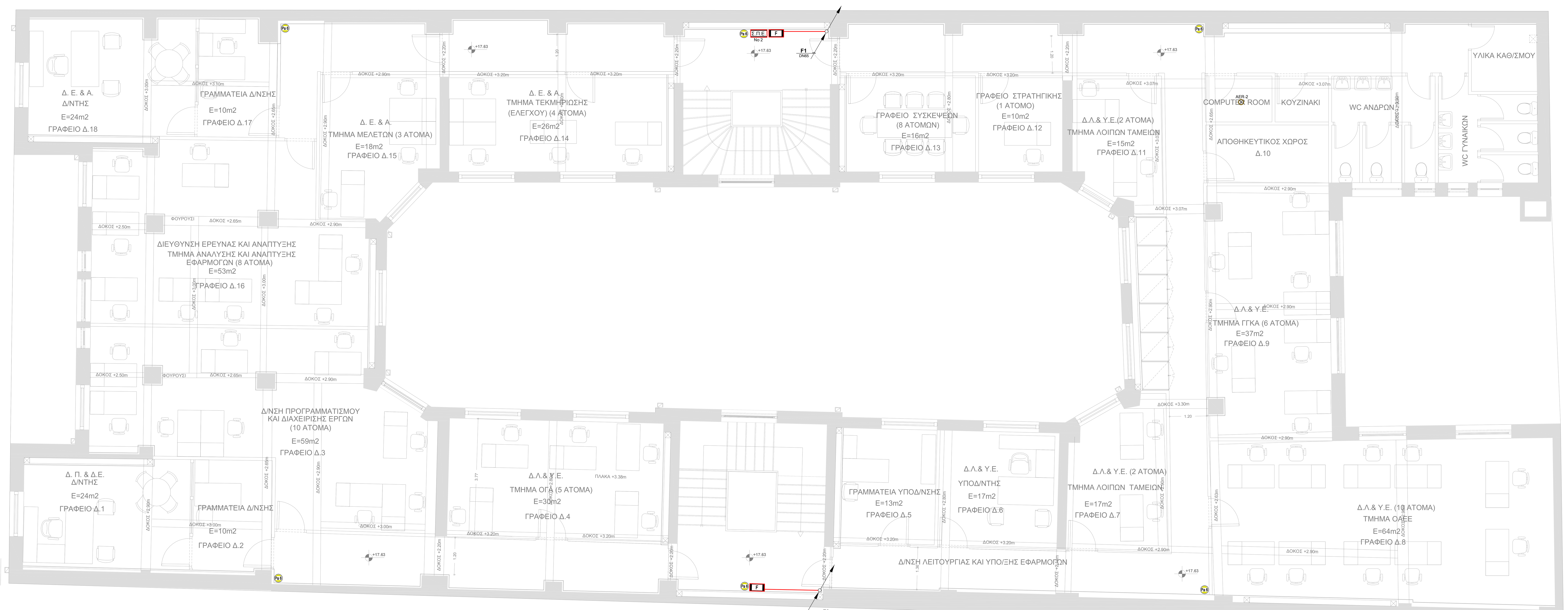

ΚΑΤΟΨΗ Δ' ΟΡΟΦΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

- ΔΙΚΤΥΟ SPRINKLER π.χ. DN ...
- ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ π.χ. DN ...
- ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΦΩΛΕΩΝ π.χ. DN ...
- ΣΤΗΛΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΦΩΛΕΩΝ (No x)
- ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΔΙΚΤΥΟΥ SPRINLERS (No x)
- ΣΤΗΛΗ ΠΟΥ ΕΡΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΠΑΕΙ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ
- ΣΤΗΛΗ ΠΟΥ ΠΑΕΙ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ
- ΣΤΗΛΗ ΠΟΥ ΕΡΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΝΩ
- ΑΝΟΔΟΣ ΣΩΛΗΝΑ
- ΚΑΘΟΔΟΣ ΣΩΛΗΝΑ
- ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
- ΑΛΛΑΓΗ ΥΛΙΚΟΥ
- ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΜΟΥΦΑ
- ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ
- ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΡΑΚΟΡ
- ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΑΠΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΠΥΡΑΝΤΟΧΗΣ π.χ. 90')
- ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΑΡΜΟΥ - ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
- ΑΝΤΛΙΑ
- ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΝΑ
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΞΗΡΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ SPRINKLER
- ΒΑΝΑ ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΘΕΣΗΣ
- ΒΑΝΑ ΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ
- ΒΑΝΑ ΜΕ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΑΞΟΝΑ ΓΙΑ ΕΝΔΕΙΞΗ ΘΕΣΗΣ (OSAY VALVE)
- ΒΑΝΑ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ (ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ)
- ΒΑΝΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ - ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗ Η ΚΕΚΛΙΜΕΝΗ ΕΔΡΑ
- ΔΙΟΔΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ, ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ (ΚΛΑΠΕ)
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΚΡΟΥΝΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΚΠΥΡΣΟΚΡΟΤΗΤΗ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΠΡΟΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ DELUGE
- ΔΕΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΝΕΡΟΥ ΚΤΛ)
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΚΗ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ
- ΥΔΡΟΚΙΝΗΤΟ ΚΟΥΔΟΥΝΙ
- ΜΕΙΩΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΜΙΚΡΟ ΤΡΙΓΩΝΟ = ΠΛΕΥΡΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ)
- ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
- ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ
- ΦΙΛΤΡΟ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΥ
- ΔΙΟΔΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ON-OFF
- ΣΗΜΕΙΟ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΩΝΗΣ SPRINKLER
- ΦΛΟΤΕΡΟΒΑΝΑ
- ΑΝΘΡΩΠΟΘΥΡΙΔΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ
- ΔΙΔΥΜΟ ΣΤΟΜΙΟ 2xDN65 ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΠΟ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
- ΥΔΡΟΣΤΟΜΙΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
- ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΗΣ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΞΗΡΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
- **ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ AEROSOL**
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
- ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ, ΦΟΡΗΤΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ, ΚΑΙ ΚΟΜΒΙΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
- Σ.Π.Ε. No x — ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ No1ή No2
- Σ.Π.Ε+ No x — ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ No1ή No2
- ΣΤΟΜΙΟ ΛΗΨΗΣ ΝΕΡΟΥ Φ19mm ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 20 ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΑΥΛΙΣΚΟ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΡΜΑΡΙΟ
- ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΤΑΙΩΝΙΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ (SPRINKLER)
- ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (ΨΕΥΔΟΔΑΠΕΔΟ)
- ΦΙΑΛΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ
- ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΑΛΩΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ
- Pa 6 — ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ - ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΟΣ 6kg
- Pa 12 ΑΥΤ — ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ (ΑΥΤΟΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΟΣ) ΟΡΟΦΗΣ - ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΟΣ 12kg
- C5 — ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΟΣ (ΦΟΡΗΤΟΣ) - ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΟΣ 5kg
- C12 — ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΟΣ (ΦΟΡΗΤΟΣ) - ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΟΣ 12kg
- ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ - ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΟΣ ...kg
- ΚΟΜΒΙΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΚΟΜΒΙΟ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- STOP — ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΥΣ ΧΑΧΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΤΑ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΕΛΟΤ 268 / ΕΝ 10255 (ΕΩΣ ΚΑΙ DN150) .
2. ΣΤΟΝ ΑΚΟΛΟΥΘΟ ΠΙΝΑΚΑ ΦΑΙΝΕΤΑΙ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ:

DN25	1"
DN32	1 1/4"
DN40	1 1/2"
DN50	2"
DN65	2 1/2"
DN80	3"
DN100	4"
DN125	5"
DN150	6"

3. ΟΙ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΩΝ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΕΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΙΟ ΚΑΤΩ :

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΩΝ
ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ DN25	1,8 m
ΑΠΟ DN32 ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ DN40	2,4 m
ΑΠΟ DN50 ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ DN100	3,0 m
ΠΑΝΩ ΑΠΟ DN100	3,5 m

4. ΟΙ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗΡΙΞΕΙΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΕΣ. Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΣΩΝ ΑΠΑΙΤΗΘΟΥΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ.
5. ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ/ΕΞΟΔΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ, ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΟΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΙ. Ο ΧΡΟΝΟΣ ΠΥΡΑΝΤΟΧΗΣ ΤΩΝ ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΩΝ ΠΟΥ ΕΓΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΟΣ Η ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ ΤΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ.
6. Ο ΤΕΛΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΕΩΝ ΚΑΙ Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΩΝ ΚΕΦΑΛΩΝ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ.
7. ΟΙ ΑΝΑΓΡΑΦΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΚΑΤΟΨΕΙΣ ΥΠΕΡΙΣΧΥΟΥΝ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ.
8. ΤΑ ΜΕΓΕΘΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΕΥΧΟΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: **ΗΔΙΚΑ Α.Ε.**

ΕΡΓΟ: **ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΑΝΑΔΙΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΨΕΩΝ ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ**

ΘΕΣΗ: **ΟΔΟΣ ΛΥΚΟΥΡΓΟΥ 10, ΑΘΗΝΑ**

Ο.Τ.

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΡΙΕΔΡΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ — ΤΡΙΕΔΡΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε.

Ι. ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ αρχιτεκτων

ΣΤΑΔΙΟ : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ

ΚΑΤΟΨΗ Δ' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ **Ε.ΠΥ-04**

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: **ΙΟΥΛΙΟΣ 2014**

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΤΡΙΕΔΡΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε.
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΛΚΜΑΝΟΣ 18 ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 115 28
ΑΦΜ: 095702382 - ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΗΛ. 210 7257827-8 - FAX: 210 7251098

ΣΦΡΑΓΙΔΑ