

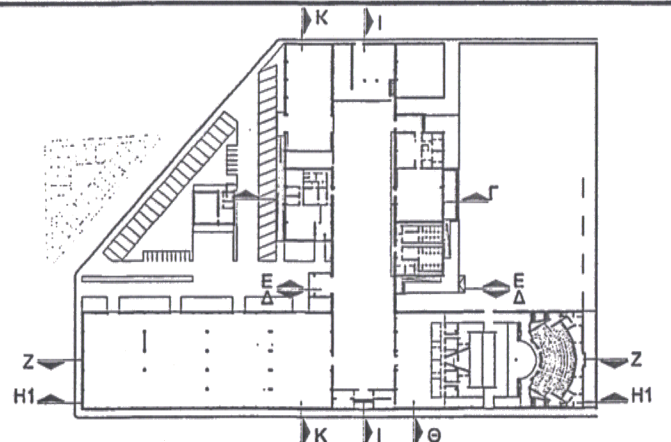
ΟΝΟΜΑ ΓΡΑΜΜΗΣ	ΜΗΚΟΣ [m]	ΤΥΠΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΠΑΡΟΧΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ, ΤΥΠΟΣ & ΔΙΑΤΟΜΗ
K1	9	Π.Π.Χ.1	6x (3x XLPE/PVC 1x120) + XLPE/PVC 1x70
K2	20	Π.Π.Χ.2	NYU 3x25+16 + NYU 1x16
K3	20	Π.Π.Χ.2	2x (NYU 3x120+70 + NYU 1x70)
K4	18	Π. ΚΑΙΜ 2	NYU 3x4
K5	40	Π.Π.Χ.1	NYU 5x10
K6	45	Π.Π.Χ.1	NYU 5x8
K7	55	Π.Π.Χ.1	NYU 5x16
K8	5	Π.Π.Χ.1	NYM 3x6
K9	50	Π.Π.Χ.1	NYU 3x25+16 + NYU 1x16
K10	25	Π.Π.Χ.1	NYU 5x10
K11	95	Π.Π.Χ.1	NYU 3x95+50 + NYU 1x50
K12	100	Π.Π.Χ.1	NYU 3x120+70 + NYU 1x70
K13	10	Π. ΚΑΙΜ 1	NYU 5x16
K14	80	Π. ΚΑΙΜ 1	NYU 5x16
K15	90	Π. ΚΑΙΜ 1	NYU 5x16
K16	125	Π.Π.Χ.1	2x (NYU 3x120+70 + NYU 1x70)
K11	18	Π.Π.Χ.1	NYU 5x16
K12	80	Π.Π.Χ.1	NYU 3x4
K13	65	Π.Π.Χ.1	NYU 5x10
K14	30	Π.Π.Χ.1	NYU 5x4
K15	25	Π.Π.Χ.1	NYU 3x4
K11	16	Π.Π.Χ.1	2x (NYU 3x150+70 + NYU 1x70)
K12	20	Π.Π.Χ.1	2x (NYU 3x150+70 + NYU 1x70)

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΣΧΑΡΩΝ ΘΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΕΤΑΙΡΟΣ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ
2. ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΣΕ ΔΩΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΥΤΕΣ ΘΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΒΑΡΕΣ ΤΥΠΟΥ
3. ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΩΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΜΕ ΕΚΕΙΝΕΣ ΤΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ - ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΑ



ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ - ΚΙΝΗΣΗ ΚΥΒΩΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΗΚ-3 ΚΑΙΜΑΚΑ : ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΑΝΟΣ ΠΕΡΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε. ΝΥΜΦΕΙΟΥ ΜΚΟΔΩΝΟΥ 2, 105 56, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ:210 2218 951, ΦΑΞ:210 221 9 821 e-mail: m_perarakis@ep.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΒΑΣΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ, ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΛΩΔΟΠΟΙΟΥ 68, 548 42 ΒΕΣΣΙΑ/ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ:210 655441 ΦΑΞ:210 655228 e-mail: mylo@ep.gr

ΗΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΡ. & Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ - Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΔΟΥΚΕΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ 29, 152 34 ΚΑΛΑΜΑΡΑ, ΤΗΛ:210 653 0426 FAX:210 653 0334 e-mail: km@ep.gr

ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Πάτρα 09-12-06

Α.Θ. Καρυσίνης

ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΓΡ. & Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ - Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΔΟΥΚΕΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ 29, Τ.Κ. 152 34 ΚΑΛΑΜΑΡΑ ΑΡΜ: 99979773 - ΔΟΥ: ΚΑΛΑΜΑΡΟΥ ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε.: 5103 ΤΗΛ. 210.6839333 - FAX: 210.6839334

ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ- Η/Μ

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΧΩΡΟ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ	ΣΤΑΤΙΚΗ	Η/Μ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΝΟΣ ΠΕΡΡΑΚΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.	ΒΑΣΙΣ ΣΥΣΤ. Α.Ε.	ΓΡ. & Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ - Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ	ΣΤΑΤΙΚΗΣ	Η/Μ
ΔΕΡΒΙΣΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ-	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ-	ΔΑΡΣΙΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

ηλεκτρολόγος μηχανικός Δήμου Πατρέων

Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ: Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ-Η/Μ

ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ
αγρ. & τοπογράφος μηχανικός

ΣΧΕΔΙΟ: ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ- ΚΙΝΗΣΗ ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΗΚ-3 ΚΑΙΜΑΚΑ:

ΚΥΒΩΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΤΡΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΕΛΕΓΘΗΚΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ ΔΙΝΗ ΥΠΕΡΕΣΙΑ ΔΙΟΜΗΣΗΣ
Θεωρείται μόνο ως προς την υπογραφή των στελεχών και όχι ως προς το περιεχόμενό της.
15 ΣΕΠ 2017
Καρολίνα Αλεξάκου
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.Ε.
με Βαθμό