



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ**

**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΗΡΕΩΝΩΝ-DATA**

- T ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΘΩΔΟΥ ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝΑΚΟΥ ΠΑΡΟΥΧΟΥ
- TD ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΘΩΔΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΘΗΡΕΩΝΩΝ-DATA
- TD ΔΙΚΤΥΟ ΚΟΡΜΟΥ TD (1F.O.+1UT25'Cat.5e)
- TD ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝ ΑΝΗΛ ΜΕΣΩ ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝΩΝ ΚΕΝΤΡΟΥ RJ45 Cat.6
- D ΑΝΗΛ DATA RJ45 Cat.6
- TV ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝ ΚΕΝΤΡΟ
- MTD-OTE ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝΩΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ ΟΤΕ
- MTD ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ ΘΗΡΕΩΝΩΝΩΝ-DATA (RACK)
- TD ΤΟΠΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ T-DATA

**ΣΥΣΤΗΜΑ R-TV-SAT**

- TV ΔΙΚΤΥΟ R-TV
- ΔΙΑΚΑΛΩΣΤΗΣ / ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ
- ΕΝΔΕΥΣΤΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ
- ΚΕΝΤΡΟ ΕΝΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (RACK-TV)
- ΑΝΗΛ R-TV ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ
- ΚΕΡΑΙΑ RADIO-TV
- ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ

**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΟΛΟΓΙΩΝ**

- ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΘΩΔΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΡΟΛΟΓΙΩΝ
- ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΡΟΛΟΙ (ΜΑΝΑ)
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΟΛΟΙ ΜΙΑΣ ΩΗΣ (ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 300mm)
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΟΛΟΙ ΔΙΠΛΗΣ ΩΗΣ (ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 300mm)

**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**

- ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΘΩΔΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
- ΜΕΤΑΦΩΝΟ ΜΕ ΗΧΕΙΟ ΤΟΙΧΟΥ ΙΣΧΥΟΣ 30W
- ΜΕΤΑΦΩΝΟ ΜΕ ΗΧΕΙΟ ΜΕΓΑΛΟΡΗΝΗΣ Ή ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 15W
- ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΦΩΝΩΝ
- ΗΛΕΚΤΡΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
- ΚΟΝΙΟΛΑ ΜΕ ΕΝΣΙΜΑΤΟΥΜΕΝΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ

**BMS**

- BMS ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΘΩΔΟΥ ΒΡΟΧΟΥ BMS LITOU (TP) 2x2x1.5mm<sup>2</sup>
- AKL ΑΠΟΜΑΚΡΥΜΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ
- BMS ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ BMS
- AKL-3-1 A/A AKL ΣΤΑΘΜΗ AKL ΑΝΑΠΟΤΙΜΗΣ ΠΕΡΙΓΥΑΣ
- AKL-1-1 A/A AKL ΣΤΑΘΜΗ AKL ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΥΑΣ

**105x50**  
ΕΠΙΣΤΟΧΟ ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΜΕΤΡΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΡΙΤΙΚΟ, ΠΛΑΤΟΥΣ 105mm-ΠΑΧΥΣ 50mm

**100x60**  
ΣΧΑΡΑ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΑΘΩΔΩΝ ΑΣΕΒΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΝΟΙΚΤΗ, ΠΛΑΤΟΥΣ 100mm-ΨΩΔΥΣ 60mm

**ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΟΔΕΥΣΗ**

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

06	05				
04/14.03.18	Ι. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	Α. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	Σ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	Ι. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	ΠΡΩΤΟΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
03/19.05.17	Ι. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	Α. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	Σ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	Ι. ΜΗΛΙΤΩΝΗΣ	ΤΕΥΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
02/04.03.11	Α. ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ	Δ. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ	Σ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	Σ. ΛΕΒΑΔΑΣ	ΠΡΩΤΟΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
04/17.09.10	Α. ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ	Δ. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ	Σ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	Σ. ΛΕΒΑΔΑΣ	ΥΠΟΦΩΝΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

Το παρόν συνοδεύει την απόφαση της ΔΙΑΝΣΗΜ με αριθ. πρωτ. 4931/14.11.2018  
 ΠΡΟΪΚ ΔΑΜΤΕ/ΔΙΑΝΣΗΜ/4931/14.11.2018

4761/14.11.2018

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ - Δ.Α.Σ.Π.Ε.Ρ.**  
 ΕΡΓΟ  
**ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ  
 ΣΤΟ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ - ΜΟΥΣΕΙΑΚΟ ΧΩΡΟ**

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ  
**ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ**

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ  
**ΤΜΗΜΑ Α3  
 ΚΑΤΟΨΗ ΣΤΑΘΜΗΣ +71,39  
 ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ  
 ΤΗΛΕΦΩΝΑ-DATA-ΡΟΛΟΓΙΑ-ΜΕΓΑΦΩΝΑ-BMS**

ΜΑΡΤΙΟΣ 2018

ΚΛΙΜΑΚΑ  
 1:50

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ  
 05354

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ  
**APT-04.3**

ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ  
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΕΝΙΤΟΠΟΥΛΟΣ  
 ΕΙΔΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΒΕΛΓΚΥΡΑ ΑΕΚΑ  
 ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΒΩΝΗ ΑΕ  
 Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ • ΤΕΑΡ ΜΗ ΑΕ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 1, 10676 ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ: 210-7250196, FAX: 210-7239568

**TEAM M.H.**  
 ΕΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ  
 ΑΡΧ. ΜΑΚ. 87388  
 ΖΩΝΑΡΑ 10 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 114 21  
 ΑΡΧ. 091555111 - ΔΟΥ ΕΛΕ ΑΘΗΝΩΝ  
 ΤΗΛ: 210 844 8844 - FAX: 210 844 1080

**ΣΤΑΥΡΟΣ Γ. ΑΙΒΑΔΑΣ**  
 ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ  
 ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ  
 ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. - ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ: 18020  
 ΖΩΝΑΡΑ 10 - ΑΘΗΝΑ 11472 - ΤΗΛ: 210 6446844  
 ΑΡΧ.Μ. 01073808 - ΔΟΥ Τ.1 ΑΘΗΝΩΝ