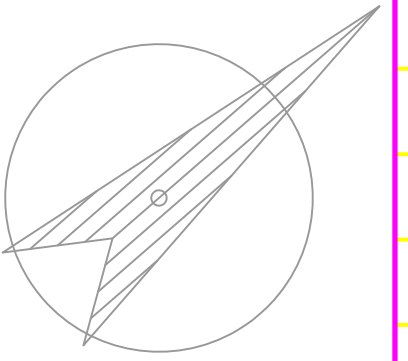


ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΝΑΛΙ Η/Μ ΔΙΕΛΕΥΣΩΝ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣ ΤΩΝ 6 κγ
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΤΟΥΣΔΙΟΔΟΤΩΜΕΝΟ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΗΛΑΓΕΡΜΟΤ
4		ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΧΗΣ ΣΤΗΛΑΓΕΡΜΟΤ
5		ΟΠΤΙΚΟΣ, ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ
6		ΘΕΡΜΩΔΑΘΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΠΥΡΑΝ/ΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟ - ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΟΥΝΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΤΩΤΗΣΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΤ ΚΙΝΗΤΟΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟΣ
11		ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΚΑΠΝΟΤ

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
- ΟΛΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.
 - ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ LiYCY 4x1.5mm² ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ LOOP ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ. ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΧΑΡΑΣ Η ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΕΙ. ΘΑ ΕΠΙΔΕΙΞΕΤΑΙ Η ΠΛΗΡΗΣΕΣΤΕΡΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.
 - ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.
 - ΟΙ ΦΩΣΕΣ ΤΩΝ ΚΟΜΒΩΝ, ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΩΝ, ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - Ακροτήρι 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 Πυρασφαλείας**
ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ]
ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

γραφικός σχέδιο

Π1-ΣΤ

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάχθηκε : Αρχιτεκτονικό
Υποσχετής Θεόδωρος
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

Σταμάτος
Πατριάρχης Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός

Ηλεκτρομηχανολογικό
Τμήμα
Τεχνικός Γεώργιος
Μηχανολόγος Μηχανικός

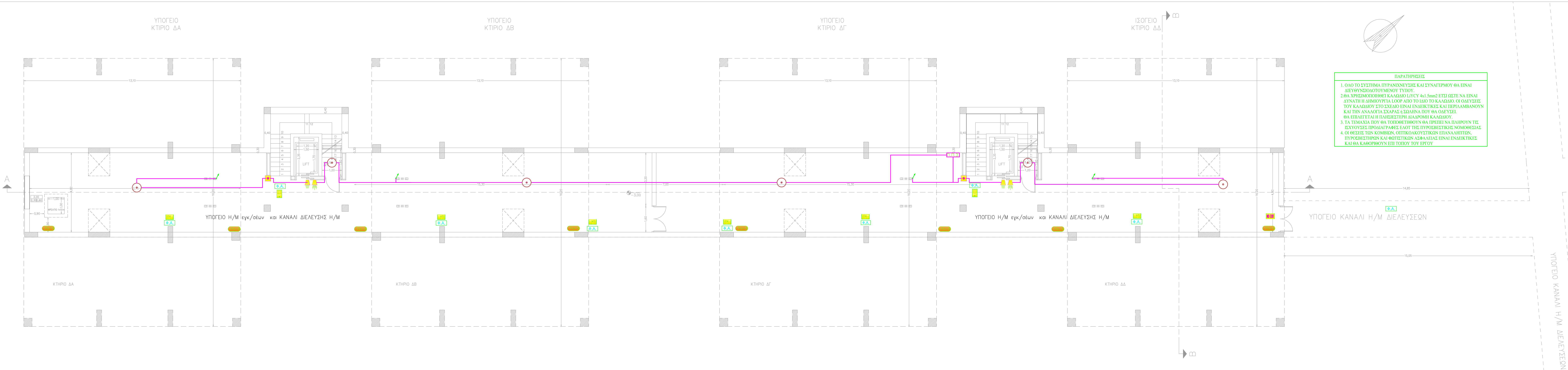
Ελέγχθηκε : Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης
απόφαση συνεδρίασης 288/27-06-2017

Φωτογράφησε : Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Εγκρίσεις

Γεώργιος Αρχιτέκτονας
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

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



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΟΛΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΚΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.

2. ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ LUYCY 4x1.5mm² ΕΤΕΙ ΟΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ LOOP ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ. ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΧΑΡΑΣ Ή ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΕΙ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ Η ΠΑΙΣΙΕΣΤΗ ΔΙΑΔΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.

3. ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ


4. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΟΜΒΙΩΝ, ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΩΝ, ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΠΛΗΡΗΦΟΡΙΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΉΡΑΣ ΚΟΝΕΔΕ ΤΩΝ 6 κγ
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΚΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΗΓΕΡΜΩΤ
4		ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΣΗΣ ΣΤΗΓΕΡΜΩΤ
5		ΟΠΤΙΚΟΣ, ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ
6		ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΚΥΝΕΤΗΣ ΠΥΡΑΝ/ΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟ - ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΙΓΥΗΣ ΟΥΝΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΥΣΤΗΡΙΝΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤΩΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟΣ
11		ΑΝΚΥΝΕΤΗΣ ΚΑΡΙΝΩΤ

ΠΡΟΣ Α΄ΦΑΣΗ ΕΣΤΙΑΣ

ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΝΑΛΙ Η/Μ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ

ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΝΑΛΙ Η/Μ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ



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 ΟΑΣ4/10 Γ΄ φάσης Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Πυρασφαλείας**
ΠΥΡΗΝΑΣ [Δ]
ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

Κλίμακα : 1 : 50

σφραγίδα

Π1-Δ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάκτης :	Αρχιτεκτονικό	Στατικό	Ηλεκτρολογολογικό
Ελεγκτής :	Τεχνικός Υπολόγιστος Αρχιτεκτονικού Μέρους	Πατριάρχης Κωνσταντίνου Μουσουλίου Μέρους	Τεχνικός Υπολόγιστος Ηλεκτρολογικού Μέρους
Φωτογράφη :	Ο Συντάκτης Τεχνικού Υπομνήματος		

Εγκρίσεις : Σύγκριτος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνεδρίασης 455/15-09-2017 |



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΩΡΤΙΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΣΗΡΑΣ ΚΟΙΝΩΣ ΤΩΝ 6 κγ
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΤΗΤΕΛΕΩΟΤΟΜΕΝΟ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΗΛΕΡΜΟΤ
4		ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΣΤΗΛΕΡΜΟΤ
5		ΟΠΤΙΚΟΣ, ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΗΛΗΘΗΣ
6		ΘΕΡΜΩΔΑΡΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΙΤΟΙΚΟ - ΚΡΕΜΑΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΏΝΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΤ ΚΝΗΝΟΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟ
11		ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΡΑΔΙΟΤ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΟΛΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΛΕΡΜΟΤ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.

2. ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ LYCY 4x1.5mm2 ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΔΙΗΜΙΟΥΡΓΙΑ LOOP ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ. ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΥΧΑΡΑ Ή ΣΟΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΕΙ.

3. ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.

4. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΟΜΒΙΩΝ, ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΗΛΗΘΩΝ, ΠΥΡΟΣΒΕΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ 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 ΟΑ38410
Γ΄ φάσης Φοιτητικής Εστίας
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : Μελέτη Πυρασφάλειας
ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ]
ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

σημείο σχέδιο

Π2-ΣΤ

Κλίμακα : 1 : 50

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάκτης :	Αρχιτέκτονας	Σημικά	Μεταφραστικός
Ελέγχθηκε :	Τεχνικός Υποστήριξης Αρχιτεκτονικών Μετρήσεων	Πολυτεχνείο Κρήτης	Τεχνικός Υποστήριξης Αρχιτεκτονικών Μετρήσεων
Φορέας :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών		

Εγκρίσεις :

Γεώργιος Αρμάκης
Αντιπρόεδρος Τεχνικών Υπηρεσιών

Στέφανος Πολυτεχνείο Κρήτης
Απόφαση συνεδρίασης : 455/15-09-2017



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
A/A	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣ ΤΩΝ 6 κγ
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΑΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΕΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΑΓΕΡΜΩΤ
4		ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΣΤΑΓΕΡΜΩΤ
5		ΟΡΓΑΝΟ, ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ
6		ΘΕΡΜΩΔΑΘΟΡΙΚΟΣ ΑΝΗΚΗΤΗΣ ΠΥΡΑΝ/ΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΙΠΟΡΘΟ - ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΟΥΝΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤΩΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟΣ
11		ΑΝΗΚΗΤΗΣ ΚΑΠΝΩΤ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΛΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΕΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΑΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΤΥΠΟΥ.
- ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ LYCY 4x1.5mm2 ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΛΟΟΦ ΑΙΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ. ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΧΑΡΑΣ Η ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΕΙ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ Η ΠΙΣΤΕΥΣΤΕΡΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.
- ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΤΙΣ ΣΧΥΟΝΤΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.
- ΟΙ ΟΡΓΑΝΟΙ ΤΩΝ ΚΟΜΒΙΩΝ, ΟΡΓΑΝΟΚΑΤΑΚΤΗΤΩΝ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΩΝ, ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΙΟΥΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΠΟΛΗ - 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 Πυρασφάλειας ΠΥΡΗΝΑΣ [Α] ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ


Κλίμακα : 1 : 50

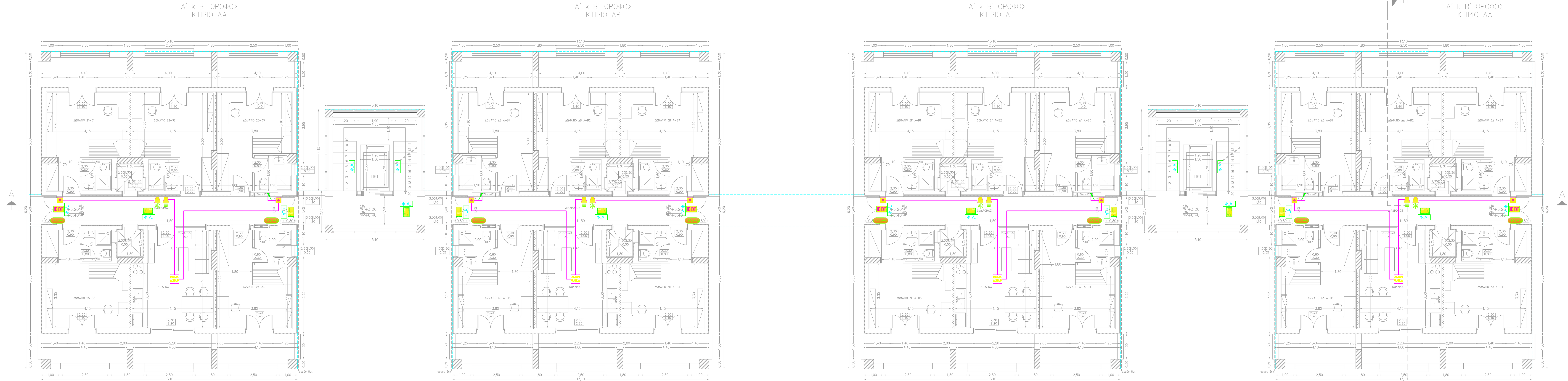
ΙΟΥΝΙΟΣ 2017			
Συντάχθηκε :	Αρχιτεκτονικό	Στασιό	Μελετητή
	Τεχνικός Θεόδωρος Αρχιτέκτονας Μηχανικός	Πατριάρχης Κωνσταντίνος Πολυτεχνικός Μηχανικός	Τσιούγκρης Γεώργιος Μηχανολόγος Μηχικός
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνέλευσης 288/27-06-2017		
Θεωρήθηκε :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών		
	Γεώργιος Αρχαλάκης Αρχηγός Τμήματος Μηχανικών		
Εγκρίσεις :	Σύγκλητος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνέλευσης 455/15-09-2017		



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
Α/Α	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΟΡΗΤΟ ΠΥΡΟΒΕΛΗΤΗΡΙΑ ΕΠΙΧΡΕΙΣ ΚΟΝΕΤΕ ΤΟΝ 6 ΚΥ
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΑΝΕΧΝΕΤΗΣ ΣΤΗΝΑΓΕΡΜΟΤ
4		ΚΟΜΒΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΣΗΣ ΣΤΗΝΑΓΕΡΜΟΤ
5		ΟΠΤΙΚΟΣ, ΑΚΟΙΤΗΣΟΣ ΕΛΛΗΝΑΝΗΤΗΣ
6		ΘΕΡΜΟΔΑΚΡΟΚΟΣ ΑΝΗΧΝΕΤΗΣ ΠΡΑΝ/ΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΙΤΟΚΟ - ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΟΥΝΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤΟΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟΣ
11		ΑΝΗΧΝΕΤΗΣ ΚΙΝΗΤΟΤ

1. ΟΑΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.
- 2.ΘΑ ΧΡΕΙΜΟΝΟΜΕΙΝΕΙ ΚΑΔΩΔΙΟ LVCY CY 41.5mm2 ΤΙΣ ΔΙΟΤΕ ΤΗΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗΝ Η ΔΙΜΕΤΡΙΑ ΤΟΟΡ ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΔΩΔΙΟ. ΟΙ ΔΙΟΤΕΣ ΤΟΥ ΚΑΔΩΔΙΟΥ ΤΩ ΣΥΣΤΗΜΕ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΕΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΧΑΡΑΧ Ή ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΔΙΟΤΕΥΣΕΙ. ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΕΤΗ ΤΗ ΠΛΗΡΙΕΣΤΗΡΙΝ ΔΙΑΔΟΜΗ ΚΑΔΩΔΙΟΥ.
3. ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΙΟΤΕΘΗΘΩΝ ΘΑ ΠΡΕΠΗ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΕΒΕΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΙΑΣ.
4. ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΑΜΒΙΩΝ, ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΛΗΙΤΩΝ, ΠΥΡΕΒΕΤΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΕΙΣΤΙΚΩΝ ΔΣΦΑΛΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΕΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΩΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

	<p align="center">ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΙ - Ακροτήρι 73100 Χανιά τηλ. (28210) - 37371 / Fax (28210) - 37583 Email : gacillios@isc.tuc.gr</p>		
Εργοδότης :	Πολυτεχνείο Κρήτης		
Έργο :	Γ΄ Φάση κτηρίων Φοιτητικής Εστίας		
Θέση έργου :	Πολυτεχνειούπολη- Ακροτήρι Χανιά		
Τίτλος Μελέτης :	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ της ΟΔΣ/4/0 Γ' φάσης Φοιτητικής Εστίας ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		
Τίτλος Σχεδίου :	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <div> Μελέτη Πυρασφαλείας ΠΥΡΗΝΑΣ [ΣΤ] ΚΑΤΩΦΛ Α' & Β' ΟΡΟΦΟΥ [τυπικό] </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> αριθμός σχεδίου <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 0;">Π3-ΣΤ</div> </div> </div>		
	Κλίμακα : 1 : 50		
ΙΟΥΝΙΟΣ 2017			
Συντάχθηκε :	Αρχιτεκτονική	Σημείο	Ηλεκτρομηχανολογική
	Τεχνικός Θεόδωρος Αργυρίου Μιχαήλ	Παύλος Κωνσταντίνος Αργυρίου Μιχαήλ	Τζιτζικωφ Γεώργιος Αργυρίου Μιχαήλ
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνελεύσεως : 2802/7-06-2017		
Ομοεπλήρωσε :	Ο Ιεσπότης Τεχνικών Υπηρεσιών		
Εγκρίσεις			
	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="width: 100px; height: 100px; border: 1px solid black; margin-right: 10px;"></div> <div> Γεώργιος Αργύριος Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών </div> </div>		
	Σύγκλητος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση συνελεύσεως : 455/15-09-2017		



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
A/A	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΟΥ
1		ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΣ ΤΩΝ 6 kg
2		ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΝΟ
3		ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΤΕΣΣ ΣΤΗΝΑΓΕΡΜΟΤ
4		ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΣΤΗΝΑΓΕΡΜΟΤ
5		ΟΠΤΙΚΟΣ, ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΑΝΗΠΤΗΣ
6		ΘΕΡΜΩΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΠΥΡΑΝ/ΣΕΩΣ
7		ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΔΕΛΤΑΕΙΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟ - ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ
8		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΕΤΟΤΝΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΟΔΟ
9		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΞΟΔΟΤ ΚΙΝΗΤΟΤ
10		ΣΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΧΙ ΕΞΟΔΟΣ
11		ΑΝΙΧΝΕΤΗΣ ΚΑΤΙΝΟΤ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΛΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.
- ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ LYCY 4x1,5mm² ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ LOOP ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ, ΟΙ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΣΧΑΡΑΣ Η ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΕΙ.
- ΘΑ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ Η ΠΑΙΣΙΕΣΤΕΡΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.
- ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΟΤ ΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ.
- ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΟΜΒΙΩΝ, ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΝΗΠΤΩΝ, ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΠΟΛΗ - 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' φάση Φοιτητικής Εστίας
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τίτλος Σχεδίου : **Μελέτη Πυρασφαλείας**
ΠΥΡΗΝΑΣ [Δ]
ΚΑΤΟΥΗ Α' & Β' ΟΡΟΦΟΥ [τυπικός]

Κλίμακα : **1 : 50**

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

Συντάκτης :	Αρχιτεκτονικό Τμήμα της Υπηρεσίας Αρχιτεκτονικών Μετρήσεων	Συστικό Παράρτημα Κέντρου Πολυτεχνείου Κρήτης	Παρατηρησιακό Τμήμα της Υπηρεσίας Μετρήσεων Μετρήσεων
Ελέγχθηκε :	Τεχνικό Συμβούλιο Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση αναδείξεως 28027-06-2017		
Φωτογράφη :	Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών		

Εγκρίσεις

Γεώργιος Αράλδος Αρχισυντονιστής Τμήματος Μετρήσεων	Στέφανος Πολυτεχνείου Κρήτης απόφαση αναδείξεως 455/15-09-2017
--	---