

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	3.700,00	1,70	6.290,00	
2	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m ³	50,00	28,00	1.400,00	
3	A-18.2	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών θανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³	4.450,00	11,90	52.955,00	
4	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	4.450,00	1,05	4.672,50	
					ΣΥΝΟΛΟ Α :		65.317,50	
ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ								
5	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	150,00	4,70	705,00	
6	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	550,00	89,80	49.390,00	
7	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	90,00	104,00	9.360,00	
8	B-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m ³	360,00	104,00	37.440,00	
9	B-30.1	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500Α	ΟΔΟ-2611	kg	600,00	1,15	690,00	

10	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογειών έργων	ΥΔΡ-7018	kg	3.800,00	1,15	4.370,00	
11	12.01.01.06	Προκατασκευασμένοι τσιμεντοσωλήνες ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	35,00	103,00	3.605,00	
ΣΥΝΟΛΟ Β :							105.560,00	
ΟΜΑΔΑ Δ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
12	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m ²	3.450,00	1,80	6.210,00	
13	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m ²	3.300,00	1,90	6.270,00	
ΣΥΝΟΛΟ Γ :							12.480,00	
ΟΜΑΔΑ Ε : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
14	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	3.300,00	1,20	3.960,00	
15	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	3.500,00	0,45	1.575,00	
16	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	6.600,00	8,05	53.130,00	
ΣΥΝΟΛΟ Δ :							58.665,00	
ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
17	E-1.1.5	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W3	ΟΔΟ-2653	m	500,00	43,00	21.500,00	
18	E-1.3.4	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	ΟΔΟ-2653	m	80,00	125,00	10.000,00	
19	E-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	5,00	53,70	268,50	
20	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	5,00	53,70	268,50	

21	E-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	10,00	49,30	493,00	
22	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	720,00	3,80	2.736,00	
ΣΥΝΟΛΟ Ε :							35.266,00	
							ΣΥΝΟΛΟ 1	277.288,50
							ΓΕ ΚΑΙ ΕΟ 18%	49.911,93
							ΣΥΝΟΛΟ 2	327.200,43
							ΑΠΡΟΒΛΕΠΤ	49.080,06
							ΣΥΝΟΛΟ 3	376.280,49
							ΑΝΑΘΕΩΡΗΣ	2.751,76
							ΣΥΝΟΛΟ 4	379.032,25
							ΦΠΑ 24%	90.967,74
							ΣΥΝΟΛΟ	470.000,00

Η Λ Ε Γ Χ Θ Η

Πύργος 19 - 4- 2018

Ε Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η

Πύργος 19 - 4- 2018

Πύργος 19 -4- 2018

Ο Συντάξας

Νικ. Μπούλιαρης
Τοπ.Μηχ/κός με Α' β.

Μιχάλης Καλογερόπουλος
Τοπ.Μηχ/κός με Α' β.

Φώτης Χριστοδουλόπουλος
Πολ/κός Μηχ/κός με Α β