ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΙ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΦΩΤΙΑ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΙΝΑΙ Dca-s2, d2, a2.
- ΟΙ ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΓΑΦΩΝΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΟΥΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΑΝΟΨΗ
- ΤΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΙΝΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΛΗΨΕΙΣ ΤΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΚΑΙ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ
- ΟΙ ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ - ΚΙΝΗΣΗ.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ :**
  ΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΙΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΟΡΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ ΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΕΝΩ ΟΙ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ (ΑΠΛΑ Η ΠΟΛΛΑΠΛΑ) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.
- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΤΑ ΔΑΠΕΔΑ**
  Η ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΕ ΨΕΥΔΟΔΑΠΕΔΑ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ Η ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ (ΑΠΛΑ Η' ΠΟΛΛΑΠΛΑ) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.
  ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΘΑ ΚΑΤΑΛΗΓΟΥΝ ΣΕ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΚΟΥΤΙΑ - ΚΕΦΑΛΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΠΑΡΟΧΩΝ.
  Η ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΕ ΧΥΤΑ ΔΑΠΕΔΑ (ΜΠΕΤΟΝ) ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΜΠΕΤΟΝ. ΟΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΜΠΕΤΟΝ. ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΥΤΗ ΤΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΚΟΥΤΙΑ - ΚΕΦΑΛΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΠΑΡΟΧΩΝ ΘΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΜΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ. ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΙΑΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.
- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ**
  ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΜΕΣΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ, ΕΥΘΕΙΣ Η ΣΠΙΡΑΛ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ. ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Ο ΑΓΓ ΕΥΘΕΙΑΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.
  ΟΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΚΟΥΤΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 80Χ80mm.
- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ**
  ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ, ΛΕΙΟΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ΚΟΥΒΙΩΝΣ CONFLEX ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ.
  ΟΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ IP54, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ LEGRAND PLEXO, ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 80Χ80mm, ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗΣ.
  ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Ο ΑΓΓ ΕΥΘΕΙΑΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Ο ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΣΕ ΦΕΡΟΝΤΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΔΟΚΟΙ - ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ) ΕΦ' ΟΣΟΝ ΑΥΤΟΣ ΔΕΝ ΓΙΝΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ.
  ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ, ΠΟΥ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΑΓΚΗ ΚΟΨΙΜΑΤΟΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΜΙΚΡΑ ΜΗΚΗ, ΑΥΤΗ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΕΦ' ΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΠΡΟΒΛΕΦΘΕΙ ΕΣΟΧΗ (ΣΚΟΠΟΣ ΜΕ ΠΝΟΚΑΙ) ΣΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ.

ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

- ΟΙ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΦΩΤΙΑ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΙΝΑΙ Dca-s2, d2, a2.
- ΣΤΙΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΔΙΕΛΕΥΣΕΙΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΣΕ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΙ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

———	ΚΑΛΩΔΙΟ NHXMH 2x1,5mm²
— · — · —	SFTP 1x4" Cat6a
6W	ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, ΙΣΧΥΟΣ 6 W
20W	ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ, 20 W / 100V
10W	ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΤΥΠΟΥ SOUND PROJECTOR, ΙΣΧΥΟΣ 10 W
10W	ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΤΥΠΟΥ ΚΟΡΝΑΣ 10W
	ΚΑΜΕΡΑ ΘΟΛΟΥ (DOME) ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ ΣΤΟΝ ΟΜΙΛΗΤΗ
ΠΙΝΑΚ	ΙΚΡΙΩΜΑ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΟΠΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
VP	ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ 5000 ANSI LUMENS
	ΜΟΝΑΔΑ ΜΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ
	ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΗΧΕΙΩΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΗΧΟΥ
Ⓡ	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΗΤΗΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΟΥ
☒	ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΚΟΥΤΙ ΜΕ 12 ΛΗΨΕΙΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ
ΤΚΗ	ΤΟΠΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΗΧΟΥ
ΜΕΓ	ΚΕΝΤΡΟ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΚΙ	ΚΕΝΤΡΟ ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
ΚΜΣ	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟΥ
ΚΜΜ	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ :
ΚΤΙΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΟ ΟΙΚΟΠΕΔΟ Ε.Α.Σ.Κ.

ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ :
9η ΠΑΡΟΔΟΣ Δ. ΘΕΟΤΟΚΗ ,
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΛΛΑΔΑ - Ο.Τ. 379 , ΚΕΡΚΥΡΑ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ : **ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ** — ΗΜ.

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ : **ΚΑΤΟΨΗ 1ου ΟΡΟΦΟΥ**
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ
ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΑ — ΟΠΤ-03

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:100

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
Δ. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε. ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ : Σ.ΚΟΛΟΒΟΥ, Ε. ΝΤΟΥΡΜΑ, Χ. ΣΟΥΛΙΩΤΗ, Φ. ΓΕΡΟΝΤΑΚΗΣ.	ΑΡΤΕΜΙΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.	Η-Μ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Κ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ- Σ. ΤΣΑΝΤΕΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2019
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Ι. ΜΑΡΝΟΣ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: Ν. ΔΕΡΕΚΑΣ		

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

Η - Μ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ
Κ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ - Σ. ΤΣΑΝΤΕΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΜΕΛΕΤΕΣ & ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ Η-Μ ΕΡΓΩΝ
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε. 718 - ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ 292
ΑΙΤΩΛΙΑΣ 27 - ΑΘΗΝΑ 115 23 EMAIL : info@m-engineering.gr
ΤΗΛ. 210 69 18 682 - 210 69 29 411 FAX : 210 69 11 714
ΔΟΥ - ΨΥΧΙΚΟΥ ΑΦΜ : 089934718

ΚΩΣΤΑΣ ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 41528
Ν. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ 19 ΑΘΗΝΑ 11526 - email: kgeo@otenet.gr
ΤΗΛ. 210 69 29 411 - 210 72 58 533 FAX: 210 69 11 714
ΔΟΥ: ΨΥΧΙΚΟΥ Α.Φ.Μ.: 040097371

9Η ΠΑΡΟΔΟΣ Ι. ΘΕΟΤΟΚΗ (πλατος 10.00μ)