



ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΝΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ
ΑΤΟΜΩΝ με ΑΝΑΠΗΡΙΑ
(ΕΣΑμεΑ)

ΤΕΥΧΟΣ 3^ο

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ & ΜΗΤΡΩΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΤΡΙΟΥ
ΕΣΑμεΑ

ΑΘΗΝΑ ΜΑΪΟΣ 2014

α. γενικά στοιχεία

ΕΙΔΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ	:	ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΝΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΑΤΟΜΩΝ με ΑΝΑΠΗΡΙΑ - ΕΣΑμεΑ
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	:	Οδός Ελευθερίου Βενιζέλου 236, ΟΤ 272, Ηλιούπολη
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:	:	ΕΣΑμεΑ
ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	:	2005
ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (χωρίς ΦΠΑ)	€	: 3.550.000
ΔΑΠΑΝΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	€	:
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΩΔΟΜΗΣ	m2	: 1.706
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΥΠΟΓΕΙΩΝ	m2	: 3.040
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ	m2	:
ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	:	
ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΦΕΣ	:	κ. Χρ. Νάστας, Γενικός Γραμματέας ΕΣΑμεΑ, τηλ. 210-9949837

β. αιτούμενες υπηρεσίες τεχνικής διαχείρισης

Συντήρηση.....	<input checked="" type="checkbox"/>	βάσει προκαθορισμένου προγράμματος προληπτικής συντήρησης/ διαδικασιών επισκευών
Υποστήριξη λειτουργίας.....	<input checked="" type="checkbox"/>	Ρύθμιση θερμοστατών , χρονοδιακοπών, λειτουργιών χειμώνα-θέρους
Καθαρισμός.....	<input type="checkbox"/>	
Φύλαξη	<input type="checkbox"/>	
Άλλο	<input checked="" type="checkbox"/>	Καταγραφή ενεργειακών καταναλώσεων

γ. ειδικά στοιχεία

ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (περιγραφή)	:	
ΩΡΑΡΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ	:	Ωράριο Γραφείων
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	:	Σύμβαση συντήρησης με Spie Hellas AE που λήγει στις 31/10/2014
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	:	2 άτομα
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ	:	<input checked="" type="checkbox"/>
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	:	<input checked="" type="checkbox"/>

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΔΟΚΙΜΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	:	✓	
BMS (τύπος - σημεία ελέγχου)	:	✓	Satchwell- INVENSYS /(146 σημεία ελέγχου) / Έλεγχος εγκαταστάσεων θέρμανσης, κλιματισμού, αερισμού, ενδείξεις Υ/Σ, Μ/Σ, Η/Ζ, πυρανίχνευση, πυρόσβεση, FCU
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΗΣΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ		Διαθέσιμα	
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	:	50 άτομα	
ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΝΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΧΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	:	ουδέν	

ΚΤΙΡΙΟ ΕΣΑμεΑ - ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΝΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΑΤΟΜΩΝ με ΑΝΑΠΗΡΙΑ

ΚΤΙΡΙΟ

ΑΡ. ΥΠΟΓ.	3	Ευπ.(m2)	3.040
ΑΡ ΟΡΟΦΩΝ	4	Εορ.(m2)	1.706

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ					
ΑΕΡΟΨΥΚΤΟΣ ΨΥΚΤΗΣ SCROLL	TRANE	CGAN 500	Ψ.Ι. 128.1 KW	1 τεμ.	τροφοδοτεί ΙΣΟΓΕΙΟ
ΑΕΡΟΨΥΚΤΟΣ ΨΥΚΤΗΣ SCROLL	TRANE	CGAN 700	Ψ.Ι. 181.7 KW	1 τεμ.	τροφοδοτεί Α ΚΑΙ Β Οροφο
ΚΚΜ - 1 ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ	INTERKLIMA	MD-08	5650 m3/h, 25mWG,	1 τεμ.	τροφοδοτεί ΙΣΟΓΕΙΟ
ΚΚΜ - 2 ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ	INTERKLIMA	MD-03	2500 m3/h, 20mWG,	1 τεμ.	τροφοδοτεί Α ΟΡΟΦΟ.
ΚΚΜ - 3 ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ	INTERKLIMA	MD-04	2900 m3/h, 20mWG,	1 τεμ.	τροφοδοτεί Β ΟΡΟΦΟ ..
ΛΕΒΗΤΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	THERMOSTAHL	EN120	120.000 Kcal/h	1 τεμ.	τροφοδοτεί ΙΣΟΓΕΙΟ
ΛΕΒΗΤΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	THERMOSTAHL	EN140	140.000 Kcal/h	1 τεμ.	τροφοδοτεί Α ΚΑΙ Β Οροφο
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	CALORIA	RIELLO 40 G20	8-18KG/H	1 τεμ.	τροφοδοτεί ΙΣΟΓΕΙΟ
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	CALORIA	RIELLO 40 G20	8-18KG/H	1 τεμ.	τροφοδοτεί Α και Β Οροφο
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΙΔΙΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ		12 M ³	1 τεμ.	
ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	WILO	REFLEX N200	200 LT	1 τεμ.	
ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	WILO	REFLEX N35	35 LT	1 τεμ.	
ΔΟΧΕΙΑ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ			500 LT	1 τεμ.	
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΑ	ΑΕΡΟΔΟΜΗ ΕΠΕ	FAN-SECTION AHA 131	4500m3/h - 35mmWG	4 τεμ.	εξυπηρετεί Β και Γ ΥΠ. Αν/ρας AT12/12,ΗΛ/ρας διπλών στροφών 1,1/0,37 kW, τροχαλίες, ιμάντες, μόνωση Ricofon

ΦΥΓΟΚ. ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΑ	ΑΕΡΟΔΟΜΗ ΕΠΕ	FAN-SECTION AHA 91	2500m3/h - 35mmWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΣΙΟ, αν/ρας ΑΤ9/9, ηλ/ρας 0,55 kW, τροχαλίες, ιμάντες (μονωση Ricofon)
ΑΞΟΝΙΚΟΙ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΑ			ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ		εξυπηρετούν WC και υπόγεια
ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΕΣ FCU ΚΡΥΦΟΥ ΤΥΠΟΥ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ	McQUAY	MCW200C- MCW1200C		66 τεμ.	ΙΣ, Α & Β ορ.
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΑ (SPLIT)	MITSUBISHI		12000 Btu/h	1 τεμ.	εξυπηρετεί Γ όροφο.
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΑ (SPLIT)	MITSUBISHI		9000 Btu/h	4 τεμ.	εξυπηρετεί Γ όροφο.
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΑ (SPLIT)	INVENTOR		9000 Btu/h	2 τεμ.	εξυπηρετεί Α υπόγειο (WEB R- TV).
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΑ (SPLIT)	INVENTOR		12000 Btu/h	1 τεμ.	εξυπηρετεί Α υπόγειο (WEB R- TV).
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΚΛΙΜ. ΜΟΝΑΔΑ (SPLIT), κασέτα ψευδοροφής	LG		16000 Btu/h	7 τεμ.	εξυπηρετεί γραφείο Προέδρου στο Β' όροφο
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΚΜ 2	WILO	TOP-S 30/7	4,1m3/h - 4mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Α ΟΡΟΦΟ.
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΚΜ 3	WILO	TOPS 30/10	4,8m3/h - 5mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Β ΟΡΟΦΟ
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΨΥΚΤΗ 1	WILO	TOPS 50/10	18,3m3/h - 7mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί ΙΣΟΓΕΙΟ
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΨΥΚΤΗ 2	WILO	TOPS 65/13	26,9m3/h - 7mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Α και Β ΟΡΟΦΟ.
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΛΕΒΗΤΑ1	WILO	TOPS30/4	6m3/h - 1,5mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί ΙΣΟΓΕΙΟ.
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΛΕΒΗΤΑ2	WILO	TOPS 30/4	6,8m3/h - 1,5mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Α και Β ΟΡΟΦΟ
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	WILO	TOPS50/10	9,1m3/h - 9mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί ΙΣΟΓΕΙΟ.
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ Α ΟΡΟΦΟΥ	WILO	TOPS 40/10	8,5m3/h - 7mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Α ΟΡΟΦΟ.
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ Β ΟΡΟΦΟΥ	WILO	TOPS 40/10	9,7m3/h - 7mWG	1 τεμ.	εξυπηρετεί Β ΟΡΟΦΟ
ΦΥΓΟΚ. ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ	WILO	RS 25/2	0,5m3/h - 1,5mWG		εξυπηρετεί ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΟΡΟΦΩΝ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ CO		ADOS LON CENTER 2000	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ	1 τεμ.	Εξαερισμός γκαράζ Β' & Γ' Υπογείου
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ CO	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ADOS 592 TOX CO LON	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ	26 τεμ.	Εξαερισμός γκαράζ Β' & Γ' Υπογείου

ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ					
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	MARCO PUMPS	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤ Ο ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ MPFC/EL 3-25	2 ηλ/κίνητες αντλίες 62,5 m3/h, 65mWG, 1 αντλία Jockey 5m3/h, 75mWG	1 τεμ.	
ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΗΣ	MARCO PUMPS		V=200LT	1 τεμ.	
ΦΟΡΗΤΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ Pa-6Kg	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON		85 τεμ.	
ΦΟΡΗΤΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ CO2-6Kg				2 τεμ.	
ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΟΡΟΦΗΣ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ 12 KG	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON		4 τεμ.	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER ID2002	2 ΒΡΟΓΧΩΝ	1 τεμ.	ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ 396 ΣΗΜΕΙΩΝ
ΚΑΤΑΙΟΝΗΤΗΡΕΣ (SPRINKLERS)					Δίκτυο σε Β' και Γ' υπόγειο
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΠΝΟΥ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER SDX	ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ	104 τεμ.	
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΘΕΡΜΙΚΟΙ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER FDX- 551EM	ΘΕΡΜΙΚΟΣ	69 τεμ.	
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΙ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER FDX- 551R	ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ	13 τεμ.	
ΚΟΜΒΙΑ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER M500KAC	ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥ ΜΕΝΟ	17 τεμ.	
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΕΣ ΦΩΛΙΕΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON		8 τεμ.	
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON		3 τεμ.	
ΣΕΙΡΗΝΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER SST14/M701	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥ ΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΟΛΗΣ	17 τεμ.	
ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ				εξυπηρετεί ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΣΙΟ
ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ CO2	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON	2Χ45 kg	1 συγκροτ.	
ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ CO2	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ACON			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ / ΕΝΤΟΛΩΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ CO2	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER FP12 MMX-102E	12 ΖΩΝΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ 6 ΕΝΤΟΛΩΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥ ΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	1 τεμ.	
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ CO2	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ				
ΚΟΜΒΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΑΚΥΡΩΣΗΣ CO2	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	NOTIFIER WY2072 ΚΑΙ WY9101	ΖΕΥΓΟΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΚΙΤΡΙΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΚΙΤΡΙΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	4 ζεύγη	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ Μ/Σ(alarm - trip)				1 τεμ.	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ					
ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΑΠΟΝΕΡΩΝ	WILO	TS40/12	Q=2X5M ³ /H H=5M	1 συγκροτ.	ΔΙΔΥΜΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕ 2 ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, 3 ΠΛΩΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΣΕΙΡΗΝΑ
ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ	WILO	TS40/16	Q=2X5M ³ /H H=10M	1 συγκροτ.	ΔΙΔΥΜΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕ 2 ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, 3 ΠΛΩΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΣΕΙΡΗΝΑ
ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ	WILO	P-30 T	Q=2X40M ³ /H H=10M	1 συγκροτ.	ΔΙΔΥΜΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕ 2 ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, 3 ΠΛΩΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΣΕΙΡΗΝΑ

ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ	WILO	TP 40S/25	Q=2X5M ³ /H H=10M	1 συγκροτ.	ΔΙΔΥΜΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΕ 2 ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΤΗΡΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, 3 ΠΛΩΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΣΕΙΡΗΝΑ
ΛΕΚΑΝΕΣ WC	IDEAL STANDARD	BALI		25 τεμ.	16 καν. + 9 ΑΜΕΑ
ΝΙΠΤΗΡΕΣ	IDEAL STANDARD	BALI		25 τεμ.	16 καν. + 9 ΑΜΕΑ
ΝΕΡΟΧΥΤΕΣ (SINK) ΜΙΚΡΩΝ ΚΟΥΖΙΝΩΝ				4 τεμ.	
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ					
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ ΑΤΟΜΩΝ	KLEMAN	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	7 ΣΤΑΣΕΙΣ, 10 ΑΤΟΜΑ, 750Kg	2 τεμ.	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ (Ισχυρά - Ασθενή)					
Α) ΦΩΤΙΣΜΟΣ					
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΜΕ ΛΑΜΠ.ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ 2X36W στεγανά		2X36W, IP65		107 τεμ.	εξυπηρετούν Α,Β,Γ υπόγειο
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΜΕ ΛΑΜΠ.ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ 1X36W στεγανά		1X36W, IP66		61 τεμ.	εξυπηρετούν Α,Β,Γ υπόγειο
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (EXIT)				62 τεμ.	
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (EXIT)		με πινακίδα σήμανσης διπλής όψης SP-114		43 τεμ.	
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ 4X18 ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ ΤΥΠΟΥ M5 DARKLEVEL 2 60X60		RP56		162 τεμ.	εξυπηρετούν γραφειακού χώρους Α και Β ορόφου
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 8,5 CM 1X18				15 τεμ.	εξυπηρετούν διαδρόμους, wc Ισογείου Α και Β ορόφου
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 8,5 CM 1X36				18 τεμ.	εξυπηρετούν διαδρόμους, wc Ισογείου Α και Β ορόφου
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 8,5 CM 2X36				33 τεμ.	εξυπηρετούν διαδρόμους, wc Ισογείου Α και Β ορόφου

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ DOWN LIGHT PL 2X26W		PL 2X26 W με γαυλί 7,5 cm 3226/G Φ25		40 τεμ.	εξυπηρετούν ΙΣΟΓΕΙΟ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ DOWN LIGHT PL 2X26W		PL 2X26 W με γαυλί 7,5 cm 3226/G Φ25 ντιμαριζόμενο		35 τεμ.	εξυπηρετούν ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ SPOT 12V/50W		50W	12V	6 τεμ.	εξυπηρετούν διάδρομο Γ ορόφου
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ		Διπλοί προβολείς 2X75 W TUBE 1 PAR 30 ΑΣΗΜΙ		26 τεμ.	
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΜΠΑΛΛΑΣ ΕΠΙ ΙΣΤΟΥ		Φωτιστικά μπάλλας υδραργύρου 80 W με βάση από χυτό αλουμίνιο		20 τεμ.	
ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ τύπου σποτ επί ράγας		-		6 τεμ.	εξυπηρετούν ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ		Κύλινδρος αλουμινίου εσωτερικού χώρου για λάμπα HQI 70W SIFNOS 7070		26 τεμ.	εξυπηρετούν Γ όροφο
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ		Φωτιστικό τοίχου τετράγωνο QUATRO 1 40W G9 ΑΣΗΜΙ		19 τεμ.	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΦΩΤΑ ΑΙΘΟΥΣΑΣ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ		60 W POINT με πλέγμα		23 τεμ.	ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΑ ΥΠΟΓΕΙΩΝ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΧΕΛΩΝΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ		100 W Μεταλλική			Ράμπες
Β) ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ					

ΚΥΨΕΛΕΣ ΑΦΙΞΗΣ Μ.Τ.	UNIFLUORC VEI	LS/A	ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΠΟ ΜΤ ΔΕΗ	1 τεμ.	
ΚΥΨΕΛΕΣ ΑΝΑΧΩΡΗΣΗΣ ΜΤ	UNIFLUORC VEI	DS/TA	ΕΞΟΔΟΣ ΠΡΟΣ Μ/Σ	1 τεμ.	
ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΜΤ	UNIFLUORC	SWITCHBOAR D 24KV 630A 16KA		1 τεμ.	
ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΜΤ	UNIFLUORC	SWITCHBOAR D 24KV 630A 16KA		1 τεμ.	
ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ (Μ/Σ)	TRANSFORES	ΞΗΡΟΥ ΤΥΠΟΥ	500 KVA	1 τεμ.	
ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΤ - 1 ΠΕΔΙΟ (90x200)cm	ELFA A.E.G		ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1000	1 τεμ.	Τρεις αυτόματοι διακόπτες αναχώρησης 400,250,160 A
ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ συν φ	ELFA A.E.G	150KVAR	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 400 A	1 τεμ.	
Πίνακας φωτισμού Ισογείου	ELFA A.E.G	3x40A		4Φ+4K	
Πίνακας φωτισμού Α Ορόφου	ELFA A.E.G	3X63A		2Φ+2K+1 UPS	
Πίνακας φωτισμού Β Ορόφου	ELFA A.E.G	3X63A		2Φ+2K+1 UPS	
Πίνακας φωτισμού Γ Ορόφου	ELFA A.E.G	3x25A		2Φ+2K	
Πίνακας φωτισμού κυλικείου	ELFA A.E.G	3X25A		1 τεμ.	
Πίνακας εξωτερικού φωτισμού	ELFA A.E.G	3x25A		1 τεμ.	
Πίνακας Φωτισμού Κτιρίου (60X200)cm	ELFA A.E.G	3X160A	ΓΠΦ	1 τεμ.	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ	ELFA A.E.G	3X250A		1 τεμ.	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (70X200)cm	ELFA A.E.G			1 τεμ.	Δύο αυτόματοι διακόπτες αναχώρησης 250 A
ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ELFA A.E.G	3X35A	Δίδυμες αντλίες	1 τεμ.	
ΓΠΧΤ "ΑΝΑΓΚΗΣ" ΕΡΜΑΡΙΑ (100X200)cm	ELFA A.E.G	3X400A		1 συγκροτ.	
ΠΙΝΑΚΑΣ UPS	ELFA A.E.G	3X80A		1 τεμ.	
ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ		130KVA		1 τεμ.	
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Η/Ζ		ΙΔΙΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ		1 τεμ.	
UPS	GENERAL ELECTRIC LP33	20KVA	ON-LINE	1 τεμ.	

Γ) CCTV - ΑΣΦΑΛΕΙΑ					
ΚΑΜΕΡΕΣ	DSI SOLUTION	ADC531X AMERICAN DYNAMICS	1/3 B&W CAMERA CCIR 380tv 0,1 lux LOW Voltage 24 VAC	12 τεμ.	
ΟΘΟΝΗ MONITOR	DSI SOLUTION	AD920A AMERICAN DYNAMICS	Μίνιτορ πολυπλεξίας ασπρόμαυρο 20" υψηλής ανάλυσης 800 tvl, με ρυθμίσεις Color, Constant, brig ht, Tint.	1 τεμ.	
ΟΘΟΝΗ MONITOR	DSI SOLUTION	AD917A AMERICAN DYNAMICS	Μίνιτορ πολυπλεξίας ασπρόμαυρο 17" υψηλής ανάλυσης 800 tvl, με ρυθμίσεις Color, Constant, brig ht, Tint.	1 τεμ.	
MULTIPLEXER	DSI SOLUTION	DMV16Q-1	Multiplexer, Multivisi on Quest, duplex 16 chnl B/W 230 VAC, CCIR	1 τεμ.	
ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ACCESS CONTROL	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	WIN-PAK 1.17		1 τεμ.	
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	ADEMCO		1 τεμ.	
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	VISION AD		56 τεμ.	
ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	943		160 τεμ.	
ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΔΟΝΗΣΗΣ	ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ	UN3		2 τεμ.	
Δ) ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΦΩΝΗΣ-ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ					
ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΕΣ (Racks)	LEGRAND	33296	RACK 19" ,ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ 42 U 60X60	1 τεμ.	ΚΕΝΤΡΙΚΟ RACK Α ΥΠΟΓΕΙΟ
ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΕΣ (Racks)	LEGRAND	34048	RACK 19" ,ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ 12 U 58X60	1 τεμ.	RACK ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΕΣ (Racks)	LEGRAND	33294	RACK 19" ,ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ 33 U 60X60	1 τεμ.	RACK Α ΟΡΟΦΟΥ
ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΕΣ (Racks)	LEGRAND	33294	RACK 19" ,ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ 33 U 60X60	1 τεμ.	RACK Β ΟΡΟΦΟΥ
ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΕΣ (Racks)	LEGRAND	34046	RACK 19" ,ΕΠΙΤΟΙΧΟ 9 U 60X60	1 τεμ.	RACK Γ ΟΡΟΦΟΥ
ΛΗΨΕΙΣ RJ45			UTP CAT6	~400 τεμ.	
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	SIEMENS	HIPATH 3750		1 τεμ.	
ΤΗΛΕΦ. ΣΥΣΚΕΥΕΣ (ΑΝΑΛΟΓΙΚΕΣ)		T-2005	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	72 τεμ.	
ΤΗΛΕΦ. ΣΥΣΚΕΥΕΣ (ΨΗΦΙΑΚΕΣ)	SIEMENS	OPTIPOINT ENTRY, ECONOMY,ST ANDARD		29 τεμ.	
<i>Ε) ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ</i>					
ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	DSI SOLUTION	BOSCH	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 18 ΖΩΝΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΠΡΟΜΑΓΝΗΤΟΦΩΝΗ ΜΕΝΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ	1 τεμ.	
ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΤΗΣ 2Χ15 ΠΕΡΙΟΧΩΝ	DSI SOLUTION	MQ 3400 PHONIC		1 τεμ.	
ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ	DSI SOLUTION	RS2255	ΤΕΛΙΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ 2 ΕΙΣΟΔΩΝ 250W RMS	3 τεμ.	
ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΕ 40 ΜΝΗΜΕΣ	DSI SOLUTION	TX 396 YAMAHA		1 τεμ.	
ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ ΔΙΠΛΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	DSI SOLUTION	KX W321 YAMAHA		1 τεμ.	

ΗΧΕΙΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ 9/6 W	DSI SOLUTION	LBC3591/01 BOSCH		78 τεμ.	
ΗΧΕΙΟ ΕΠΙΤΟΙΧΟ 10W	DSI SOLUTION	UNICUBE 10T MEDC		23 τεμ.	
ΗΧΕΙΟ SOUND PROJECTOR	DSI SOLUTION	LBC3941/01 BOSCH		4 τεμ.	
<u>ΣΤ) ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</u>					
ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ	DSI SOLUTION	LBB4540/04 BOSCH	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ 4 ΚΑΝΑΛΙΩΝ	80 τεμ.	
ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΡΗΤΟΡΑ				1 τεμ.	
ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΧΕΙΡΟΣ	DSI SOLUTION	3536/10 BOSCH	ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ	22 τεμ.	
ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΑ	DSI SOLUTION	EW-135 G2 UHF SENHEISER	Ασύρματο σετ μικροφώνου true diversity με πομπό των SKM- 835(καρδιοειδής κάψα) 8 bank με 4 preset συχνότητας	1 τεμ.	
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ IR	DSI SOLUTION	LBB4511/00 BOSCH	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΚΠΟΜΠΟΣ IR,ικανός για κάλυψη 1000 τα.μ	2 τεμ.	
ΚΟΝΣΟΛΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΗ				2 τεμ.	
ΗΧΟΣΤΗΛΕΣ	DSI SOLUTION	LBC3042/02 BOSCH	ΗΧΟΣΤΗΛΗ 12 W RMS/100V	6 τεμ.	
ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ	DSI SOLUTION	BOSCH	ΠΡΟΕΝΙΣΧΥΤΗΣ 5 ΕΙΣΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΕΛΙΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ 150 W	1 ικρίωμα	
<i>BMS</i>					
ΣΥΣΤΗΜΑ BMS	satchwell	VISIVIEW LITE		1 συγκροτ.	
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ		VISIVIEW LITE		1 τεμ.	
ΑΚΕ - ΑΠΟΜ. ΚΕΝΤΡΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	satchwell			2 τεμ.	

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ				146 ΣΗΜΕΙΑ	
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ					
ΜΑΓΕΙΡΙΚΗ ΕΣΤΙΑ			2 ΗΛ. ΕΣΤΙΕΣ + 2 ΕΣΤΙΕΣ ΑΕΡΙΟΥ	1 τεμ.	
ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ				1 τεμ.	
ΨΥΓΕΙΟ				1 τεμ.	
ΚΑΦΕΤΙΕΡΑ				1 τεμ.	
ΤΟΠΙΚΟΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ	1 τεμ.	
ΛΟΙΠΑ					
ΠΟΡΤΕΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ				
ΡΟΛΛΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ALDOM			2 τεμ.	
ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ	ΛΥΡΙΤΗΣ			2 τεμ.	
ΨΥΚΤΕΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ				3 τεμ.	

ΑΘΗΝΑ, Μάιος 2014
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΚΟΓΛΑΝΗΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός M.Sc.