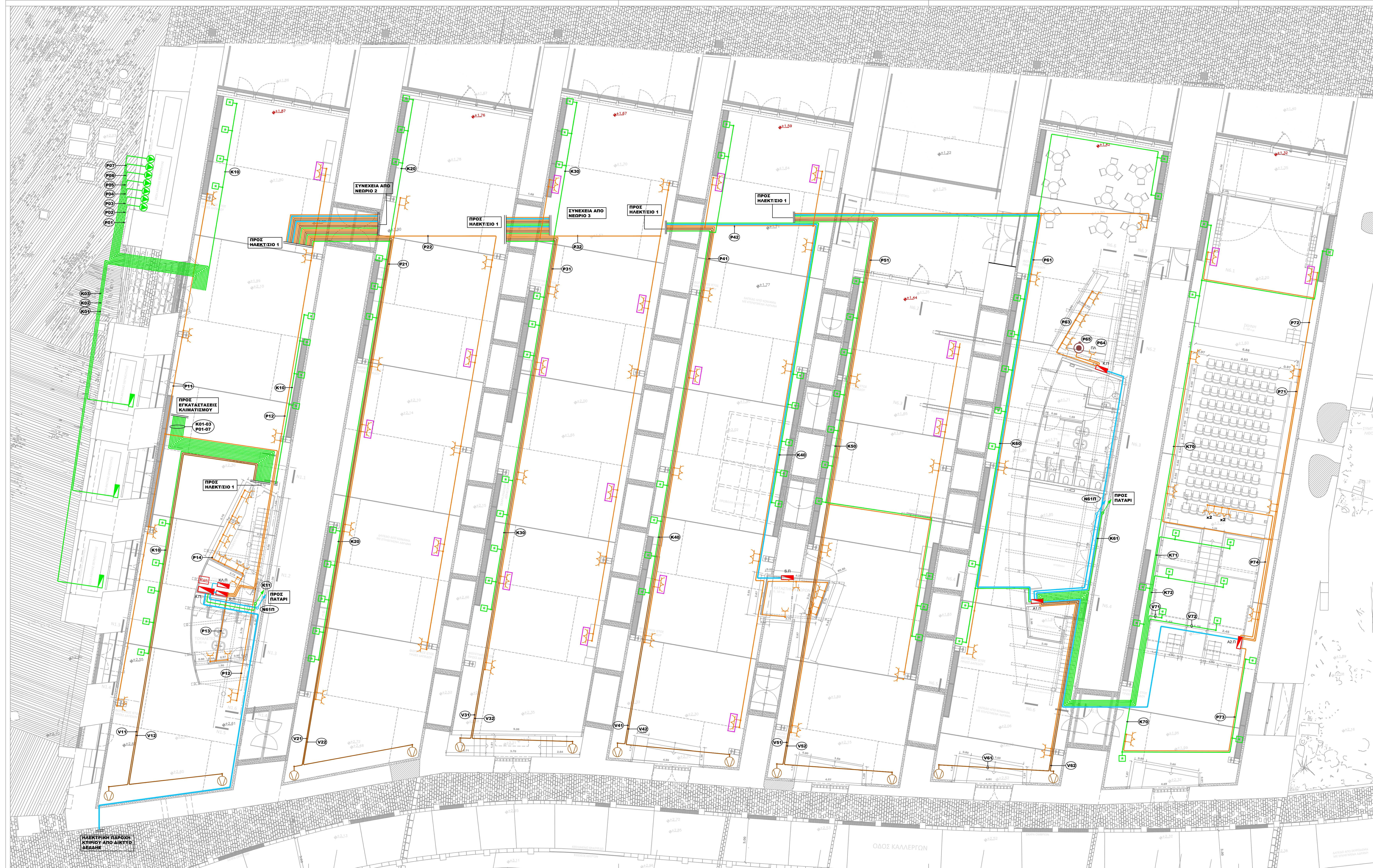




Α/Α ηλεκτρικής γραμμής	ΕΙΔΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ	Θέση φορτίου	Τροφοδοσία από πίνακα	Ισχύς υπολογισμού KW	Διαστάση καλωδίου mm2	Ασφάλιση γραμμής A
K01	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	Α.Π.	75,000	3 X 120 + 95 + 95	3 X 160
K02	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	Α.Π.	75,000	3 X 120 + 95 + 95	3 X 160
K03	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	Α.Π.	75,000	3 X 120 + 95 + 95	3 X 160
P01	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 1	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P02	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 2	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P03	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 3	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P04	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 4	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P05	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 5	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P06	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 6	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
P07	ΑΝΤΛΙΑ ΙΝΙΛΙΝΕ FCU ΝΕΩΡΙΟΥ 7	ΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΗ	ΚΑ.Π.	0,500	5 X 2,5	3 X 16
K10	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 1	ΝΕΩΡΙΟ 1	ΚΑ.Π.	3,300	3 X 4	16
K11	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 1	ΝΕΩΡΙΟ 1 πατώρι	ΚΑ.Π.	0,300	3 X 4	16
K20	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 2	ΝΕΩΡΙΟ 2	ΚΑ.Π.	3,100	3 X 4	16
K30	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 3	ΝΕΩΡΙΟ 3	ΚΑ.Π.	3,100	3 X 4	16
K40	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 4	ΝΕΩΡΙΟ 4	ΚΑ.Π.	0,600	3 X 4	16
K41	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 4	ΝΕΩΡΙΟ 4	ΚΑ.Π.	0,500	3 X 4	16
K50	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 5	ΝΕΩΡΙΟ 5	ΚΑ.Π.	3,000	3 X 4	16
K60	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 6	ΝΕΩΡΙΟ 6	ΚΑ.Π.	3,000	3 X 4	16
K61	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 6	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Α1.Π.	0,600	3 X 4	16
K70	FCU ΤΥΠΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΝΕΩΡΙΟΥ 7	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α1.Π.	0,800	3 X 4	16
K71	FCU ΤΥΠΟΥ ΨΕΦΑΚΟΦΩΝΕ ΝΕΩΡΙΟΥ 7	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α1.Π.	0,600	3 X 4	16
K72	FCU ΤΥΠΟΥ ΨΕΦΑΚΟΦΩΝΕ ΝΕΩΡΙΟΥ 7	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α1.Π.	0,600	3 X 4	16
V11	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V12	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V21	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 2	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V22	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 2	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V31	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 3	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V32	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 3	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V41	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 4	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V42	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 4	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V51	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 5	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V52	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 5	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V61	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V62	ΑΣΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6	ΚΑ.Π.	0,200	3 X 4	10
V71	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α1.Π.	3,000	5 X 6,0	3 X 20
V72	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α1.Π.	3,000	5 X 6,0	3 X 20
P11	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	Ε.Π.	2,400	3 X 2,5	16
P12	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	Ε.Π.	2,400	3 X 2,5	16
P13	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	Ε.Π.	0,600	3 X 2,5	16
P14	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 1	Ε.Π.	3,300	3 X 2,5	16
P21	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 2	Α.Π.	3,300	3 X 2,5	16
P22	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 2	Α.Π.	3,000	3 X 2,5	16
P31	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 3	Α.Π.	3,000	3 X 2,5	16
P32	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 3	Α.Π.	3,300	3 X 2,5	16
P41	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 4	Α.Π.	3,000	3 X 2,5	16
P42	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 4	Α.Π.	3,000	3 X 2,5	16
P51	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 5	Α.Π.	3,800	3 X 2,5	16
P52	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 5	Α.Π.	2,400	3 X 2,5	16
P61	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6	Α.Π.	2,400	3 X 2,5	16
P62	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6	Α1.Π.	0,600	3 X 2,5	16
P63	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 κελιαίο	Κ.Π.	3,800	3 X 2,5	16
P64	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	ΝΕΩΡΙΟ 6 κελιαίο	Κ.Π.	3,500	3 X 2,5	16
P65	ΤΑΧΥΘΕΡΜΟΦΩΝΑΣ ΡΟΗΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 κελιαίο	Κ.Π.	4,000	3 X 6,0	25
21	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Ν61.Π.	3,000	3 X 2,5	16
22	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Ν61.Π.	2,400	3 X 2,5	16
23	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Ν61.Π.	3,800	3 X 2,5	16
24	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Ν61.Π.	2,700	3 X 2,5	16
31	ΤΑΧΥΘΕΡΜΟΦΩΝΑΣ ΡΟΗΣ	ΝΕΩΡΙΟ 6 πατώρι	Ν61.Π.	4,000	3 X 6,0	25
P71	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α2.Π.	3,000	3 X 2,5	16
P72	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α2.Π.	0,600	3 X 2,5	16
P73	ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ	ΝΕΩΡΙΟ 7	Α2.Π.	3,000	3 X 2,5	16

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
- Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΘΑ ΠΙΝΕΤΑΙ ΟΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΙΔΙΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΠΟΥ ΟΔΕΥΟΥΝ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΟ ΣΥΝΤΟΜΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΔΥΝΑΤΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΚΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ.
 - ΟΙ ΒΕΒΕΞΕ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΛΗΨΕΩΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΝΑ ΕΤΑΝΑΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΜΕ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΤΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	
	ΓΡΑΜΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΤΩΝ ΙΣΧΥΟΣ
	Ρ/Δ ΙΣΧΥΟΣ "ΣΟΥΚΟ"
	Ρ/Δ ΙΣΧΥΟΣ "ΣΟΥΚΟ" ΔΙΠΛΟΣ
	Ρ/Δ ΙΣΧΥΟΣ "ΣΟΥΚΟ" ΔΙΠΛΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ
	ΠΑΡΟΧΗ FAN COIL
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
	ΓΡΑΜΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΤΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
	ΚΥΚΛΟΦΩΡΗΤΗΣ
	ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΛΩΔΙΟ
	ΓΡΑΜΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ ΕΞΑΕΡΕΣΜΟΥ
	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΕΞΑΕΡΕΣΜΟΥ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
	ΜΕΤΡΗΣΤΗΣ ΔΕΗ
	ΑΡΙΘΜΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ
	ΤΑΧΥΘΕΡΜΟΦΩΝΑΣ ΡΟΗΣ 10h, 4,5 Kw ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΓΚΟ

ΥΠ.ΠΟ.Α. ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΧΑΝΙΩΝ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ - ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ:
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΡΙΜΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ -
ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ - ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΩΝ ΝΕΩΡΙΩΝ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

Β' φάση έργου Β.3 παραδοτέο
Πρόταση αποκατάστασης και επανόχρησης / Υλική στερέωση / Δομοστατική επίλυση / Η/Μ εγκαταστάσεις / Ακουστική / Φωτισμός



ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Ομάδα Αρχιτεκτόνων Π.Κ.
Νίκος Σουβλός - Καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Κλέων Αλκίνοης - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.

Σύμβουλοι
Νίκος Νίκας - Καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.

Ομάδα Τελεφερόνων Σχολής Αρχιτεκτόνων Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.

Εξωτερικοί συνεργάτες
Νίκος Νίκας - Καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.
Νίκος Νίκας - Εξωκ. καθ. Σχολής Αρχιτεκτονών Μπγ. Π.Κ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Γεώργιος Ευθυμίου - Μηχανολόγος μηχανικός

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο αναπληρωτής ΔΙΡΗΤΗΣ Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ
Γεώργιος Ευθυμίου - Μηχανολόγος μηχανικός

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ