,00	79.487,50
							Σε μεταφορά	79.487,50

ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσεως						
21	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	m3	20,95	125,00	2.618,75	
	Γ-2	Βάση οδοστρώσεως						
22	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m2	2,15	1.150,00	2.472,50	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Δ							5.091,25	84.578,75

ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

23	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m2	1,05	12.500,00	13.125,00	
24	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη.	ΟΔΟ-4110	m2	1,10	1.250,00	1.375,00	
25	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	0,42	170.000,00	71.400,00	
26	Δ-8.1 (N)	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας μεταβλητού πάχους με χρήση κοινής ασφάλτου.	ΟΔΟ-4521.B1	ton	72,25	17.000,00	1.228.250,00	
27	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	ΟΔΟ-4521.B1	m2	8,25	1.100,00	9.075,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Ε							1.323.225,00	1.407.803,75

ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ

28	E-1.1.6	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	45,00	1.650,00	74.250,00	
29	E-1.3.4	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α.	ΟΔΟ-2653	m	125,00	62,00	7.750,00	
30	E-1.6.3	Μονόπλευρο στηθαίο ασφαλείας οριζόντιας κεντρικής νησίδας, χωριστής δράσης, τοποθετούμενο με έμπηξη, ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4.	ΟΔΟ-2653	m	60,00	80,00	4.800,00	
31	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	49,00	80,00	3.920,00	
32	E-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3'')	ΟΔΟ-2653	τεμ.	45,00	80,00	3.600,00	
33	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	3,45	11.000,00	37.950,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ ΣΤ							132.270,00	1.540.073,75

ΣΥΝΟΛΟ**1.540.073,75****Γ.Ε & Ο.Ε. 18%****277.213,28****ΣΥΝΟΛΟ 1****1.817.287,03****ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%)****272.593,05****ΣΥΝΟΛΟ 2****2.089.880,08****ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ****6.894,11****ΣΥΝΟΛΟ 3****2.096.774,19****Φ.Π.Α. 24%****503.225,81****ΣΥΝΟΛΟ****2.600.000,00**

Πύργος 26/10/2018
Η Συντάξασα

Πύργος 26/10/2018
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Π.Τ.Σ.Ε. της Δ.Τ.Π.Ε.Ηλείας

Πύργος 26/10/2018
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ.Τ.Ε. της Π.Ε.Ηλείας

ΑΘ.Παναγιωτοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός με Α'β.

Νικόλαος Μπούλιαρης
Τοπογράφος Μηχανικός με Α'β.

Μιχαήλ Καλογερόπουλος
Τοπογράφος Μηχανικός με Α'β.