

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

α/α	α/α Τιμ.	Αρ. εγκ. Τιμ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	1.1	ΥΔΡ -3.10.02.01	Εκσκαφή τάφρων πλάτους έως 3,00μ.	ΥΔΡ 6081.1	m ³	200,00	7,30	1.460,00	
2	1.2	ΟΔΟ Α-23	Επίστρωση με σκύρα λευκά	ΟΔΟ 3121Α	m ³	1,00	10,42	10,42	
3	1.3	ΥΔΡ - 5.07	Διάστρωση απλή με ψιλή άμμο λατομείου	ΥΔΡ 6069	m ³	50,00	14,42	721,00	2.191,42
2. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΚΑΛΥΨΕΙΣ									
4	2.1	ΟΔΟ Δ-1	Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος	ΟΙΚ-2269Α	m	300,00	1,00	300,00	
5	2.2	ΟΔΟ Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ 4110	m ²	200,00	1,20	240,00	
6	2.3	ΟΔΟ Δ-8.1	Αποκατάσταση ασφαλτικού τάπητα	ΟΔΟ 4521 Β	m ²	200,00	7,90	1.580,00	2.120,00
3. ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ									
7	3.1	ΟΔΟ Β-30.1	Σιδηρούς σπλισμός	ΟΔΟ 2611	Kgr	1.200,00	1,15	1.380,00	
8	3.2	ΟΙΚ - 32.01.04	Σκυρόδεμα C 16/20	ΟΙΚ 3214	m ³	65,00	90,00	5.850,00	
9	3.3	N-ΑΤΗΕ-1	Φρεάτιο διέλευσης	70% ΟΔΟ2548 - 30% ΥΔΡ6751	TEM	7,00	504,69	3.532,83	
10	3.4	N-ΑΤΗΕ-2	Φρεάτιο ηλεκτρόδιου γείωσης	ΟΙΚ 3214	TEM	2,00	154,43	308,86	11.071,69
4. ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ									
11	4.1	N-ΑΤΗΕ-1	Ιστός φωτισμού ύψους 20 m	ΗΛΜ 101	TEM	2,00	16.000,00	32.000,00	
12	4.2	ΥΔΡ - 11.01.02	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων	ΥΔΡ 6752	Kgr	900,00	2,90	2.610,00	34.610,00
5. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΥΛΙΚΑ									
13	5.1	N-ΑΤΗΕ-1	Πλαστικός σωλήνας Φ 110	ΥΔΡ 6620.1	m	300,00	8,70	2.610,00	
14	5.2	N-ΑΤΗΕ-2	Χάλκινος αγωγός γείωσης διατ. 50 mm ²	ΗΛΜ 45	m	380,00	7,70	2.926,00	

α/α	α/α Τιμ.	Αρ. εγκ. Τιμ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
15	5.3	N-ATHE-3	Ηλεκτρόδιο γείωσης	HΛM 45	TEM	2,00	150,00	300,00	
18	5.4	N-ATHE-4	Καλώδιο τύπου J1VV-R(NYY) διατ. 3x2,5 mm ²	HΛM 47	m	520,00	7,46	3.879,20	
19	5.5	N-ATHE-5	Καλώδιο τύπου J1VV-R(NYY) διατ. 4x25 mm ²	HΛM 47	m	200,00	21,80	4.360,00	
20	5.6	N-ATHE-6	Καλώδιο τύπου J1VV-R(NYY) διατ. 4x35 mm ²	HΛM 47	m	200,00	23,32	4.664,00	
21	5.7	N-ATHE-7	Βελτιωτικό γείωσης	HΛM 45	ΧΓΡ	20,00	7,34	146,80	
22	5.8	N-ATHE-8	Φωτοηλεκτρική συσκευή (φωτοκύτταρο)	HΛM 108	TEM	9,00	90,00	810,00	
23	5.9	N-ATHE-9	Pillar ιστού φωτισμού Apron	HΛM 52	TEM	2,00	2.800,00	5.600,00	
24	5.10	N-ATHE-10	Ακίδα αλεξικεραύνου	HΛM 62	TEM	2,00	186,00	372,00	
25	5.11	N-ATHE-11	Προβολέας LED 500-600 W	HΛM 103	TEM	16,00	2.600,00	41.600,00	
26	5.12	N-ATHE-12	Προβολέας LED 200 W	HΛM 103	TEM	4,00	1.200,00	4.800,00	
27	5.13	N-ATHE-13	Απαγωγός κεραμικών ρευμάτων τάξης T1+T2	HΛM 55	TEM	8,00	140,00	1.120,00	
28	5.14	N-ATHE-14	Απαγωγός κεραμικών ρευμάτων τάξης T3	HΛM 55	TEM	20,00	90,00	1.800,00	
29	5.15	N-ATHE-15	Φανός εμποδίων LED	HΛM 106	TEM	2,00	532,00	1.064,00	
30	5.16	N-ATHE-16	Προβολέας ιωδίνης 1000 watt	HΛM 103	TEM	5,00	130,00	650,00	
31	5.17.1	N-ATHE-17	Λαμπτήρας metal halide 2000 watt	HΛM 103	TEM	60,00	125,00	7.500,00	
32	5.17.2	N-ATHE-17	Λαμπτήρας metal halide 1000 watt	HΛM 103	TEM	21,00	80,00	1.680,00	
33	5.17.3	N-ATHE-17	Λαμπτήρας metal halide 400 watt	HΛM 103	TEM	10,00	25,00	250,00	
34	5.18	N-ATHE-18	Αντικατάσταση οργάνων σε πιλλαρ	HΛM 55	TEM	5,00	130,00	650,00	
35	5.19.1	N-ATHE-19	Λαμπτήρες εμποδίων led 13 watt	HΛM 103	TEM	16,00	20,00	320,00	
36	5.19.2	N-ATHE-19	Λαμπτήρες εμποδίων 15 watt	HΛM 103	TEM	20,00	8,50	170,00	
37	5.19.3	N-ATHE-19	Λαμπτήρες εμποδίων 11 watt	HΛM 103	TEM	6,00	11,00	66,00	87.338,00
Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη Σσ =								137.331,11	137.331,11
Γ.Ε. & Ε.Ο. 18%:									24.719,60
Συνολική Δαπάνη έργου κατά την μελέτη ΣΣ =									162.050,71
Απρόβλεπτα 15%:									24.307,61
Σύνολο Σ1 =									186.358,32
Αναθεώρηση & Στρογγυλοποίηση :									173,94
Σύνολο Σ2 =									186.532,26

α/α	α/α Τιμ.	Αρ. εγκ. Τιμ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
		Φ.Π.Α. 24%:							44.767,74
			ΣΥΝΟΛΟ						231.300,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ε. Δρίτσας
Α'/ΠΕ9

Χρ. Μαστρογιάννης
Α'/ΠΕ9

Δρ. Δ. Τσούκα
Α'/ΠΕ7

Ι. Καραμιχάλης
Α'/ΤΕ5

Ν. Κοκκίνης
Α'/ΠΕ9

Η. Βούλγαρης
Α'/ΤΕ5