

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ 2000-2006
 Μέτρο 4.4
 Με χρηματοδότηση κατά 80% από το Ε.Τ.Π.Α και κατά 20% από
 Εθνικούς Πόρους

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 371.000,00 ΕΥΡΩ

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Περιγραφή εργασίας	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
(ΟΙΚ.7101 Ν)	Οικοδομικές τροποποιήσεις (μικροεπισκευές)	1	ΟΙΚ 7101	τεμ.	1,00	2.000,00	2.000,00 €	
(ΟΙΚ76.35 ΣΧΕΤ)	Υαλόθυρες από υάλινη επιφάνεια, δίφυλλες	2	ΟΙΚ 7627.1	τεμ.	4,00	3.750,00	15.000,00 €	
(ΟΙΚ 6239 Ν)	Τροποποιήσεις θυρών για τους αεραγωγούς	3	ΟΙΚ 6239	τεμ.	2,00	2.500,00	5.000,00 €	
(ΟΙΚ 5607 Ν)	Απόκτηση και επεξεργασία εκθεμάτων	4	ΟΙΚ 5607	τεμ.	1,00	70.000,00	70.000,00 €	
(ΟΙΚ 6239 Ν)	Ειδικές κατασκευές - ανάρτηση εκθεμάτων	5	ΟΙΚ 7809	τεμ.	1,00	60.000,00	60.000,00 €	
(ΟΙΚ 7809 Ν)	Αισθητική κάλυψη εξωτερικών μονάδων	6	ΟΙΚ 7231	τεμ.	1,00	2.000,00	2.000,00 €	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ							154.000,00 €
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1.ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ – ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ								
(ΑΤΗΕ-8557.1.5Ν ΣΧΕΤ)	Κεντρική κλιματιστική μονάδα (για σύστημα VRV)	1	ΗΛΜ 033	τεμ.	2,00	9.000,00	18.000,00	
ΑΤΗΕ-8537.4.14Ν ΣΧΕΤ	Υφασμάτινος αεραγωγός	2	ΗΛΜ 035	τεμ.	2,00	6.000,00	12.000,00	
ΑΤΗΕ-8557.1.1Ν6 ΣΧΕΤ	Αεροκουρτίνες	3	ΗΛΜ 033	τεμ.	4,00	1.250,00	5.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ							35.000,00	
2.ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ								
ΑΤΗΕ 8983.1.1.1Ν2 ΣΧΕΤ	Φωτισμός με μικρούς προβολείς	4	ΗΛΜ 060	τεμ.	1,00	3.000,00	3.000,00	
ΑΤΗΕ 8995.6.1Ν ΣΧΕΤ	Σύνδεση προβολέων με τον πίνακα	5	ΗΛΜ 060	τεμ.	1,00	2.000,00	2.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ							5.000,00	
3.ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ								

ΑΤΗΕ 8972.1.5Α1 ΣΧΕΤ	Φωτιστικό Ασφαλείας	6	ΗΛΜ 059	τεμ.	12,00	65,00	780,00	
ΑΤΗΕ 8201.2 ΣΧΕΤ	Πυροσβεστήρας Ξηράς Κόνεως	7	ΗΛΜ 019	τεμ.	11,00	50,00	550,00	
ΑΤΗΕ 8995.6.1Ν3 ΣΧΕΤ	Σύστημα Πυρανίχνευσης	8	ΗΛΜ 052	τεμ.	5,00	500,00	2.500,00	
ΑΤΗΕ 89541.1.1.1Α6Ν ΣΧΕΤ	Ανιχνευτής καπνού συμβατικός	9	ΗΛΜ 036	τεμ.	12,00	100,00	1.200,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ							5.030,00	
4.ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ –ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ- ΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ-								
4.1 ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ								
ΑΤΗΕ 8993.1.Α20 ΣΧΕΤ	Μεγαφωνικό κέντρο	10	ΗΛΜ 052	τεμ.	1,00	2.000,00	2.000,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α8 ΣΧΕΤ	Σύνδεση των μεγαφώνων με το κέντρο	11	ΗΛΜ 048	τεμ.	4,00	250,00	1.000,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α812 ΣΧΕΤ	Σύνδεση των μικροφώνων με το κέντρο	12	ΗΛΜ 048	τεμ.	2,00	300,00	600,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α17 ΣΧΕΤ	Μικρόφωνο	13	ΗΛΜ 059	τεμ.	2,00	100,00	200,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α14 ΣΧΕΤ	Μεγάφωνο	14	ΗΛΜ 059	τεμ.	4,00	60,00	240,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ							2.040,00	
4.2 ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ								
ΑΤΗΕ 8840.4.1Ν ΣΧΕΤ	Πίνακας συστήματος ασφαλείας συναγερμού	15	ΗΛΜ 052	τεμ.	1,00	1.500,00	1.500,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α4 ΣΧΕΤ	Σύνδεση πίνακα συστήματος ασφαλείας συναγερμού με τα σημεία συναγερμού	16	ΗΛΜ 048	τεμ.	6,00	400,00	2.400,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α3 ΣΧΕΤ	Ανιχνευτής Κίνησης συστήματος ασφαλείας συναγερμού	17	ΗΛΜ 059	τεμ.	4,00	120,00	480,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α4 ΣΧΕΤ	Σειρήνα εξωτερικού χώρου συστήματος ασφαλείας συναγερμού	18	ΗΛΜ 059	τεμ.	2,00	150,00	300,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ							4.680,00	
4.3 ΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ								
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α8 ΣΧΕΤ	Κάμερα συστήματος κλειστού κυκλώματος Εξωτερική	19	ΗΛΜ 059	τεμ.	3,00	900,00	2.700,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α7 ΣΧΕΤ	Κάμερα συστήματος κλειστού κυκλώματος Εσωτερική	20	ΗΛΜ 059	τεμ.	2,00	800,00	1.600,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α9 ΣΧΕΤ	Οθόνη (monitor) κλειστού κυκλώματος	21	ΗΛΜ 059	τεμ.	1,00	1.000,00	1.000,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α10 ΣΧΕΤ	Ψηφιακός πολυπλέκτης κλειστού κυκλώματος	22	ΗΛΜ 059	τεμ.	1,00	3.000,00	3.000,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α5 ΣΧΕΤ	Σύνδεση Ψηφιακού πολυπλέκτης κλειστού κυκλώματος με τις κάμερες	23	ΗΛΜ 048	τεμ.	5,00	800,00	4.000,00	
ΑΤΗΕ 8971.6.2Α5 ΣΧΕΤ	Πληκτρολόγιο χειρισμού καμερών συστήματος κλειστού κυκλώματος	24	ΗΛΜ 059	τεμ.	1,00	200,00	200,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ							8.200,00	

5.ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ- ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ (ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΦΩΝΗΣ ΚΑΙ DATA)

ΑΤΗΕ 8993.1.1Α15ΣΧΕΤ	Κεντρικός καταμεμητής για δίκτυο δομημένης καλωδίωσης φωνής και Data	25	ΗΛΜ 052	τεμ.	1,00	200,00	200,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α ΣΧΕΤ	Σύνδεση κεντρικού καταμεμητής με πρίζα τηλεφώνων	26	ΗΛΜ 048	τεμ.	11,00	400,00	4.400,00	
ΑΤΗΕ 8795.1.2Α1 ΣΧΕΤ	Σύνδεση κεντρικού καταμεμητής με πρίζα τηλεφώνων για λήψη DATA	27	ΗΛΜ 048	τεμ.	11,00	400,00	4.400,00	
ΑΤΗΕ 8826.3.2Α ΣΧΕΤ	Πρίζες τηλεφώνων και data	28	ΗΛΜ 049	τεμ.	10,00	20,00	200,00	
ΑΤΗΕ 8797.14Ν4Α ΣΧΕΤ	Καλώδιο UTP	29	ΗΛΜ 048	m	200,00	10,00	2.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ- ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ (ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΦΩΝΗΣ ΚΑΙ DATA)							11.000,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ Η/Μ							70.950,00
	ΣΥΝΟΛΟ							224.950,00
	ΓΕ & ΕΟ 18%							40.491,00
	Σύνολο 1							265.441,00
	Απρόβλεπτα 15%							39.816,15
	Σύνολο 2							305.257,15
	Αναθεώρηση (2%)							6.507,56
	Σύνολο 3							311.764,71
	ΦΠΑ 19%							59.235,29
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							371.000,00