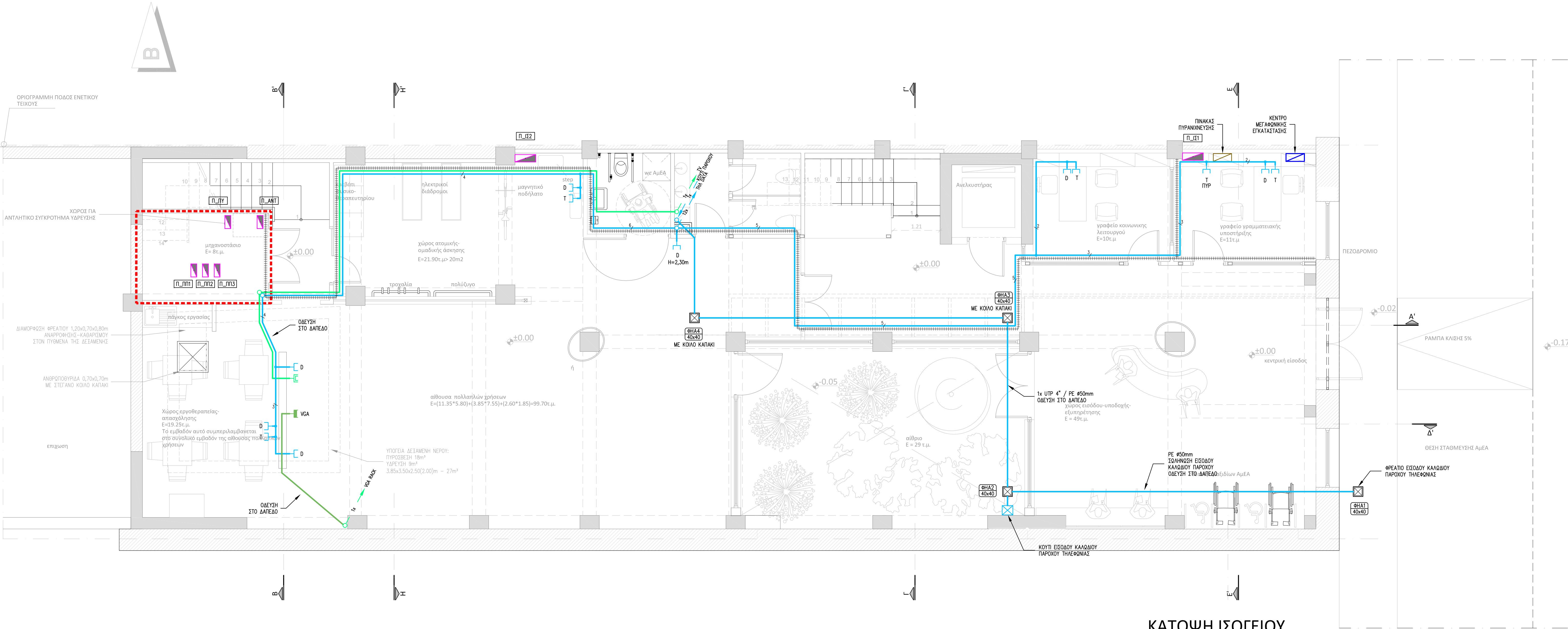


ΚΑΤΟΨΗ ΠΑΤΑΡΙΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
.....	ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΧΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ
—	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ-DATA
—	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛΕΦΡΑΣΗΣ
—	ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕΤΑΦΩΝΩΝ
—	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΥΡΑΝΙΧΕΥΣΗΣ
—	ΚΑΛΩΔΙΟ VGA
-----	ΚΑΛΩΔΙΟ RS 99
☐	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
☐	ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ-DATA
☐	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΤΙΣΜΟΣ ΤΗΛΕΦΡΑΣΗΣ
☐	ΠΡΟΣΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ / DATA RJ45 Cat.6
☐	ΠΡΟΣΑ VGA
☐	ΠΡΟΣΑ ΤΗΛΕΦΡΑΣΗΣ
☐	ΜΕΤΑΦΩΝΟ ΕΞΟΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
☐	ΜΕΤΑΦΩΝΟ
☐	PROJECTOR
☐	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΕΥΣΗΣ
☐	ΑΝΙΧΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ
☐	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΟΣ ΑΝΙΧΕΥΤΗΣ
☐	ΑΝΙΧΕΥΤΗΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΕΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
☐	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΙΤΕΛΗΡΙΑΣ ΠΥΡΚΑΙΑΣ
☐	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΓΡΟΡΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ
☐	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΚΤΟΝΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΘΥΡΩΝ
☐	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΘΡΕΑΤΟ

ΕΙΔΟΣ ΚΥΛΩΔΙΑΣ	ΚΑΛΩΔΙΟ - ΔΙΑΤΡΗΤΗ
ΠΡΟΣΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ RJ-45 8 ΠΙΝΩΝ	UTP 4x2x0,5mm Cat. 6
ΠΡΟΣΑ TV	TV 75Ω
ΒΡΩΧΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΕΥΣΗΣ	LVSC 2x1,5mm <sup>2</sup>
ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΕΥΣΗΣ	LVSC 4x1,5mm <sup>2</sup>
ΜΕΤΑΦΩΝΟ	MEF 5x2,5mm <sup>2</sup>



ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΑΛΙΑΣ ΠΟΛΗΣ,  
ΟΙΚΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΝΟΛΩΝ & ΕΝΕΤΙΚΩΝ ΤΕΙΧΩΝ

ΕΡΓΟ : **ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ & ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ**

ΘΕΣΗ : ΑΡΧΙΕΠΙΣΚΟΠΟΥ ΜΑΚΑΡΙΟΥ 7 – ΗΡΑΚΛΕΙΟ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: **ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ**

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ: **ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΣΑΠΑΛΗΣ**  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
Διεύθυνση: 31, 71305 Ηράκλειο Κρήτης  
τ.κ. 2810 223265, fax 2810 332913, e-mail: tsapalisenel.gr

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΑΛΤΕ ΣΤΑΥΡΑΦΕΑΝΤ** Μηχανολόγος Μπκ. ΤΕ  
**ΕΥΑ ΠΑΠΑ** Μηχανολόγος Μπκ.  
**ΜΑΝΟΣ ΨΥΧΑΡΑΚΗΣ** Μηχανολόγος Μπκ.

ΚΑΤΩΦΕΙΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ & ΠΑΤΑΡΙΟΥ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ  
ΤΗΛΕΦΩΝΑ-ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ

**HA-1α**

ΚΑΙΜΑΚΑ 1:50

ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2013

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ – ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ

ΑΝΤΩΝΗΣ Κ. ΤΣΑΠΑΛΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 39783  
ΩΜΑΡΙΑΣ 31 – 71305 ΗΡΑΚΛΕΙΟ – ΤΗΛ. 2810 223265  
ΑΦΜ. 630719598 – 8' ΔΟΥ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ.