

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ;ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>								
1	<b>ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ</b>							
1	Μεταφορά υλικών με μονότροχο (ΟΙΚ NET-10.04-A)	1.1.1	ΟΙΚ NET-10.04-A	t10m	300	2,00	600,00	
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ NET-10.07.01-A)	1.1.2	ΟΙΚ NET-10.07.01-A	tkm	600	0,35	210,00	
3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ NET-20.30-A)	1.1.3	ΟΙΚ 2171:100%	M3	60	0,90	54,00	
4	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων (ΟΙΚ NET-10.02-A)	1.1.4	ΟΙΚ NET-10.02-A	Tov.	30	7,30	219,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1 (1.1)</b>						1.083,00	
<b>ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								
1	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή (ΟΙΚ NET-22.02.M-A)	1.2.1	ΟΙΚ 2204:100%	M3	4	22,50	90,00	
2	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ NET-22.23-A)	1.2.2	ΟΙΚ 2252:100%	M2	1.000	5,60	5.600,00	
3	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων (ΟΙΚ NET-22.22.01-A)	1.2.3	ΟΙΚ 2241:100%	M2	150	6,70	1.005,00	
4	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μορισσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες (ΟΙΚ NET-22.61-A)	1.2.4	ΟΙΚ 2239:100%	M2	35	2,70	94,50	
5	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ NET-22.45-B)	1.2.5	ΟΙΚ 2275:100%	M2	20	15,00	300,00	
6	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης (ΟΙΚ NET-22.51-A)	1.2.6	ΟΙΚ 5276:100%	M3	4	56,00	224,00	
7	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου (ΟΙΚ NET-22.53-A)	1.2.7	ΟΙΚ 2275:100%	M2	150	5,60	840,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.2)</b>						8.153,50	
<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ</b>								
1	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ NET-32.05.03-A)	1.3.1	ΟΙΚ 3213:100%	M3	15	101,00	1.515,00	
2	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ NET-32.05.04-A)	1.3.2	ΟΙΚ 3214:100%	M3	10	106,00	1.060,00	
3	Κατασκευή στρώσεων από κισηρόδεμα ενισχυμένο με 150 kg τσιμέντο ανά m3 (ΟΙΚ NET-35.01.03-A)	1.3.3	ΟΙΚ 3503:100%	M3	10	90,00	900,00	
4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών (ΟΙΚ NET-38.03-A)	1.3.4	ΟΙΚ 3816:100%	M2	40	15,70	628,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) (ΟΙΚ NET-38.20.02-A)	1.3.5	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	560	1,07	599,20	
6	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ NET-38.20.03-A)	1.3.6	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	70	1,01	70,70	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.3)</b>						4.772,90	
<b>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								
1	Οπ τοπ λινθοδομές με διακένους τυπ οπιοιμένους οπ τοπ λίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (ΟΙΚ NET-46.10.02-A)	1.4.1	ΟΙΚ 4662.1:100%	M2	25	22,50	562,50	
							Σε μεταφορά	562,50

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		562,50	
2	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων (ΟΙΚ NET-49.01.01-A)	1.4.2	ΟΙΚ 3213:100%	MM	15	16,80	252,00	
3	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ NET-71.21-A)	1.4.3	ΟΙΚ 7121:100%	M2	1.000	13,50	13.500,00	
4	Επιενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα 15x15 cm, κολλητά (ΟΙΚ NET-73.26.03-B)	1.4.4	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	50	27,50	1.375,00	
5	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm (ΟΙΚ NET-73.33.01-A)	1.4.5	ΟΙΚ 7331:100%	M2	12	31,50	378,00	
6	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς (ΟΙΚ NET-77.15-B)	1.4.6	ΟΙΚ 7735:100%	M2	1.100	1,50	1.650,00	
7	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς (ΟΙΚ NET-77.16-A)	1.4.7	ΟΙΚ 7736:100%	M2	30	2,20	66,00	
8	Στατουάρισμα Ξυλίνων προετοιμασμένων επιφανειών (ΟΙΚ NET-77.17.02-A)	1.4.8	ΟΙΚ 7738:100%	M2	30	2,80	84,00	
9	Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος δύο ή τριών συστατικών διαλύτου, με βάση εποξειδικό, πολυουρεθανικό ή ανόργανο πυρπικό ψευδάργυρο (ΟΙΚ NET-77.20.02-A)	1.4.9	ΟΙΚ 7744:100%	M2	22	2,80	61,60	
10	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου (ΟΙΚ NET-77.54-A)	1.4.10	ΟΙΚ 7754:100%	M2	60	6,70	402,00	
11	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου (ΟΙΚ NET-77.55-A)	1.4.11	ΟΙΚ 7755:100%	M2	22	6,70	147,40	
12	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (ΟΙΚ NET-77.80.01-A)	1.4.12	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	0	9,00		
13	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Με στατουάρισμα της γυψοσανίδας (ΟΙΚ NET-77.84.02-A)	1.4.13	ΟΙΚ 7786.1:100%	M2	35	12,40	434,00	
14	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ NET-77.80.02-A)	1.4.14	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	600	10,10	6.060,00	
15	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm) (ΟΙΚ NET-76.27.01-A)	1.4.15	ΟΙΚ 7609.2:100%	M2	30	50,00	1.500,00	
16	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επιπέδες, πάχους 15 mm (ΟΙΚ NET-78.05.06-A)	1.4.16	ΟΙΚ 7810:100%	M2	35	18,20	637,00	
17	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου (ΟΙΚ NET-72.11-A)	1.4.17	ΟΙΚ 7211:100%	M2	125	22,50	2.812,50	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.4)</b>						29.922,00	
					Σε μεταφορά			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>								
1	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία Από ξυλεία πριστή (ΟΙΚ NET-52.02.02-A)	1.5.1	ΟΙΚ 5204:100%	M3	0,50	560,00	280,00	
2	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας από ξυλεία πριστή (ΟΙΚ NET-52.76.02-A)	1.5.2	ΟΙΚ 5277:100%	M3	20	675,00	13.500,00	
3	Δάπεδο ξυλινο με ξυλεία πριστή πλάτους 22cm πάχους 4cm( μαδερια). (ΟΙΚ NET-53.30.01-A.1)	1.5.3	ΟΙΚ 5323:100%	M2	0	55,00		
4	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή (ΟΙΚ NET-52.79.02-A)	1.5.4	ΟΙΚ 5280:100%	M3	5	450,00	2.250,00	
5	Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm (ΟΙΚ NET-52.80.03-A)	1.5.5	ΟΙΚ 5283:100%	M2	125	22,50	2.812,50	
6	Επενδύσεις στεγών και δαπέδων με συνθετική ξυλεία Με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm (ΟΙΚ NET-52.81.01-A)	1.5.6	ΟΙΚ 5281:100%	M2	175	39,00	6.825,00	
7	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm Από ξυλεία τύπου Σουηδίας (ΟΙΚ NET-53.50.02-A)	1.5.7	ΟΙΚ 5352:100%	MM	115	6,20	713,00	
8	Υαλοστάσια ξύλινα τρικολητά μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm (ΟΙΚ NET-54.20.01-A.N)	1.5.8	ΟΙΚ 5421:100%	M2	20	450,00	9.000,00	
9	Υαλόθυρα δρομική ξύλινη τρικολητή τύπου VERANTI (ΟΙΚ NET-54.38.03-A.N)	1.5.9	ΟΙΚ 5438:100%	M2	5	450,00	2.250,00	
10	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm (ΟΙΚ NET-54.46.01-A)	1.5.10	ΟΙΚ 5446.1:100%	M2	4	180,00	720,00	
11	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας (ΟΙΚ NET-55.01.01-A)	1.5.11	ΟΙΚ 5501.1:100%	MM	4	112,00	448,00	
12	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα Από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας (ΟΙΚ NET-55.10.01-A)	1.5.12	ΟΙΚ 5511.1:100%	MM	9	67,50	607,50	
13	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής (ΟΙΚ NET-61.30-A)	1.5.13	ΟΙΚ 6118:100%	Χγρ.	550	3,10	1.705,00	
14	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα (ΟΙΚ NET-65.17.01-A)	1.5.14	ΟΙΚ 6519:100%	M2	2	200,00	400,00	
15	Υαλόθυρα αναδιπλούμενη αλουμινίου. (ΟΙΚ NET-65.17.04-A.1)	1.5.15	ΟΙΚ 6522:100%	M2	8	400,00	3.200,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.5)</b>							44.711,00	
<b>ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								
1	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό ασφαλικής βάσεως εν θερμώ (ΟΙΚ NET-79.01-A)	1.6.1	ΟΙΚ 7901:100%	M2	440	1,70	748,00	
2	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών (ΟΙΚ NET-79.11.01-A)	1.6.2	ΟΙΚ 7912:100%	M2	440	14,60	6.424,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.6)</b>							7.172,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>							95.814,40	95.814,40
<b>ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								
<b>ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								
1	Υδρορροή ανοικτή ημικυκλική από γαλβανισμένη λαμαρίνα (ΗΜΧ 8062.1N2)	2.1.1	ΗΛΜ 1:100%	MM	24	24,20	580,80	
<b>Σε μεταφορά</b>							580,80	95.814,40

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		580,80	95.814,40
2	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D 75 MM (ΥΔΡ NET-12.13.01.03-)	2.1.2	ΥΔΡ 6620.1:100%	MM	24	2,70	64,80	
3	Εξαρτήματα υδρορών (γωνίες, ταφ, μετατροπή υδροροής, παροχή τάρτσας) (HMX 8049.2.1.N4)	2.1.3	HΛM 1:100%	Τεμ.	12	9,96	119,52	
4	Κατασκευή απ οροής ομβρίων επιπέδου δώματος σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης του έργου πλήρης. (HMX 8061.1N)	2.1.4	OIK 3213:50% OIK 6123:50%	Τεμ.	6	191,00	1.146,00	
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών conflex σπινάλ , Φ 16mm (HMX 8734.2.3N)	2.1.5	HΛM 42:100%	MM	120	6,11	733,20	
6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών condur, ευθύς , Φ 20mm (HMX 8734.1.3N)	2.1.6	HΛM 42:100%	MM	60	10,30	618,00	
7	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 80 X 80mm (HMX 8735.2.2)	2.1.7	HΛM 41:100%	Τεμ.	36	4,92	177,12	
8	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 100 X 100mm (HMX 8735.2.3)	2.1.8	HΛM 41:100%	Τεμ.	4	5,67	22,68	
9	Κανάλι διέλευσης καλωδίων 105X50 mm οβάλ ή ορθογωνικής διατομής τύπου . (HMX 8766.1.1.N.8)	2.1.9	HΛM 46:100%	MM	200	25,80	5.160,00	
10	Ρευματοδότης ΣΟΥΚΟ 16A/220V, κατάλληλος για πλαστικό κανάλι, μονός ενδεικτικού τύπου MOSAIC/LEGRAND ή αντίστοιχου. (HMX 8826.3.2N3)	2.1.10	HΛM 49:100%	Τεμ.	66	10,70	706,20	
11	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V (HMX 8801.1.1)	2.1.11	HΛM 49:100%	Τεμ.	0	4,14		
12	Φωτιστικό σώμα επιτοιχίας τοποθέτησης Up & Down δύο λαμπτήρων 35W/12V (HMX 8983.6.4.2N)	2.1.12	HΛM 60:100%	Τεμ.	12	359,00	4.308,00	
13	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, τεσσάρων (4) λαμπτήρων φθορισμού 18 W (HMX 8973.9.4.N2)	2.1.13	HMX 8973.9.4.N2	Τεμ.	12	154,00	1.848,00	
14	Φωτιστικό στεγανό τοίχου 1X26W (HΛM 60.N1)	2.1.14	HΛM 60:100%	Τεμ.	4	114,00	456,00	
15	Φωτιστικό σώμα ανηρτημένο, σφαιρικό απο χυτοπ ρεσσαριστό κράμα αλουμινίου ενδ. τυπου πετριδης prismatic , 70 W (HMX 8986.3.5.2.N1)	2.1.15	HΛM 60:100%	Τεμ.	16	126,00	2.016,00	
16	Φωτιστικό σώμα επιτοιχίας τοποθέτησης, down light, στεγανό IP65, με ένα λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 35W και φακό διαπλάτυνσης της δέσμης, ενδεικτικού τύπου Simes / S.6684 Loft w all + S.6605 Extensive beam/ ΗΠΤC 35W (HMX 8983.6.4.20N)	2.1.16	HΛM 60:100%	Τεμ.	6	761,00	4.566,00	
17	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.2)	2.1.17	HΛM 46:100%	MM	600	5,66	3.396,00	
18	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.1)	2.1.18	HΛM 46:100%	MM	600	5,29	3.174,00	
19	Ηλεκτρικός μεταλλικός πίνακας έως 250A, , βάθους 200mm, IP40-43, IK07-08 (HMX 8840.2.2.N2)	2.1.19	HΛM 52:100%	M2	1	780,00	780,00	
ErgoWin Σε μεταφορά							29.872,32	95.814,40

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		29.872,32	95.814,40
20	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 25 A (HMX 8880.3.1)	2.1.20	HAM 55:100%	Τεμ.	2	17,80	35,60	
21	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A (HMX 8915.1.2)	2.1.21	HAM 55:100%	Τεμ.	6	9,18	55,08	
22	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A (HMX 8915.1.3)	2.1.22	HAM 55:100%	Τεμ.	6	10,20	61,20	
23	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως έως 50A και σπ ειρώματος E 27 (μινιόν) (HMX 8910.1.1.N3)	2.1.23	HAM 54:100%	Τεμ.	3	11,10	33,30	
24	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τετραπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 40 A (HMX 8880.4.1N)	2.1.24	HAM 55:100%	Τεμ.	2	24,60	49,20	
25	Αυτόματος διακόπτης διαρροής ευαισθησίας 30 mA, 4 x 40 A (HMX 9883.N4)	2.1.25	HAM 54:100%	Τεμ.	1	75,50	75,50	
26	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 380 V πλήρης (HMX 8924.N1)	2.1.26	HAM 52:100%	Τεμ.	3	7,08	21,24	
27	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής (UPS) τάσης εξόδου 220V, 50Hz 7000VA (HMX 8960N1)	2.1.27	HAM 52:100%	Τεμ.	1	4.301,00	4.301,00	
28	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG 6e, 4 ζευγών (HMX 8768N.4)	2.1.28	HAM 44:100%	MM	2.000	4,17	8.340,00	
29	Ερμάριο μικτονόμησης καλωφίων VOICE-DATA περιστρεφόμενο χωρητικότητας 42 U πλήρες ή αντιστοίχου τύπου. (HMX 8768N.8)	2.1.29	HAM 44:100%	MM	1	2.759,00	2.759,00	
30	Τηλεφωνικός καταμεμητής δύο οριολωρίδων των 10 σειρών με δύο ακροδέκτες σε κάθε σειρά (HMX 8768N.6)	2.1.30	HAM 44:100%	MM	2	108,00	216,00	
31	Πρίζα διπλή VOICE/DATA, 8 επαφών RJ45-CAT6 (HMX 8796.2.1.N.5)	2.1.31	HAM 48:100%	Τεμ.		29,50		
32	Καλώδιο τηλεωρασης (HMX 8796.2.1.N.3)	2.1.32	HAM 48:100%	MM	315	5,87	1.849,05	
33	Ένισχυτής σήματος κεραίας T.V. (HMX 8796.2.1.N.9)	2.1.33	HAM 48:100%	MM	1	122,00	122,00	
34	Πρίζα τηλεωρασης (HMX 8796.2.1.N.4)	2.1.34	HAM 48:100%	MM	10	21,90	219,00	
35	Διακλαδωτήρας σήματος (HMX 8796.2.1.N.10)	2.1.35	HAM 48:100%	MM	10	21,80	218,00	
36	Κεραία T.V. VHF και UHF (HMX 8840.4.1.N.13)	2.1.36	HAM 52:100%	Τεμ.	1	570,00	570,00	
37	Υπερρυθρος ανιχνευτής κίνησης (HMX 8840.4.1.N.8)	2.1.37	HMX 8840.4.1.N.8	Τεμ.	6	69,20	415,20	
38	Πληκτρολόγιο συναγερμού ασφαλείας. (HMX 8840.4.1.N.17)	2.1.38	HAM 52:100%	Τεμ.	1	79,70	79,70	
39	Πίνακας συναγερμού 6 ζωνών. (HMX 8840.4.1.N.10)	2.1.39	HAM 52:100%	Τεμ.	1	287,00	287,00	
40	Σειρήνα συναγερμού εσωτερικού χώρου, 110DB -1m διευθυνδιοδοτημένου συστήματος ασφαλείας (addressable). (HMX 8840.4.1.N.11)	2.1.40	HAM 52:100%	Τεμ.	1	92,40	92,40	
41	Φωπιστικό Ασφαλείας με ένδειξη EXIT με λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 6W - 210 LUMENS, με μπαταρία Ni-Cd,							
					Σε μεταφορά		49.671,79	95.814,40

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
42	(ΗΜΧ 8970.N4) Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg (ΗΜΧ 8201.1.2)	2.1.41	ΗΛΜ 59:100%	Τεμ.	Εκ μεταφοράς 0	80,50	49.671,79	95.814,40
43	Οπτικοακουστικός επαναληπτής συναγερμού (ΗΜΧ 8840.4.1.N.3)	2.1.42	ΗΛΜ 19:100%	Τεμ.	4	38,20	152,80	
44	Κομβίο αναγγελίας πυρκαγιάς (ΗΜΧ 8840.4.1.N.2)	2.1.43	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	1	90,20	90,20	
		2.1.44	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	1	34,60	34,60	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.1)</b>						49.949,39	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2)</b>						49.949,39	49.949,39
						Αθροισμα		145.763,79
	<b>Ενιαίο όφελος</b>				145.763,79	x18,00%		26.237,48
						Αθροισμα		172.001,27
	<b>Ενιαία απρόβλεπτα</b>				172.001,27	x15,00%		25.800,19
						Αθροισμα		197.801,46
	<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>							1.385,53
						Αθροισμα		199.186,99
	<b>Ενιαίος Φ.Π.Α.</b>				199.186,99	x23,00%		45.813,01
<b>ErgoWin</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>							<b>245.000,00</b>

ΧΑΝΙΑ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2013

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Τμ.Μελετών

Η Διευθύντρια Τ.Υ.Δ.Χ.

Αφροδίτη Παπαδάκη  
Αρχιτέκτονας ΜηχανικόςΦραγκίσκος Τρουλλάκης  
Πολιτικός ΜηχανικόςΑλεξία Λακιωτάκη  
Πολιτικός ΜηχανικόςΤάτσιου Ευανθία  
Εργ/γός Δ.ΕργωνΓιώργος Ευθυμίου  
Μηχανολόγος Μηχανικός