

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Περιγραφή εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	38.000,00	1,60	60.800,00	
2	A-12	Καθαίρεση οπλ.σκυροδεματος	ΟΙΚ-2227	m ³	50,00	25,00	1.250,00	
3	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	m ³	500,00	2,05	1.025,00	
4	A-18.2 N	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών Κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³	5.300,00	14,00	74.200,00	
5	A-19.N	Προμηθεια κοκκώδους υλικού 0-200 mm	ΟΔΟ-3121B	m ³	12.300,00	15,50	190.650,00	
6	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	17.600,00	0,95	16.720,00	
7	A-24.1	Επένδυση πρηνών με φυτική γη	ΟΔΟ-1610	m ²	1.650,00	0,60	990,00	
				ΆΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α:			345.635,00	345.635,00
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
8	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ-2151	m ³	1.200,00	4,65	5.580,00	
9	B-26.4	Φρεατοπάσσαλος Φ1,20 m	ΟΔΟ-2731	m	2.586,00	170,00	439.620,00	
10	B-26.3	Φρεατοπάσσαλος Φ1,00 m	ΟΔΟ-2731	m	615,00	135,00	83.025,00	
11	B-29.1.2	Κατασκευές από ασπλο σκυρόδεμα C8/10	ΟΔΟ-2521	m ³	20,00	66,00	1.320,00	
12	B-29.2.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα C12/15 κοιτοστρώσεων, περιβλημάτων αγωγών, εξομαλυντικών στρώσεων κλπ	ΟΔΟ-2531	m ³	110,00	82,00	9.020,00	
13	B-29.3.1	Κατασκευές από σκυρόδεμα C16/20 ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ	ΟΔΟ-2532	m ³	100,00	86,00	8.600,00	
14	B29.3.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα C16/20 τοιχών, πεζοδρομίων γεφυρών κλπ	ΟΔΟ-2532	m ³	30,00	95,00	2.850,00	
15	B-29.4.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα C20/25 κιβ.οχητών	ΟΔΟ-2551	m ³	15,00	121,00	1.815,00	
16	B-29.4.5	Κατασκευές από σκυρόδεμα C20/25 βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ	ΟΔΟ-2551	m ³	640,00	121,00	77.440,00	
17	B29.4.23	Κατασκευές από σκυροδεμα C25/30 ακροβαθρών, κεφαλοδεσμών κλπ	ΟΔΟ-2551	m ³	210,00	137,00	28.770,00	
18	B-29.5.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα C30/37 βαθρών, δοκών εδρασης κλπ	ΟΔΟ-2551	m ³	770,00	147,00	113.190,00	
19	B-30.2	Χαλυβας οπλισμου σκυροδεματος B500C	ΟΔΟ-2612	kg	585.000,00	1,05	614.250,00	
20	B-30.3	Χαλυβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΥΔΡ-7018	kg	500,00	1,05	525,00	

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Περιγραφή εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
21	B-36	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΟΔΟ-2411	m ²	2.000,00	1,60	3.200,00	
22	B37.2	Στεγανωση επιφ.σκυροδ. με διπλη στρωση ασφαλτοπανου	ΟΔΟ-2412	m ²	650,00	12,10	7.865,00	
23	ΥΔΡ 12.03.03	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηριων εσωτ.διαμετρου 400 mm	ΟΔΟ2863	m	410,00	40,00	16.400,00	
24	ΥΔΡ.5.10	Φίλτρα στραγγιστηριών από διαβαθμισμένα αδρανή	ΟΔΟ-2815	m ³	3.000,00	9,00	27.000,00	
25	B-64.1	Γεώφασμα στραγγιστηριών	ΟΙΚ-7914	m ²	4.000,00	1,50	6.000,00	
26	B-64.3	Γεώφασμα εδρασης επιχωμάτων σε "μαλακά εδάφη"	ΟΙΚ-7914	m ²	4.000,00	2,10	8.400,00	
27	ΥΔΡ12.0 1.01.06	Προμηθεια,μεταφορα & τοποθετηση προκατ.τσιμεντοσωληνων D 800 mm	ΥΔΡ-6551.6	m	30,00	100,00	3.000,00	
Άθροισμα Δαπανων Ομαδας Β:							1.457.870,00	1.457.870,00
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
28	Γ-1.2	Υπόβαση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΟΔΟ-3111.Β	m ²	10.400,00	1,95	20.280,00	
29	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m ²	9.100,00	2,05	18.655,00	
30	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.Β	m ³	85,00	21,00	1.785,00	
Άθροισμα Δαπανων Ομαδας Γ:							40.720,00	40.720,00
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
31	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	10.100,00	1,10	11.110,00	
32	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	4.150,00	0,42	1.743,00	
33	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321.Β	m ²	4.150,00	7,05	29.257,50	
34	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m ²	10.150,00	7,55	76.632,50	
Άθροισμα Δαπανων Ομαδας Δ:							118.743,00	118.743,00
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
35	E-1.1.5	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W3	ΟΔΟ-2653	m	280,00	43,00	12.040,00	
36	E-1.3.4	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4	ΟΔΟ-2653	m	80,00	125,00	10.000,00	
37	E-4.2	Σιδηρα κιγκλιδωματα	ΟΔΟ-2652	kg	9.600,00	2,50	24.000,00	
38	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ - 6541	τεμ.	10,00	49,00	490,00	
39	E-10.1	Στυλος πινακιδων από γαλβ. σιδηροσωληνα dn40mm	ΟΔΟ-2653	τεμ.	10,00	28,40	284,00	
40	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλάστικη βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	370,00	3,45	1.276,50	
Άθροισμα Δαπανων Ομαδας Ε:							48.090,50	48.090,50
ΟΜΑΔΑ Ζ: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΔΩΝ								
41	60.10.01 .02	Χαλυβιδινος ιστος οδοφωτισμου υψους 9,00 μ.	ΗΛΜ-101	τεμ.	3	1.200,00	3.600,00	
42	60.10.20 .08	Φωτιστικα σωματα οδοφωτισμου τυπου βραχιονα ισχυος 250 W	ΗΛΜ-103	τεμ.	3	320	960,00	
Άθροισμα Δαπανων Ομαδας Ζ:							4.560,00	4.560,00
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
43	Δ.1.3	Δένδρα κατηγορίας Δ3	ΠΡΣ 5210	τεμ.	50,00	12,50	625,00	
44	E.4.1	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΠΡΣ 5110	τεμ.	50,00	1,40	70,00	

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Περιγραφή εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
45	Ε.9.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος ογκου 4,5-12lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	50,00	1,30	65,00	
46	Ε.11.1.1	Υποσύλωση δέντρου με την αξία του πασσαλου για μήκος 2,50 μ.	ΠΡΣ 5240	τεμ.	50,00	2,50	125,00	
							885,00	885,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Α+Β+Γ+Δ+Ε+ΣΤ)						2.016.503,50
		Γ.Ε & Ο.Ε 18%						362.970,63
		ΣΥΝΟΛΟ 1						2.379.474,13
		ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%						356.921,12
		ΣΥΝΟΛΟ 2						2.736.395,25
		ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						5.540,23
		ΣΥΝΟΛΟ 3						2.741.935,48
		Φ.Π.Α 24%						658.064,52
		ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ						3.400.000,00

2/6/2017

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

02/06/2017
Ο ΠΡΟΪΣΤ. Τμ. ΔΟΜΩΝ -
ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ

02/06/2017
Ο Δ/ντης Τ.Ε.Π.Ε ΗΛΕΙΑΣ

ΑΘ.ΑΝΑΣΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΟΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΜΠΟΥΛΙΑΡΗΣ
ΤΟΠ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΜΙΧ.ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

