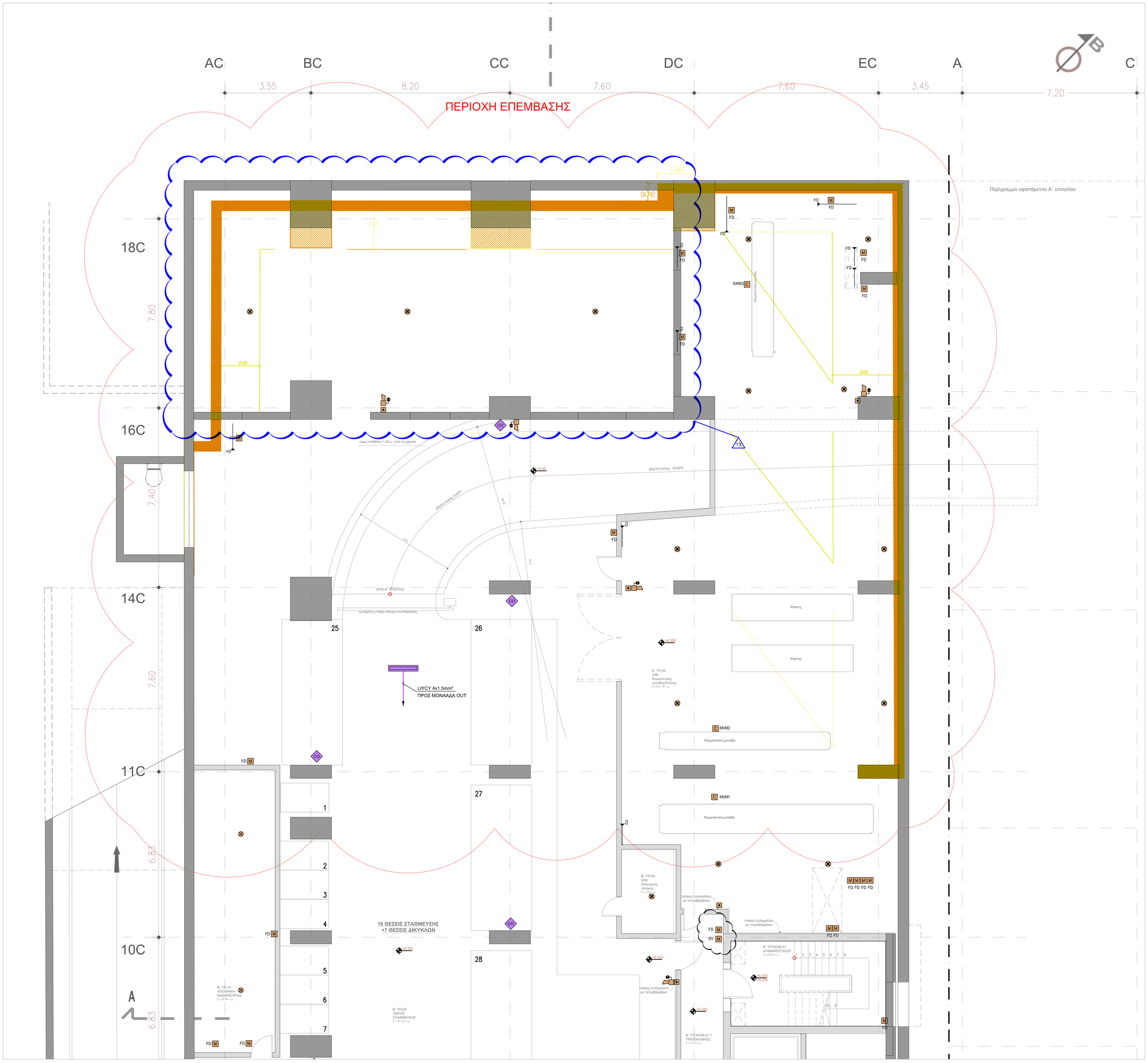

ΥΠΟΜΝΗΜΑ / LEGEND

- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ-ΦΩΤΟΗΛΕΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ-ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ-ΦΩΤΟΗΛΕΤΡΟΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
- ΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΕ ΦΛΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ
- ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΓΕΛΙΑΣ (ΜΠΟΥΤΟΝ) ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ
- M ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (MONITOR MODULE) ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ
- C ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΤΟΛΩΝ (CONTROL MODULE) ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ
- TPK ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ)
- FAP ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ
- FCP ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ
- ΣΕΙΡΗΝΑ ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΕ ΦΛΑΣ (ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ)
- ΣΕΙΡΗΝΑ ΚΥΡΙΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- S ΦΩΤΕΙΝΗ ΕΝΔΕΙΞΗ "STOP" ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΚΟΜΒΙΟ ΔΙΣΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ)
- ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ "ΜΑΝΤΑΛΑΡΙ" ΔΥΟ ΚΙΝΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΑΔΕΙΟΤΕΡΗ ΠΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ

Lx.(Ψ).Z
- ΑΥΞΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΗΜΕΙΩΝ ΒΡΟΧΟΥ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ
- ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ
- ΑΥΞΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΒΡΟΧΟΥ
- LOOP / ΒΡΟΧΟΣ

M
- FS → ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΩΚΣ
- FD → ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΦΩΤΙΑΣ
- → ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ)

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΘΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΒΡΟΧΟΥ ΜΕ ΠΥΡΑΝΤΟΧΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3x1.5mΩ
2. ΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΘΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΜΕ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 48 ΩΡΕΣ.
3. ΤΑ FIRE DAMPER ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΜΕ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ).
4. ΚΑΘΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΩΚΣ ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ).
5. ΚΑΘΕ ΒΑΝΑ ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΣΤΗΝ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ).
6. ΚΑΘΕ ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΣΟΔΟΥ) ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ: ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ, ΚΥΡΙΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ, ΒΛΑΒΗ.
   ΟΙ ΘΥΡΕΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ Η ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΕ ΑΝΟΙΧΤΗ ΘΕΣΗ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΕΙ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑ, ΘΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΜΕ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΕΝΤΟΛΩΝ (ΕΙΣΟΔΟΥ) ΚΑΙ ΘΑ ΕΚΟΥΝ ΚΑΙ ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΩΝ.
7. Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΤΩΝ ΒΡΟΧΩΝ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΑΔΟΧΗ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΒΡΟΧΟΣ ΘΑ ΕΧΕΙ ΕΦΕΔΡΕΙΑ ΣΕ ΣΗΜΕΙΑ 20%.
8. ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΠΙΝΑΚΑ.

ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	ΥΨΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (mm)
Κομβίο Συναγερμού	1200-1400
Σειρήνα Συναγερμός	Min. 2100
Πυροσβεστήρας	Μέγιστη απόσταση από οροφή, μικρότερη από 5% του ύψους του χώρου.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ

- ΚΑΛΩΔΙΟ LOW SMOKE LIYCY 4x1.5mm²
- CO ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ CO ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ ΣΕ ΥΨΟΣ 1,40m - 1,60m ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ
- ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΥΠΕΡΒΑΣΗΣ ΑΝΩΤΑΤΟΥ ΟΡΙΟΥ CO
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ CO ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ ΣΕ ΥΨΟΣ 1,40m - 1,60m ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ
- CO ΚΕΝΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ CO
- OUT ΜΟΝΑΔΑ 16 ΕΞΟΔΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	ΑΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	R0	10-12-2018	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	R10	28-01-2019	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	R11	29-03-2019	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	R12	21-10-2019	ΕΞΑΜΗΝΑΤΙΔΗ ΣΑΣΟΛΙΩΝ
	R13	24-01-2020	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
	R CON 1	08-03-2020	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
	R CON 2	30-07-2020	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
	R CON 3α	29-01-2021	ΝΕΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΡΚΟΤΗΜΑ ΔΕΜΕΚ

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΩΝΑΣΕΙΟ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

ΕΡΓΟ

ΩΝΑΣΕΙΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

ΘΕΣΗ: ΛΕΩΦ. ΣΥΓΓΡΟΥ 356, 176 74, ΚΑΛΛΙΘΕΑ

ΧΟΡΗΓΟΣ

ΚΟΙΝΩΦΕΛΕΣ ΙΔΡΥΜΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Σ. ΩΝΑΣΗΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΣΤΑΘΜΗ Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟΥ +6.35 ΚΑΤΟΨΗ 2/2	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΠΑ-01.2
	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΜΑΡ 2019
FILENAME	ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΟΝΑΣΕΙΟ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	Α. ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΗΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ Γ. ΚΑΥΓΔΑΝΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΔΗΛΩΗ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΤΕΝΣΟΡ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΑΤΕ Γ. Σ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΠΑΝΤΟΣ - ΚΙΚΚΟΣ ΑΝΝΑ ΑΣΣΑΝΑ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	Γ. Σ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	LDK ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. Πλαστήρα 39βαλκάν 21, Τ.Θ. 51206, 145 64 Κηφισιά
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ENVECO A.E.

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

LDK ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.
ΠΑΡΟΔΟΣ ΘΗΒΑΙΔΟΣ 21 - Τ.Κ. 145 64 ΚΗΦΙΣΙΑ
ΤΗΛ. 210 8196709 - FAX: 210 8196709
ΑΦΜ: 095435889 - ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ. Μ. Α. Ε.: 69123/01ΑΤΒ/09/456

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Χ. ΚΙΡΙΜΛΙΔΗΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
Α.Μ. Τ.Ε.Ε. 10020 - Α.Μ. Γ.Ε.Ω. 10120
ΠΕΥΚΩΝ 62, 145 62 ΚΗΦΙΣΙΑ - ΤΗΛ. 210 8196700
ΑΦΜ : 008748788 ΔΟΥ : ΚΗΦΙΣΙΑΣ