

Θέση:

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 6/10/2011

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	1. 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
	1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-Α 20.30	001	ΟΙΚ 2171 100,00%	m3		1,4	0,00	
2	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	ΟΙΚ-Α 20.42	002	ΟΙΚ 2180 100,00%	m3Km		0,5	0,00	
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ-Α 20.10	003	ΟΙΚ 2162 100,00%	m3		6	0,00	
4	Αφαίρεση στρώματος φυτικής γής χωρίς συμπίκνωση του εδάφους	ΥΔΡ 6051	004	ΥΔΡ 6051 100,00%	m2		0,137	0,00	
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	ΟΙΚ-Α 20.2	005	ΟΙΚ 2112 100,00%	m3		4,17 * (4,17+)	0,00	
6	Προμήθεια δανείων - Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΟΔΟ-ΜΕ Α-18.1	006	ΟΔΟ 1510 100,00%	m3		15,44 * (15,44+)	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :								0,00	0,00
	1.2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ-ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ								
1	Κατασκευή βαρέως τύπου βιομηχανικού δαπέδου	ΟΙΚ-Α 73.92	007	ΟΙΚ 7373.1 100,00%	m2		29,1	0,00	
2	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-Α 38.20.3	008	ΟΙΚ 3873 100,00%	Kg		1,1	0,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ-Α 32.1.5	009	ΟΙΚ 3215 100,00%	m3		120	0,00	

4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ-Α 38.3	010	ΟΙΚ 3816 100,00%	m2		15,3	0,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-Α 38.20.2	011	ΟΙΚ 3873 100,00%	Kg		1,2	0,00	
6	Σκυροδέματα - Σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (B10 ή B15) - C12/15 (B10) κοιποστρώσεων, περιβλημάτων αγωγών, εξομαλυντικών στρώσεων κλπ	ΟΔΟ-ΜΕ B-29.2.2	012	ΟΔΟ 2531 100,00%	m3		86,5	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :								0,00	0,00
1.3. ΣΙΔΗΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ									
1	Προκατασκευασμένος οικίσκος 15m2.	Δ-ΟΙΚ 047.40.1	013	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 4713 100,00%	Τεμ.		20000	0,00	
2	Μεταλλικές χοάνες φόρτωσης σε σχήμα ανάστροφης κόλουρης πυραμίδας.	Δ-ΥΔΡ 6751.N	014		Τεμ.		10000	0,00	
3	Ηλεκτρονική Γεφυροπλάστιγγα.	Δ-ΑΤΟΕ 6751.1	015		Τεμ.		25000	0,00	
4	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ-Α 62.21	016	ΟΙΚ 6221 100,00%	Kg		5,2	0,00	
5	Σιδηραί βαθμίδες, ελαφραί, μήκους 60 έως 70cm	ΑΤΟΕ 6302	017	ΟΙΚ 6302 100,00%	Τεμ.		137,75	0,00	
Σε μεταφορά:								81.167,95	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								81.167,95	0,00
	1.4. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ			Αθροισμα Εργασιών :			0,00	0,00	
1	Δένδρα. Δένδρα κατηγορίας Δ3	ΠΡΣ Δ1.3	018	ΠΡΣ 5210 100,00%	Τεμ.		12,4	0,00	0,00
				Αθροισμα Εργασιών :			0,00		
	1.5. ΚΥΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ								
1	Κιγκκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους. Από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 1"	ΟΙΚ-Α 64.10.1	019	ΟΙΚ 6411 100,00%	μμ		11,6	0,00	0,00
2	Περίφραξη μέσου ύψους - Περίφραξη τύπου Β ύψους 1,62 μ	ΟΔΟ-ME E-5.2	020	ΥΔΡ 6812 100,00%	m		13,9	0,00	
				Αθροισμα Εργασιών :			0,00	0,00	
	2. 2. ΟΔΟΠΟΙΙΑ								
	2.1. ΟΜΑΔΑ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	ΟΔΟ-ME A-25	021	ΟΔΟ 1620 100,00%	m3		2,3	0,00	0,00
				Αθροισμα Εργασιών :			0,00		
	2.2. ΟΜΑΔΑ Γ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Υπόβαση οδοστρωσίας - Υπόβαση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΟΔΟ-ME Γ-1.2	022	ΟΔΟ 3111.B 100,00%	m2		2,59 * (2,59+)	0,00	0,00
2	Βάση οδοστρωσίας - Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-ME Γ-2.2	023	ΟΔΟ 3211.B 100,00%	m2		2,65 * (2,65+)	0,00	
				Αθροισμα Εργασιών :			0,00	0,00	
	2.3. ΟΜΑΔΑ Δ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-ME Δ-4	024	ΟΔΟ 4120 100,00%	m2		0,42	0,00	0,00
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05m (Π.Τ.Α.Π. Α265) - Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-ME Δ-8.1	025	ΟΔΟ 4521.B 100,00%	m2		6,25 * (6,25+)	0,00	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-ME	026	ΟΔΟ 4110	m2		1,24	0,00	

4	Ασφαλτική στρώση βάσης (Π.Τ.Α.Π. Α260) - Βάση πάχους 0,05 m	Δ-3 ΟΔΟ-ΜΕ Δ-5.1	027	100,00% ΟΔΟ 4321.Β 100,00%	m2	6 * (6+)	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :							0,00	0,00
2.4. ΟΜΑΔΑ Ε- ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
1	Στύλοι πινακίδων - Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 1 1/2"	ΟΔΟ-ΜΕ Ε-10.1	028	ΟΔΟ 2653 100,00%	Τεμ.	29,4	0,00	
2	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων υψηλής αντανάκλαστικότητας - Πινακίδα ρυθμιστική μικρού μεγέθους απλής όψης	ΟΔΟ-ΜΕ Ε-9.3	029	ΟΙΚ 6541 100,00%	Τεμ.	35,5	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :							0,00	0,00
3. 3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
3.1. ΥΔΡΕΥΣΗ								
1	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ΑΤΗΕ 8072	030	ΗΛΜ 29 100,00%	Kg	1,68	0,00	
2	Σιδηροκατασκευή απο μορφοσίδηρο	ΑΤΗΕ N6107	031	ΗΛΜ 4 100,00%	Kg	4,5	0,00	
3	Φρεάτιο- Μετρητής νερού που περιλαμβάνει. Α) Φρεάτιο διαστ. 50 X 60 X 70 cm με κάλυμμα. β) Μετρητή νερού γ) Σφαιρική βαλβίδα απομόνωσης δ) Βαλβίδα αντεπιστροφής ,πλήρες. Ον. Διαμέτρου DN25 (Φ 1 ins)	ΑΤΗΕ N8103.92. 11	032	ΗΛΜ 11 100,00%	Τεμ.	303,51	0,00	
Σε μεταφορά:							623,31	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								623,31	0,00
4	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος αρδευτικού δικτύου ή υπογείου δικτύου σωληνώσεων (εκτός κατοικημένων περιοχών) Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ-Α 3.15.1	033	ΥΔΡ 6065 100,00%	m3		1,9	0,00	0,00
5	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν8540.1	034	ΗΛΜ 40 100,00%	m		11,64	0,00	
6	Σωλήνας ύδρευσης απο δικτυωτό πολυαιθυλαίνιο (tuborama). Εξωτερικής διαμέτρου Φ22Χ3mm ονομαστικής πίεσεως 20 Bar.	Δ-ΑΤΥΕ 6622	035	ΑΤΗΕ Υδρ. 8042.1.1 100,00%	m		1,58	0,00	
7	Σωλήνας ύδρευσης απο δικτυωτό πολυαιθυλαίνιο (tuborama) εξωτερικής διαμέτρου Φ32Χ3mm ονομαστικής πίεσεως 20 Bar.	Δ-ΑΤΥΕ 6621	036	ΑΤΗΕ Υδρ. 8042.1.1 100,00%	m		2,12	0,00	
8	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινοςκοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8138.1.2	037	ΗΛΜ 11 100,00%	Τεμ.		8,86	0,00	
9	Φρεάτιο δικτύων ύδρευσης βάθος από 0,50 έως 1,00 m διαστάσ. 50cm X 60cm	ΑΤΗΕ Ν8068.2.2	038	ΥΔΡ 6065 100,00%	Τεμ.		311,04	0,00	
10	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Ο. ΕΛΟΤ 686 Β Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ 75 mm	ΑΤΗΕ Ν8043.2.5	039	ΗΛΜ 8 100,00%	m		16,69	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :								0,00	
3.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ΑΤΗΕ 8072	030	ΗΛΜ 29 100,00%	Kg		1,68	0,00	
2	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος αρδευτικού δικτύου ή υπογείου δικτύου σωληνώσεων (εκτός κατοικημένων περιοχών) Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ-Α 3.15.1	033	ΥΔΡ 6065 100,00%	m3		1,9	0,00	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Ο. ΕΛΟΤ 686 Β Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 200 mm	ΑΤΗΕ Ν8043.1.1 2	040	ΗΛΜ 8 100,00%	m		26,34	0,00	
4	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 40cm X 50cm και βάθος από 0.50 έως	ΑΤΗΕ Ν8066.2.1	041	ΗΛΜ 10 100,00%	Τεμ.		221,98	0,00	

	1,00 m							
5	Κανάλι συγκέντρωσης ελαφρών λυμάτων	Δ-ΑΤΗΕ 8066.11	042	ΗΛΜ 10 100,00%	m		70,47	0,00
6	Ηλεκτροπρεσσαριστές σχάρες για κανάλια ομβρίων, από δομικό χάλυβα γαλβανισμένο εν θερμώ , με βροχίδα (καρέ) 30Χ30 mm (αξονική 34 x 38 mm), εξωτερικών διαστάσεων 300x1000x45mm, βαρέως τύπου.	ΑΤΗΕ N5001.5	043	ΥΔΡ 6752 100,00%	m		63,16	0,00
7	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα χωρίς κόφτρα διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ N8028.3	044	ΗΛΜ 8 100,00%	Τεμ.		21,54	0,00
8	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. ΕΛΟΤ 686 Β Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ N8043.1.7	045	ΗΛΜ 8 100,00%	m		21,15	0,00
9	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. ΕΛΟΤ 686 Β Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 160 mm	ΑΤΗΕ N8043.1.1 1	046	ΗΛΜ 8 100,00%	m		25,89	0,00
10	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗΕ 8062.1	047	ΗΛΜ 1 100,00%	Kg		24,24	0,00
Σε μεταφορά:							6.600,22	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								6.600,22	0,00
11	Υδρορρόφη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ATHE 8062.3	048	ΗΛΜ 1 100,00%	Kg		14,77	0,00	0,00
12	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 50cm X 60cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m	ATHE N8066.2.2	049	ΗΛΜ 10 100,00%	Τεμ.		263,92	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :							0,00		
3.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ									
1	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ATHE 8072	030	ΗΛΜ 29 100,00%	Kg		1,68	0,00	0,00
2	Τετραπολικός απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων Γενικού Πίνακα Χαμηλής Τάσης	ATHE N8999.5	050	ΗΛΜ 52 100,00%	Τεμ.		150,45	0,00	
3	Ακροκιβώτιο ιστού για μονό βραχίονα	ATHE 9335.1	051	ΗΛΜ 104 100,00%	Τεμ.		60,07	0,00	
4	Βάση σιδηροϊστού οπλισμένη διαστάσεων 1,00X1,00 m βάθους 1,50 m	ATHE 9313.1	052	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.		355,3	0,00	
5	Καμπύλος μεταλλικός βραχίονας Μονός καμπύλος βραχίονας οριζόντιας προβολής 1,50m , διάμετρος σωλήνα 2ins και πάχος σιδηροσωλήνα 3,65mm	ATHE 9330.1.3	053	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.		106,73	0,00	
6	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού εξαγωνικής διατομής από έλασμα πάχους 4mm Μήκους 6m μήκους πλευράς βάσεως 9,2cm	ATHE 9322.2	054	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.		792,85	0,00	
7	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως ύψος τοποθετήσεως h: 6m Ισχύος: 1 X 250 W	ATHE 9363.1.2	055	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.		423,46	0,00	
8	Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως Σωληνοειδούς μορφής , ισχύος: 250 W	ATHE 9379.2.2	056	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.		24,97	0,00	
9	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	ATHE 9350	057	ΗΛΜ 52 100,00%	Τεμ.		485,46	0,00	
10	Βάση στήριξης πύλλαρ μετρητών	ATHE N9325.2	058	ΥΔΡ 6324 100,00%	Τεμ.		337,76	0,00	
11	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 60 cm	ATHE 8749.1	059	ΗΛΜ 10 100,00%	Τεμ.		225,43	0,00	
12	Σύστημα αντικεραυνικής	Δ-ATHE	060	ATHE Ηλμ 9280	Τεμ.		8331,86	0,00	

	προστασίας	9280.1N		100,00%				
13	Πλαστικός σωλήνας απο πολυαιθυλένιο (PE),Φ90 mm 10 Atm.	ATHE N9322	061	ΥΔΡ 6065 100,00%	m		8,92	0,00
14	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ βαρέως τύπου διαμέτρου 3 ins	ATHE 9316.7	062	ΗΛΜ 5 100,00%	m		28,18	0,00
15	Διάστρωση με πλάκες μπετόν διαστάσεων 50X25X3	Δ-ATHE 9305N	063	ΗΛΜ 10 100,00%	m		3,15	0,00
16	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων Εκσκαφή χάνδακα σε έδαφος γαιώδες	ATHE 9302.1	064	ΗΛΜ 10 100,00%	m3		7,87	0,00
17	Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό - Διατομής 4 X 2,5 mm ²	ATHE 8773.5.2	065	ΗΛΜ 47 100,00%	m		3,9	0,00
18	Καλώδιο NYM τριπολικό Καλώδιο NYM διατομής: 3 X 1,5mm ²	ATHE 9336.1.1	066	ΗΛΜ 46 100,00%	m		4,34	0,00
19	Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό - Διατομής 4 X 4 mm ²	ATHE 8773.5.3	067	ΗΛΜ 47 100,00%	m		5	0,00
Σε μεταφορά:							28.177,82	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								28.177,82	0,00
20	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό - Διατομής 4 X 6 mm2	ATHE 8773.5.4	068	ΗΛΜ 47 100,00%	m		6,24	0,00	
21	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 20 A	ATHE 8915.2.4	069	ΗΛΜ 55 100,00%	Τεμ.		17,25	0,00	
22	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 10 A	ATHE 8915.2.2	070	ΗΛΜ 55 100,00%	Τεμ.		15,2	0,00	
23	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 10 A	ATHE 8915.1.2	071	ΗΛΜ 55 100,00%	Τεμ.		8,65	0,00	
24	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 16 A	ATHE 8915.2.3	072	ΗΛΜ 55 100,00%	Τεμ.		16,23	0,00	
25	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός Εντάσεως 40 A	ATHE 8880.3.2	073	ΗΛΜ 55 100,00%	Τεμ.		21,38	0,00	
26	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρως ασφαλείαπορσελάνης 25/2 A πλήρους	ATHE 8924	074	ΗΛΜ 52 100,00%	Τεμ.		19,41	0,00	
27	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Τετραπολικός 30 ma x A	ATHE N8918.2.4	075	ΗΛΜ 51 100,00%	Τεμ.		66,31	0,00	
28	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος τριπολικός (χωρίς θερμικά) κατάλληλος για χωνευτή εγκατάσταση σε πίνακα τύπου ερμαρίου Εντάσεως 16 A και έως 4 βοηθητικών επαφών	ATHE 8894.1.2	076	ΗΛΜ 53 100,00%	Τεμ.		3969,85	0,00	
29	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος βοηθητικών κυκλωμάτων κατάλληλος για τοποθέτηση σε πίνακα Εντάσεως 16 A 9 έως 10 επαφών	ATHE 8890.3.2	077	ΗΛΜ 53 100,00%	Τεμ.		22,03	0,00	
30	Ρευματοδότης τριφασικός με ουδέτερο και επαφή προστασίας Μέσα σε μονωτικό κιβώτιο προστασίας P31 τάσεως 380/220 V Εντάσεως 36 A	ATHE 8832.2.3	078	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.		23,71	0,00	

31	Προβολέας για λυχνίες αλογονιδίων μετάλλων (metal halide)	Δ-ATHE 9363N	079	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.		157,87	0,00	
32	Λαμπτήρας αλογονιδίων μετάλλων (metal halide) ισχύος 500W.	Δ-ATHE 9395.2.N	080	ΗΛΜ 59 100,00%	Τεμ.		21,38	0,00	
33	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²	ATHE 9340.2	081	ΗΛΜ 45 100,00%	m		5,52	0,00	
34	Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος Διατομής: 6 mm ²	ATHE 8757.1.3	082	ΗΛΜ 45 100,00%	m		2,22	0,00	
35	Τρίγωνο γείωσης Με ηλεκτρόδια μήκους 2.5 μ	ATHE N8845.3	083	ΗΛΜ 9 100,00%	Τεμ.		238,15	0,00	
36	Φωτοκύτταρο	ATHE N8950.3	084	ΗΛΜ 60 100,00%	Τεμ.		140,82	0,00	
37	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο στεγανός προστασίας P43 επίτοιχος Διαστάσεων 50 X 35 cm	ATHE 8840.4.1	085	ΗΛΜ 52 100,00%	Τεμ.		169,93	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :								0,00	0,00
Σε μεταφορά:								0,00	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								0,00	0,00
	3.4. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ								
1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, τροχήλατος Γομώσεως 25 kg	ΑΤΗΕ Ν8201.2.1	086	ΗΛΜ 19 100,00%	Τεμ.		147,54	0,00	
2	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	Δ-ΑΤΗΕ 8204	087	ΗΛΜ 20 100,00%	Τεμ.		100	0,00	
3	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 12 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.3	088	ΗΛΜ 19 100,00%	Τεμ.		61,14	0,00	
4	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	089	ΗΛΜ 19 100,00%	Τεμ.		37,09	0,00	
Αθροισμα Εργασιών :								0,00	

Εργασίες Προυπολογισμού	0,00
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%
Σύνολο :	
Απρόβλεπτα (%)	15,00%
Σύνολο :	
Κόστος Ασφάλτου	
Ποσό για αναθεωρήσεις	
Σύνολο :	
Φ.Π.Α. (%)	23,00%
Γενικό Σύνολο :	

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ