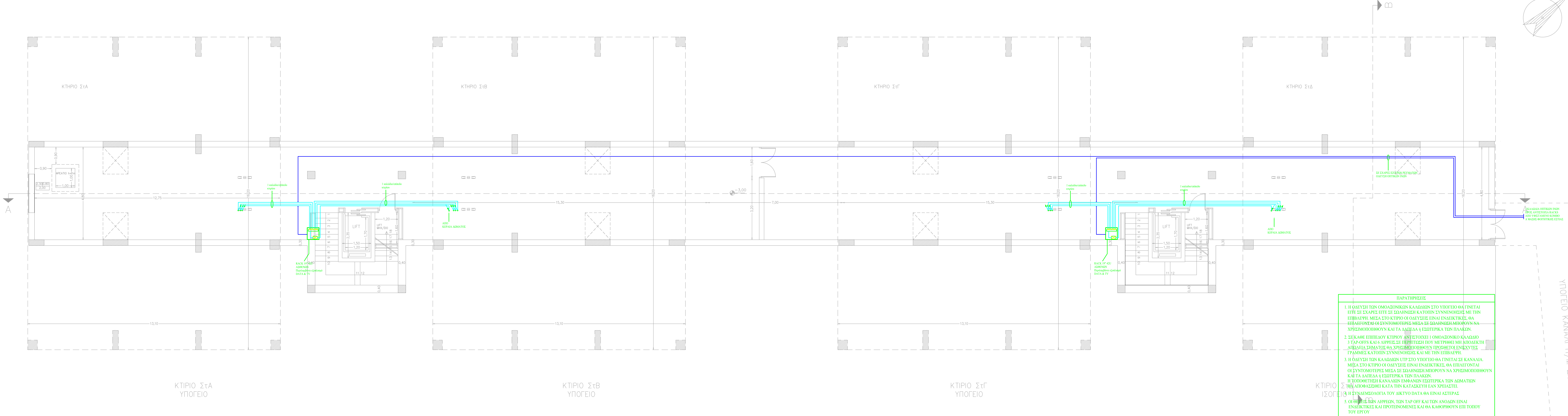
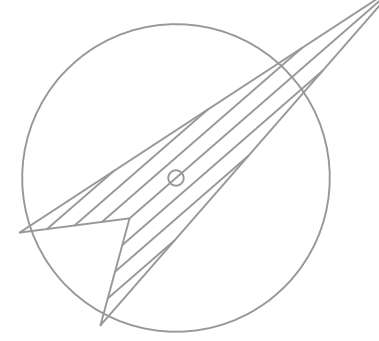



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ υπ cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΑΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΑΣΜΟΥ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΩΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδοροφής)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ



**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

- Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΚΑΤΟΙΝΗ ΣΥΝΝΕΟΙΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΩΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΗΤΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΔΕΛΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.
- ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΚΤΙΜΕΙΤΑΙ Η ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 TAP-OFFS ΚΑΙ 6 ΑΗΡΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΜΕΤΡΗΘΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΔΙΟΔΑΓΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΙΝΗ ΣΥΝΝΕΟΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ.
- Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΠΕΡ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΩΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΗΤΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΔΕΛΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΑΣΜΑΤΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.
- Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.
- ΟΙ ΘΕΤΕΣ ΤΩΝ ΑΗΡΕΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΜΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΝΑΛΙ Η/Μ ΔΙΕΛΕΥΣΣΩΝ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**  
Έργο : **Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**  
Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά

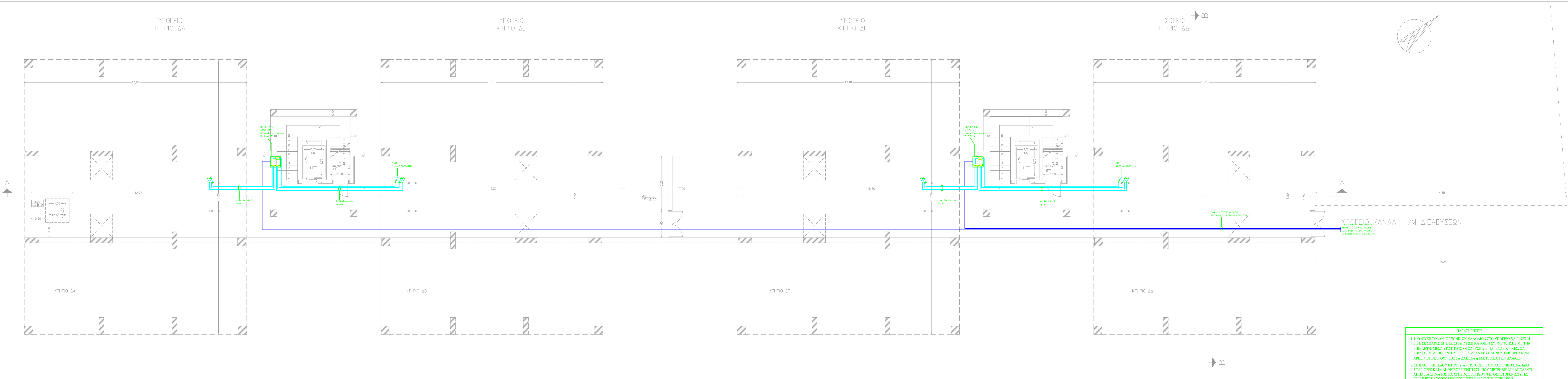
Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΔ384/10  
Γ΄ φάσης Φοιτητικής Εστίας  
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Ασθενών**  
**ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ]**  
**ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ**

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017			
Συντάχθηκε :	Αρχιτεκτονικός Υποσχετικός Θεόδωρος Αργακάκης Μιχαήλ	Στατικό Πατριάρχης Κωνσταντίνος Μιχαήλ	Ηλεκτρομηχανολογική Τεχνολογική Γεώργιος Μιχαήλ
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνεδρίασης 288/27-06-2017		
Φοιτητής :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών		
Εγκρίσεις :	Γεώργιος Αργακάκης Αρχιτεκτονικός Υποσχετικός Μιχαήλ		
	Στέφανος Παναγιώτης Κρήτης απόφαση συνεδρίασης 465/15-09-2017		





ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ utp cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΑΛΑΔΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΙΡΑΣΜΟΥ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΟΜΩΝ (τοποθετηται εντός ψευδοφόρης)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΓΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Ή ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.

2. ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 TAP-OFFS ΚΑΙ 6 ΔΙΗΡΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΜΕΤΡΙΦΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΒΟΛΟΙ ΕΝΔΕΧΥΤΕΣ ΤΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.

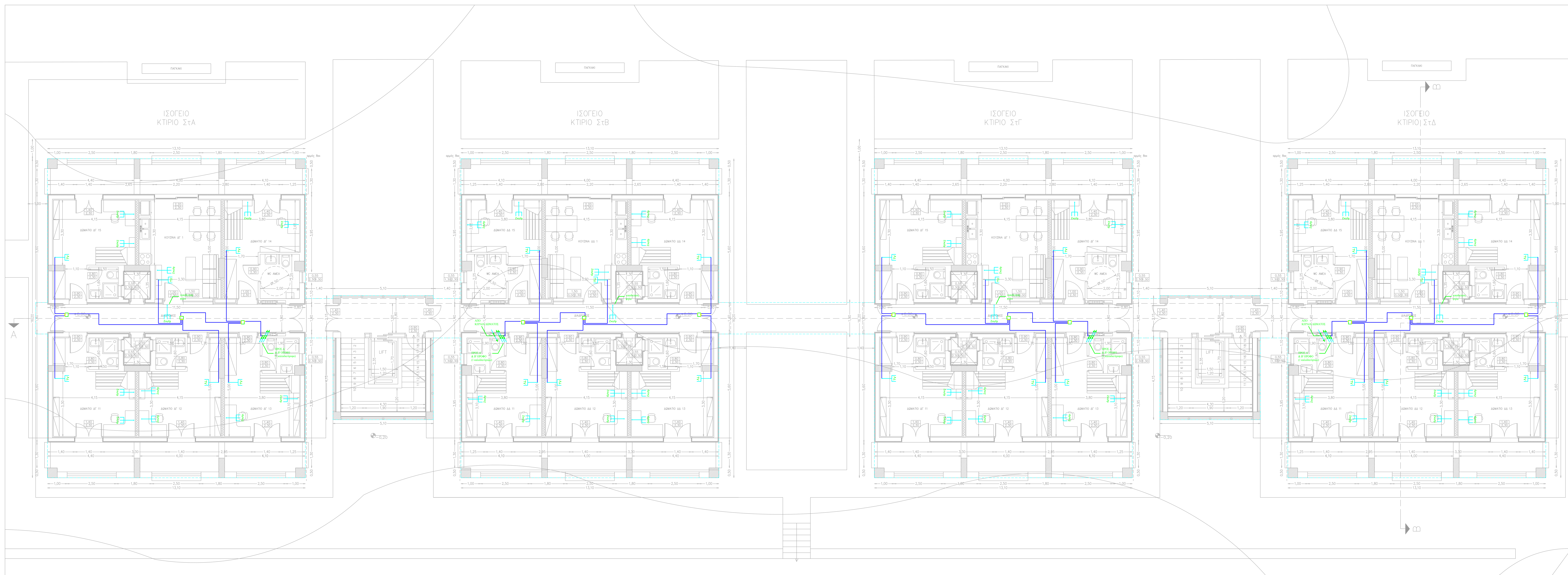
3. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΠΕΡ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Ή ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΟΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.

4. Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.

5. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΙΗΡΕΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ</b> Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583 Email : gachilleos@isc.tuc.gr			
Εργοδότης : <b>Πολυτεχνείο Κρήτης</b>			
Έργο : <b>Γ' Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας</b>			
Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά			
Τίτλος Μελέτης :	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΑΣ4/10 Γ' φάσης Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		
Τίτλος Σχεδίου :	Μελέτη Ασθενών		
<b>ΠΥΡΗΝΑΣ [Α]</b> <b>ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ</b>			
Κλίμακα : 1 : 50			
ΙΟΥΝΙΟΣ 2017			
Συντάκτης :	Αρχιτεκτονικό	Στατικό	Ηλεκτρολογικό
Ελέγχθηκε :	Τεχνικός Υπεύθυνος Αρχιτεκτονικού Μέρους	Πατριάρχης Κωνσταντίνου Πολυτεχνείου Κρήτης	Τεχνικός Υπεύθυνος Ηλεκτρολογικού Μέρους
Φορημένο :	Ο Συντάκτης, Τεχνικός Υπεύθυνος		
Εγκρίσεις :	Υπεύθυνος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνεδρίασης: 455/15-09-2017		





ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ utr cat.6
2		ΚΕΡΑΙΩΔΟΤΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΑΛΩΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΑΣΜΟΥ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΟΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδοφάκης)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ


1. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΠΙ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΠΙ ΤΣΕ ΣΥΛΛΗΨΗ ΚΑΤΟΙΝ ΣΥΝΝΕΟΙΣΕΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΘΑΛΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΕΙΚΤΙΚΕΣ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΥΛΛΗΨΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.

2. ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΑΝΤΙΤΟΙΧΕΙ 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 TAP-OFFS ΚΑΙ 6 ΑΠΡΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΜΕΤΡΗΘΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΠΙΔΕΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΙΝ ΣΥΝΝΕΟΙΣΕΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΘΑΛΗ.

3. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΤΡ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΕΙΚΤΙΚΕΣ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΥΛΛΗΨΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΩΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.

4. Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΚΤΥΟ ΔΑΤΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ

5. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΠΡΕΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**  
Έργο : **Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**  
Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη - Ακροτήρι Χανιά

Τίτλος Μελέτης : **ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΑ384/10**  
**Γ' φάσης Φοιτητικής Εστίας**  
**ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Ασθενών**  
**ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ]**  
**ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ**

αριθμός σχεδίου  
**ΑΣ2-ΣΤ**  
Κλίμακα : **1 : 50**

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάκτης :	Αρχιτεκτονική	Σημικά	Μεταφραστικό/σχεδιαστικό
	Τεχνικός Υπολόγισ	Ποιότητα Κανόνες	Τεχνικός Υπολόγισ
	Αρχιτεκτονική Μηνύματα	Ποιότητα Κανόνες	Μηνύματα Μηνύματα

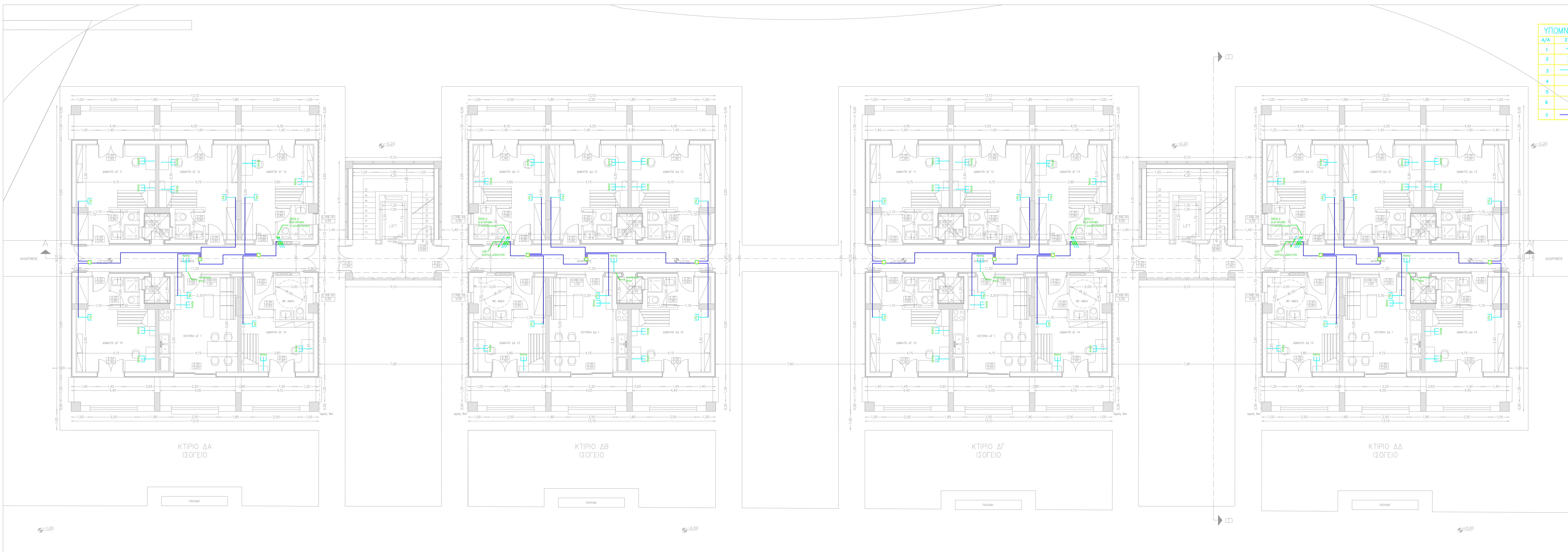
Ελέγχθηκε : Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης  
απόφαση συνέλευσης 288/27-06-2017

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Εγκρίσεις : Γεώργιος Αρμάκης  
Αντιπρόεδρος Τεχνικών Υπηρεσιών


Στέφανος Πολυτεχνείου Κρήτης  
απόφαση συνέλευσης 455/15-09-2017





ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΦΕΩΝ ΠΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ utp cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΑΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΑΣΜΟΥ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΟΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδοφώτης)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΣΕΥΓΩΝ

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
- Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΙΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΩΝ.
  - ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 TAP-OFFS ΚΑΙ 6 ΔΗΡΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΙΟΥ ΜΕΤΡΙΘΕΩ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΙΔΑΡΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΕΙΤΟΙ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.
  - Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΠΟ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΟΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΩΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.
  - Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.
  - ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΗΡΕΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**  
Έργο : **Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**  
Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά

Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΑ384/10 Γ΄ φάσης Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
Τίτλος Σχεδίου : Μελέτη Ασθενών  
**ΠΥΡΗΝΑΣ [Α]**  
**ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ**

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάκτης :	Αρχιτεκτονικά Τεχνολογία Φωτογραφίας Χρηστίδης Μιχαήλ	Στατικά Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος	Ηλεκτρομηχανολογικά Τζαβρίδης Γεώργιος Μιχαήλ
-------------	---	--------------------------------------	---

Ελέγχθηκε : Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης  
απόφαση συνάδελφησης 288/27-06-2017

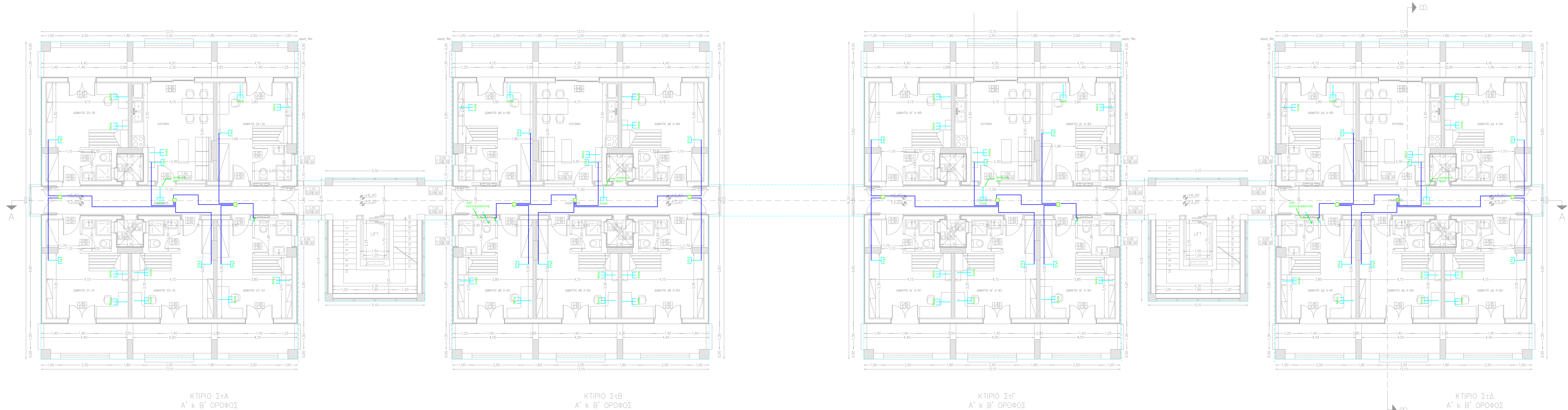
Θεωρήθηκε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Εγκρίσεις :


Γεώργιος Αρχαλάκης Αρχηγός Τεχνικών Υπηρεσιών	Στέφανος Παπαδόπουλος Κρήτης απόφαση συνάδελφησης 455/15-09-2017
--	--



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
A/A	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ υπr cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 750
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΙΡΑΣΜΟΥ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (top-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΩΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδοθήκης)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ



- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΔΗΝΩΣΗ ΚΑΤΩΤΗΝ ΣΥΝΝΕΩΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΔΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΜΕΛΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΕΤΩΝ.
  2. ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΝΤΙΤΟΙΧΕΙ Η ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΤΑΡ-ΟΦΦΣ ΚΑΙ ΑΝ ΕΠΙΣΕ ΣΕ ΠΕΡΙΤΡΙΒΗ ΔΟΥ ΜΕΤΡΙΘΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΕΝΕΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΩΤΗΝ ΣΥΝΝΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.
  3. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΠΡ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΔΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΜΕΛΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΕΤΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΑΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.
  4. Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.
  5. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΝΤΕΝΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακρωτήρι 73100 Χανιά

τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583

Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : Πολυτεχνείο Κρήτης

Έργο : Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας

Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακρωτήρι, Χανιά

Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΔ384/10 Γ΄ φάση Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : Μελέτη Ασθενών

ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ']

ΚΑΤΩΤΗ Α΄ & Β΄ ΟΡΟΦΟΥ [τυπικός]

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάχθηκε : Αρρακτακίου

Υπογράφθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Ελέγχθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Συντάχθηκε : Αρρακτακίου

Υπογράφθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Ελέγχθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Συντάχθηκε : Αρρακτακίου

Υπογράφθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Ελέγχθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Συντάχθηκε : Αρρακτακίου

Υπογράφθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Ελέγχθηκε : Τεχνικός Υπηρεσιών

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Γεώργιος Αράζος

Αρχισυντάκτης

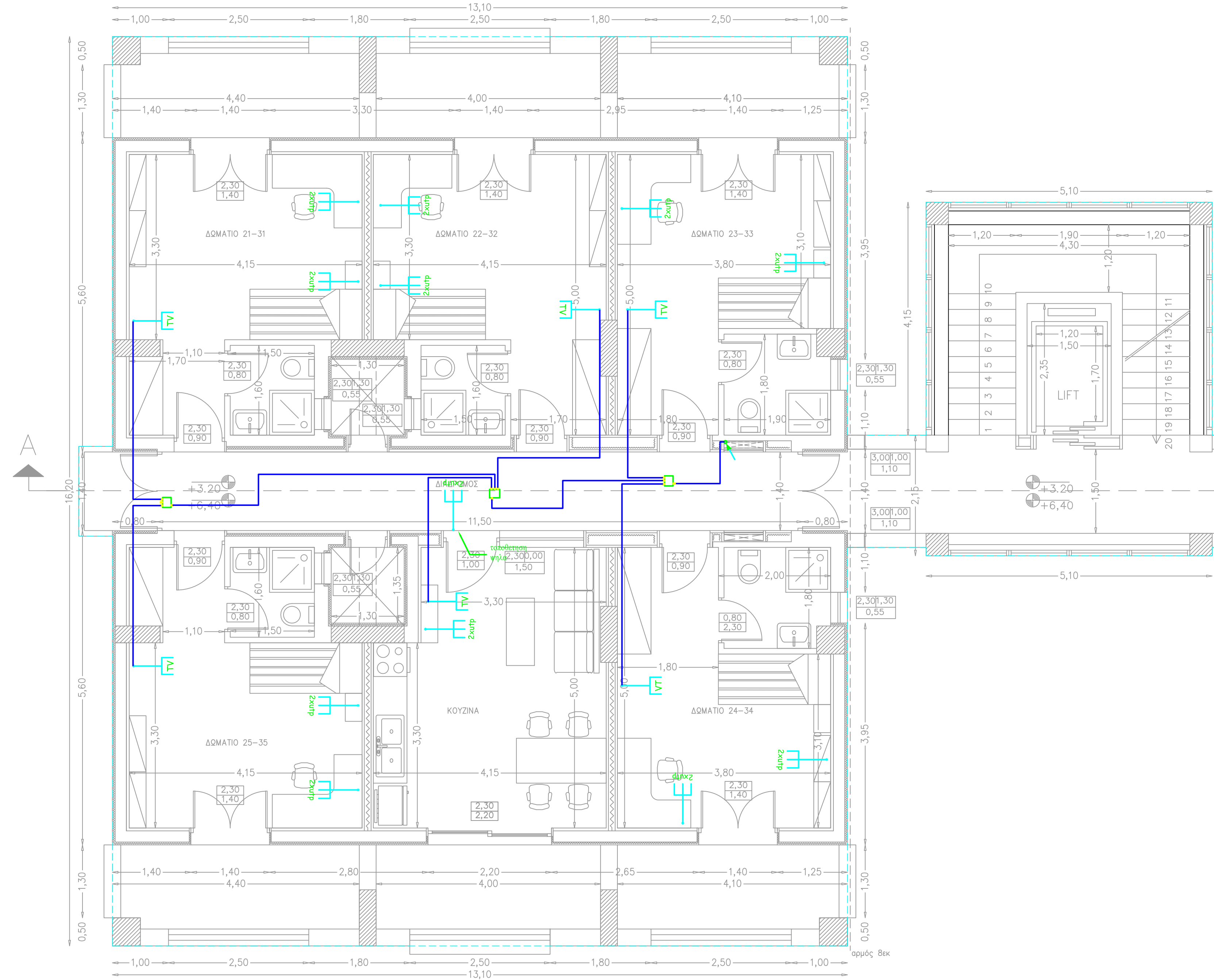
Εγκρίσεις : Σύγκλητος Πολυτεχνείου Κρήτης

Απόφαση συνέλευσης : 455/15-09-2017

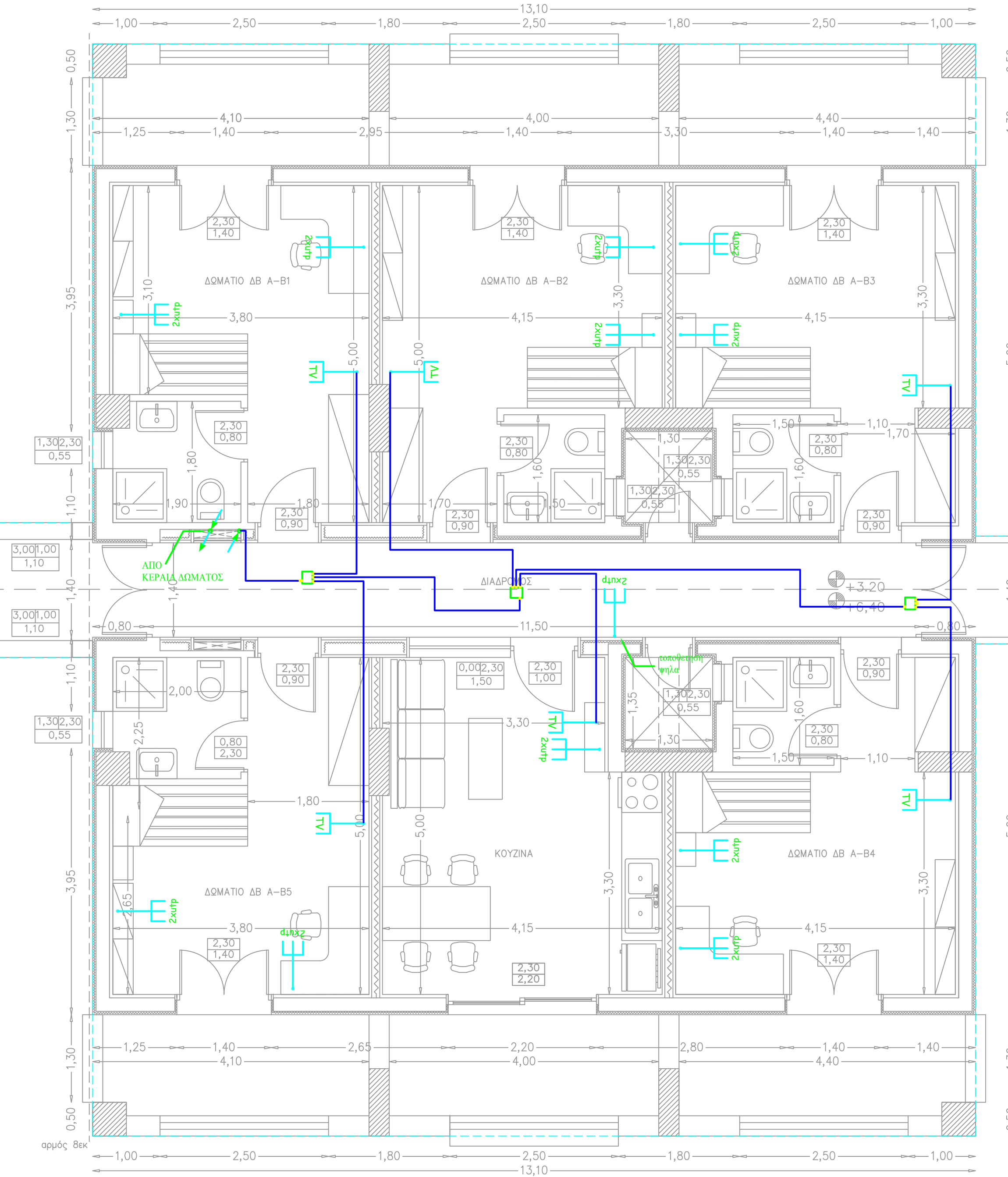


ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ υπr cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 750
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΙΡΑΣΜΟΥ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (top-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΩΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδορράφης)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ

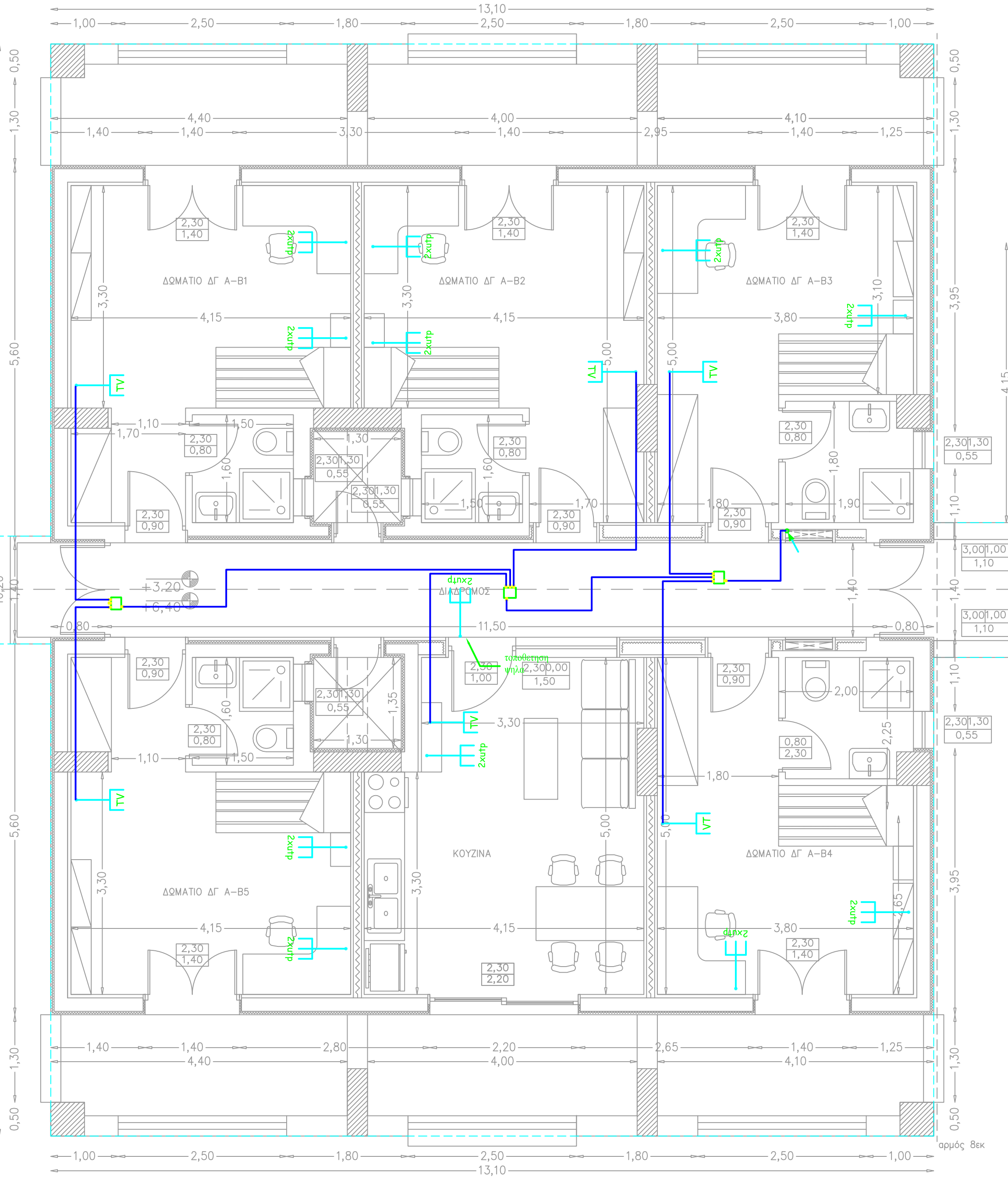
Α' κ Β' ΟΡΟΦΟΣ  
ΚΤΙΡΙΟ ΔΑ



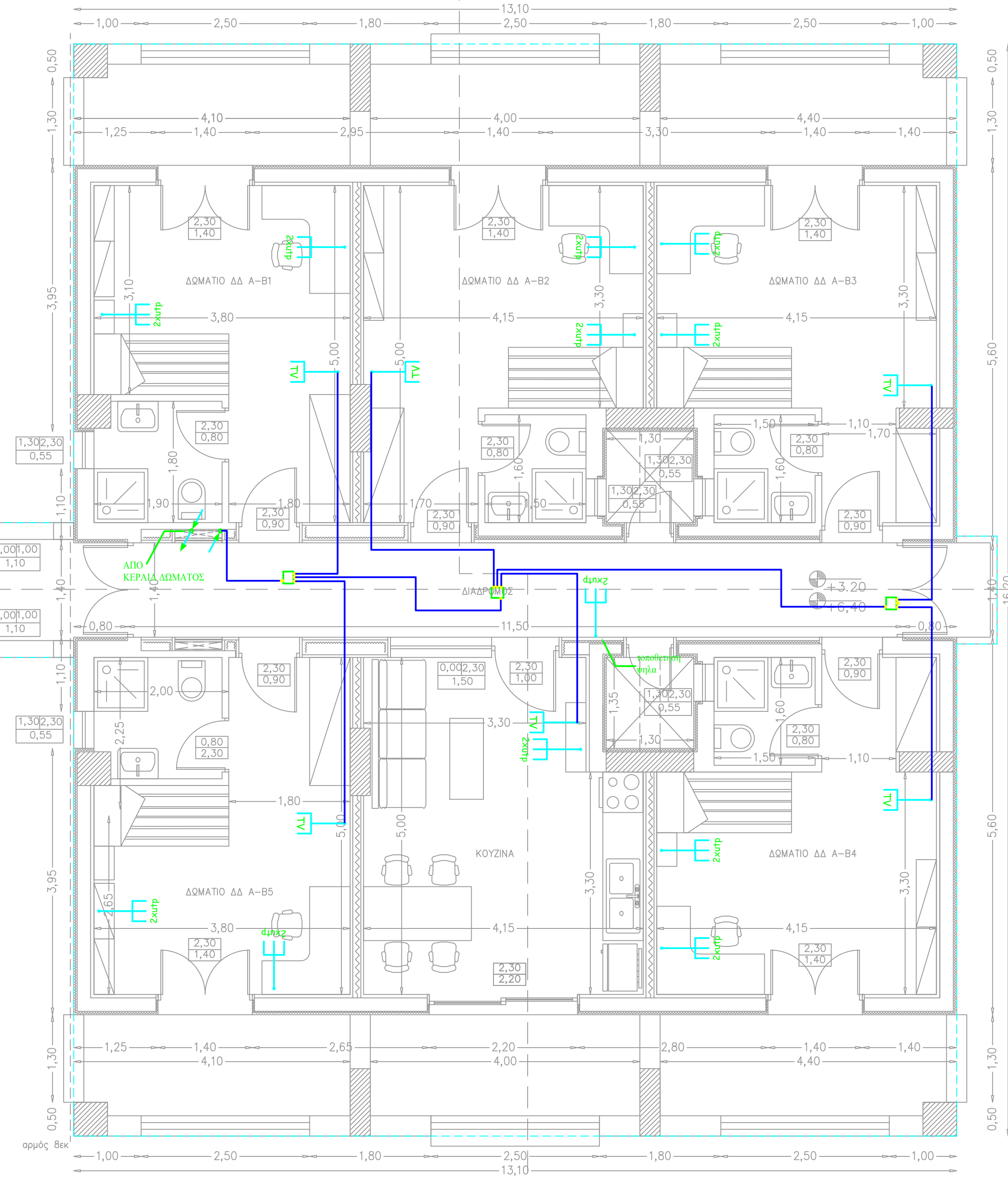
Α' κ Β' ΟΡΟΦΟΣ  
ΚΤΙΡΙΟ ΔΒ



Α' κ Β' ΟΡΟΦΟΣ  
ΚΤΙΡΙΟ ΔΓ



Α' κ Β' ΟΡΟΦΟΣ  
ΚΤΙΡΙΟ ΔΔ



- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΣΗΛΗΝΩΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΣΗΛΗΝΩΣΗ ΜΙΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΑΝ.
  2. ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 ΤΑΡ-ΟΦΕΣ ΚΑΙ 6 ΑΡΡΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΟΥ ΜΕΤΡΗΘΕΙ ΜΗ ΔΙΟΔΕΚΤΗ ΑΠΟΔΕΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΟΡΕΙ ΟΙ ΕΝΕΡΓΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.
  3. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΥΠΡ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΣΗΛΗΝΩΣΗ ΜΙΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΑΚΑΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΩΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.
  4. Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.
  5. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΡΡΕΩΝ, ΤΩΝ ΤΑΡ-ΟΦ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΛΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροατήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**  
Έργο : **Γ' Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**  
Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροατήρι Χανιά

Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΔ384/10  
Γ' φάση Φοιτητικής Εστίας  
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Ασθενών**  
**ΠΥΡΗΝΑΣ [Δ]**  
**ΚΑΤΟΨΗ Α' & Β' ΟΡΟΦΟΥ [τυπικός]**

Κλίμακα : **1 : 50**

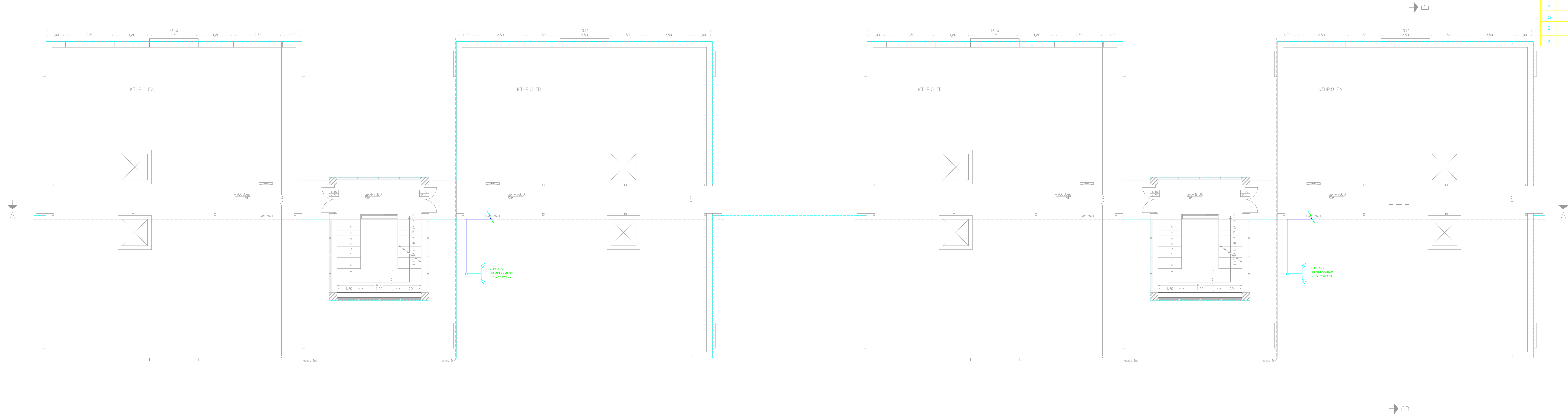
ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάχθηκε :	Αρχιτεκτονικά Τεχνικός Υπολόγισ Αρχιτεκτονικών Μετασχηματισμών	Συστικά Πολυτεχνείο Κρήτης Πολυτεχνείο Κρήτης	Ηλεκτρομηχανολογικά Τεχνικός Υπολόγισ Αρχιτεκτονικών Μετασχηματισμών
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνεδρίασης 28027-06-2017		
Φωτογράφησε :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών		

Γεώργιος Αρμάος  
Αρχιτέκτονας Τεχνικός Μηχανικός

Εγκρίσεις  
Στέφανος Πολυτεχνείου Κρήτης  
απόφαση συνεδρίασης 455/15-09-2017





ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ utr cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΘΛΑΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΛΑΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΘΛΑΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΛΑΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΑΣΜΟΥ ΘΛΑΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΩΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδοθύρας)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6 ΖΕΥΓΩΝ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΠΙΤΕ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.

2. ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ 1 ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 TAP-OFF'S ΚΑΙ 6 ΔΡΩΜΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΜΕΤΡΗΘΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΒΕΤΟΙ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.

3. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ UTP ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΩΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.

4. Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΣΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.

5. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΗΡΕΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@isc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**

Έργο : **Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**

Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά

Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΑ384/10 Γ΄ φάσης Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

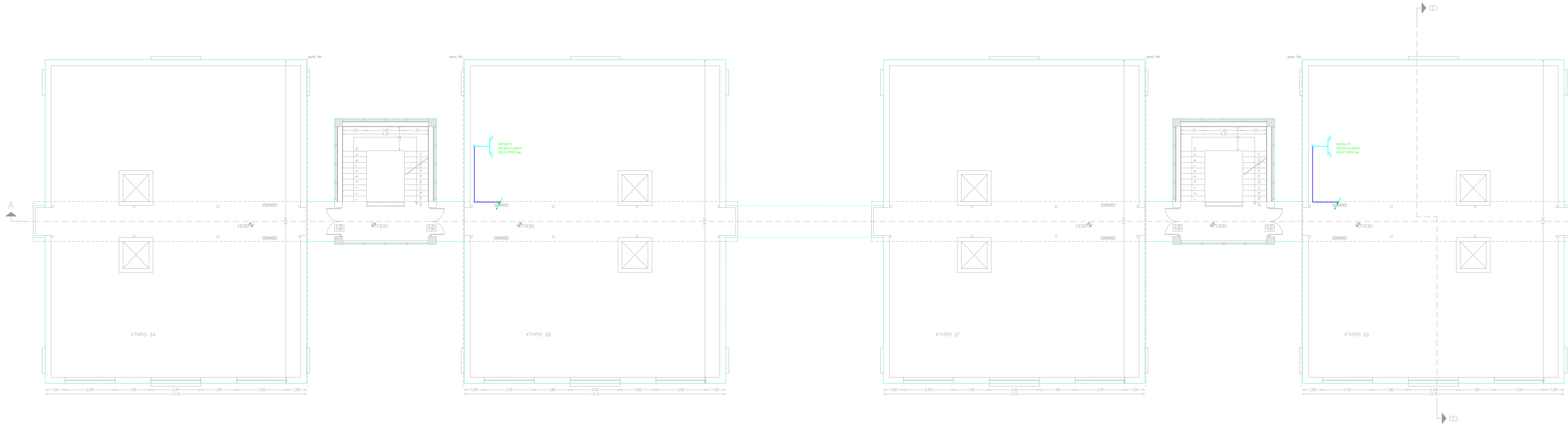
Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Ασθενών ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ] ΚΑΤΟΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ**

σημείο σφράγισης

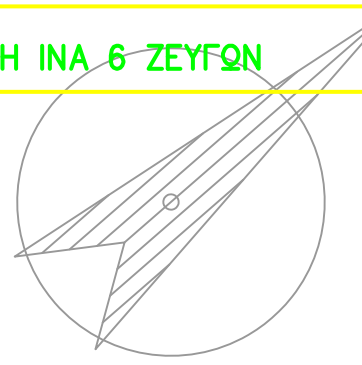
**ΑΣ4-ΣΤ**

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017						
Συντάχθηκε :	Αργακτασιανά	Στασιανά	Παλαμπαρμενολογικά			
	Τσιφάνης Θεόδωρος	Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος	Τσιφάνης Γεώργιος			
	Αργακτασιανά	Παλαμπαρμενολογικά	Μαργαρίτης Μιχαήλ			
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνέλευσης: 288/27-06-2017					
Θεωρήθηκε :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών					
Γεώργιος Αργακτασιανά						
Ακροτήρι, Τσιφάνης Μιχαήλ						
Εγκρίσεις :	Στέφανος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνέλευσης: 455/15-09-2017					



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΠΡΙΖΑ 2ΠΛΗ utr cat.6
2		ΚΕΡΑΙΟΔΟΤΗΣ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
3		ΟΜΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 75Ω
4		ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
5		ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 1 ΠΡΟΣ 6
6		ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΑΣΜΟΥ ΘΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ (tap-off) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2 ΔΡΟΜΩΝ (τοποθέτηση εντός ψευδορφέως)
7		ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ 6-ΖΕΥΓΩΝ



- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
- Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΜΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΧΑΡΕΣ ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.
  - ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ 1 ΟΜΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 ΤΑΡ-ΟFF'S ΚΑΙ 6 ΔΗΡΩΣΕΣ ΠΕΡΙΠΤΗΣΕΩΣ ΠΟΥ ΜΕΤΡΗΘΕΙ ΜΗ ΑΠΟΔΕΚΤΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΠΡΟΣΒΕΤΗ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΝΕΟΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ.
  - Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ UTP ΣΤΟ ΥΠΟΓΕΙΟ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΝΑΛΙΑ. ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ, ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΙ ΟΙ ΣΥΝΤΟΜΟΤΕΡΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΤΑ ΔΑΠΕΔΑ Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΕΜΦΑΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΩΝ ΔΩΜΑΤΙΩΝ ΘΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ.
  - Η ΣΥΝΔΕΣΜΟΣΟΠΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟ DATA ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΤΕΡΑΣ.
  - ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΗΡΩΝ, ΤΩΝ TAP OFF ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΝΟΔΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 73100 Χανιά  
τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583  
Email : gachilleos@tisc.tuc.gr

Εργοδότης : **Πολυτεχνείο Κρήτης**

Έργο : **Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας**

Θέση έργου : Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά

Τίτλος Μελέτης : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΔ384/10  
Γ' φάσης Φοιτητικής Εστίας  
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Ασθενών  
ΠΥΡΗΝΑΣ [Δ]  
ΚΑΤΟΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ**

σημείο σφράγισης  
**ΑΣ4-Δ**

Κλίμακα : **1 : 50**

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάχθηκε : 

Αργακτασιανά	Στασιανά	Παλαμπαρμενολογικά
Τσιφάνης Θεόδωρος	Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος	Τσιφάνης Γεώργιος
Αργακτασιανά	Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος	Μπαρδολιμάνης Μιχαήλ

Ελέγχθηκε : Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης  
απόφαση συνεδρίασης: 288/27-06-2017

Θεωρήθηκε : **Ο Λειτουργός Τεχνικών Υπηρεσιών**

Γεώργιος Αργαλάκης  
Αποπρόεδρος Τεχνικών Υπηρεσιών

Εγκρίσεις : 

Στέφανος Παπατεχνίου Κρήτης	απόφαση συνεδρίασης: 455/15-09-2017
-----------------------------	-------------------------------------