ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΙ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΦΩΤΙΑ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΙΝΑΙ Dca-s2, d2, a2.
- 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.
- ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΓΕΘΗ ΚΑΙ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ - DATA (TEL-DATA RACKS) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΩΝ ΒΛΕΠΕ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ - DATA

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

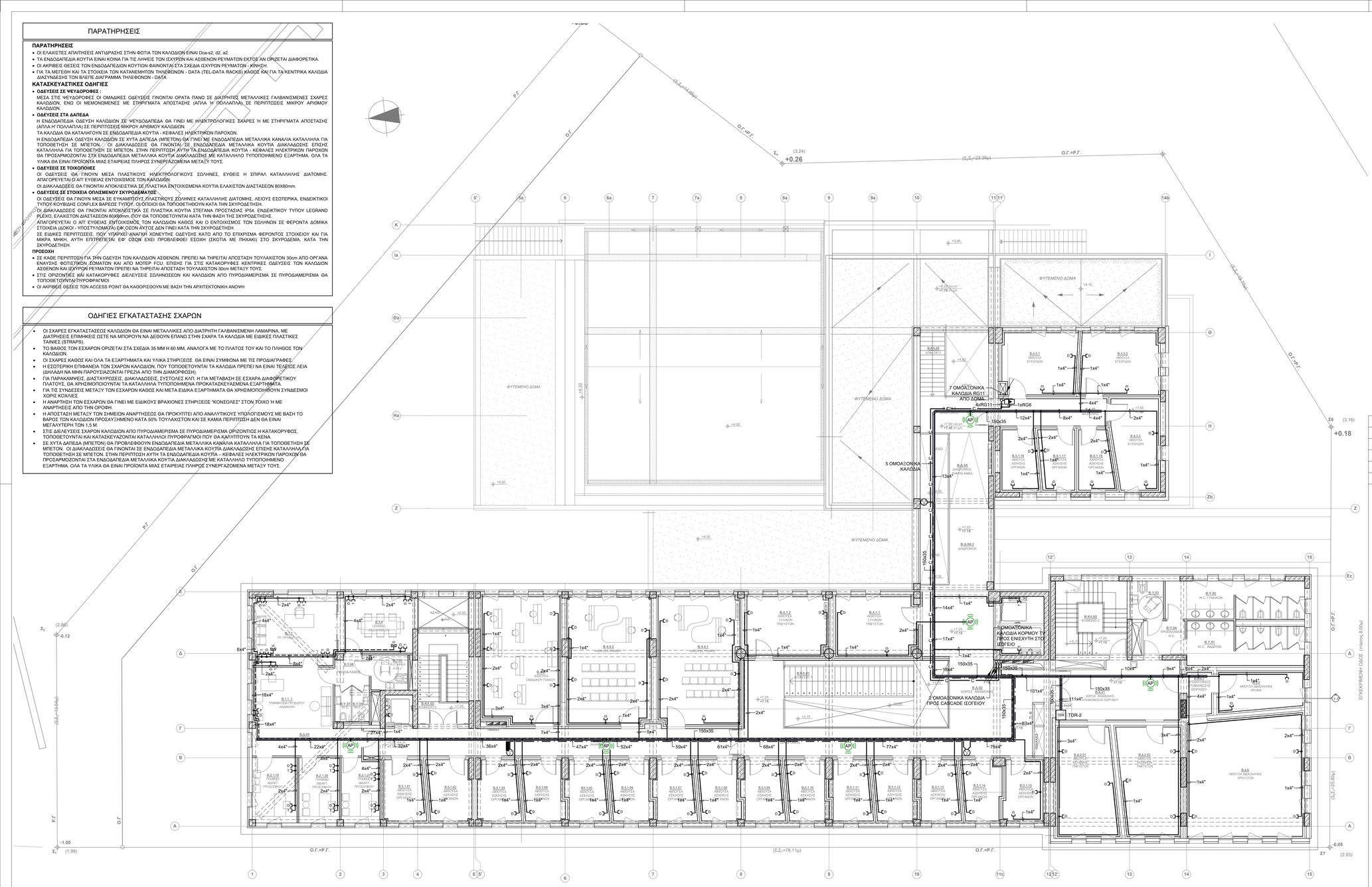
- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ :**
  ΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΙΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΟΡΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ ΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΕΝΩ ΟΙ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ (ΑΠΛΑ Η ΠΟΛΛΑΠΛΑ), ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.
- **ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΣΤΑ ΔΑΠΕΔΑ**
  Η ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΕ ΨΕΥΔΟΔΑΠΕΔΑ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ Ή 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 ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ**
  ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΜΕΣΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ, ΕΥΘΕΙΕΣ Η ΣΠΙΡΑΛ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ. ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Ο ΑΠΤ 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, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΥ ΚΟΥΒΙΔΗΣ CONFLEX ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ.
  ΟΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ IP54, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ LEGRAND ΡΛΕΧΟ, ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 80Χ80mm, ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗΣ.
  ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Ο ΑΠΤ 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 ΧΟΝΕΥΤΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΜΙΚΡΑ ΜΗΚΗ, ΑΥΤΗ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΕΦ' ΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΠΡΟΒΛΕΦΘΕΙ ΕΣΟΧΗ (ΣΚΟΤΙΑ ΜΕ ΠΗΧΑΚΙ) ΣΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ, ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΗΡΕΙΤΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 30cm ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΑΥΣΗΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟ ΜΟΤΕΡ F.C.U. ΕΠΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΗΡΕΙΤΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 30cm ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.
- ΣΤΙΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΕΣ ΔΙΕΛΕΥΣΕΙΣ ΣΟΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΣΕ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΙ
- ΟΙ ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ACCESS POINT ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΟΥΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΑΝΟΨΗ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΧΑΡΩΝ

- ΟΙ ΣΧΑΡΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑ, ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙΜΗΚΕΙΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΔΕΘΟΥΝ ΕΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΣΧΑΡΑ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ (STRAPS).
- ΤΟ ΒΑΘΟΣ ΤΩΝ ΕΣΧΑΡΩΝ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ 35 ΜΜ Η 60 ΜΜ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΠΛΗΘΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.
- ΟΙ ΣΧΑΡΕΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΟΛΑ ΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.
- Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΧΑΡΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΕΛΕΙΩΣ ΛΕΙΑ (ΔΗΛΑΔΗ ΝΑ ΜΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΓΡΕΖΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ).
- ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΑΜΨΕΙΣ, ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΕΙΣ, ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ, ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΚΛΠ. Η ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΕ ΕΣΧΑΡΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ, ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ.
- ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΣΧΑΡΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΕΙΔΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΧΩΡΙΣ ΚΟΧΛΙΕΣ.
- Η ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΤΩΝ ΕΣΧΑΡΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ "ΚΟΝΣΟΛΕΣ" ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ Ή ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΡΟΦΗ.
- Η ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΣ ΘΑ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΑΠΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΒΑΡΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΠΡΟΣΑΥΞΗΜΕΝΟ ΚΑΤΑ 50% ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΚΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΩΝ 1.5 Μ.
- ΣΤΙΣ ΔΙΕΛΕΥΣΕΙΣ ΣΧΑΡΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΣΕ ΠΥΡΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ Η ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ, ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΙ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΛΥΠΤΟΥΝ ΤΑ ΚΕΝΑ.
- ΣΕ ΧΥΤΑ ΔΑΠΕΔΑ (ΜΠΕΤΟΝ) ΘΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ 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.



9Η ΠΑΡΟΔΟΣ Ι. ΘΕΟΤΟΚΗ (πλατος 10.00μ)

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ
- 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΕΡΑΙΑΣ R-TV
- C ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΟΡΜΟΥ TV
- ΔΙΚΤΥΟ ΡΟΛΟΠΙΩΝ
- C_T ΛΗΨΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ Cat6a
- C_D ΛΗΨΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ DATA Cat6a
- E_S ΠΡΙΖΑ R-TV-SAT
- ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ ΟΤΕ
- TK ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
- TDR ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ (TEL-DATA RACK)
- AP ΛΗΨΗ RJ-45 / Cat6A ΓΙΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ (ACCESS POINT) ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ
- Y ΡΟΛΟΙ ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΜΙΑΣ ΟΨΕΩΣ
- Y ΡΟΛΟΙ ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ
- M ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΡΟΛΟΙ ΜΑΝΑ
- GPS ΔΕΚΤΗΣ GPS
- ΣΧΑΡΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ 200x35
- ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΔΙΜΕΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΚΑΙ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ, ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΔΑΠΕΔΟ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΝ.
- ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΥΤΙ

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 2ου ΟΡΟΦΟΥ**
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΛΟΔΙΩΣΗ — ΔΚΑ-04

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
ΑΙΤΩΛΩΝ 27 - ΑΘΗΝΑ 115 23 EMAIL : info@m-engineering.gr
ΤΗΛ. 210 69 18 882 - 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 Μ. ΜΗΤΡΩΟΥ 41528
Ν. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ 19 ΑΘΗΝΑ 11526 - email: kgo@otenet.gr
ΤΗΛ. 210 69 29 411 - 210 72 95 33 FAX: 210 69 11 714
ΔΟΥ: ΨΥΧΙΚΟΥ Α.Φ.Μ.: 040097371