



ΥΠΟΜΝΗΜΑ-ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ	
	Ηλεκτρολογική γραμμή από προφορούς ΗΥΖ - Καλώδιο ΗΕΘΥΝ-Υ 3 x 1.5 mm ² (έναν δεν αναγράφεται διατομή)
	Ηλεκτρολογική γραμμή από προφορούς ΗΥΖ (εφεδρική) - Καλώδιο ΗΕΘΥΝ-Υ 3 x 1.5 mm ² (έναν δεν αναγράφεται διατομή)
	Ηλεκτρολογική γραμμή μεταφοράς σήματος καλωδίου φωτισμού - Καλώδιο θωρακισμένο LHTCY 2 x 0.5 mm ²
	Κατακόρυφο κανάλι άδευσης ηλεκτρολογικών καλωδίων
	Καύσι διακλάδωσης καλωδίων
	Γ.ΕΦ Ηλεκτρολογική γραμμή / Πίνακα εφεδρείας ΠΕ.1.1 ή ΠΕ.1.2
	Γ.1 Ηλεκτρολογική γραμμή / Πίνακα κανονικής παροχής Π.1.1 ή Π.1.2
	Κ.4 Καλώδιο x / Έλεγχος φωτιστικού από καλώδιο x
	Πίνακας παροχής φωτισμού - κίνηση προφορούς από Πάροχο ηλεκτρικής ενέργειας
	Πίνακας παροχής φωτισμού - κίνηση προφορούς από Πάροχο ηλεκτρικής ενέργειας ή από ΗΥΖ σε περίπτωση διακοπής της παροχής ρεύματος από τον Πάροχο
	Φωτιστικό 600 x 600 mm
	Αυθηγητής κίνησης - φωτιστήρας
	Φωτιστικό εστιακούς διαδρόμων
	Αυθηγητής κίνησης - φωτιστήρας χωρίς υγρασία
	Καλώδιο φωτισμού - σύνδεση με ηλεκτρονικής ενέργειας χαρακτηρισμό φωτός
	Αυτόματο Φωτιστικό Ασφαλείας και Σήμανσης Εξόδου Κινητών & Τεκτών Εξόδων
	Αυτόματο Φωτιστικό Ασφαλείας και Σήμανσης Οδίστητων Διαδρομής

Γενικές Σημειώσεις

- 1) Συγκέντρωση 3 βορείτερων φωτιστικών των πρώην γραμμών Γ.2Εφ, Γ.4, Γ.5, Γ.3Εφ, Γ.6, Γ.7, Γ.4Εφ αντιστοίχως στους χώρους 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7
- 2) Κατασκευή νέων γραμμών Γ.4, Γ.5, Γ.6, συνδεδεμένων αντιστοίχως στις παροχές 4, 5, 6 φωτισμού του Πίνακα Π.1.1
- 3) Κατασκευή νέων γραμμών Γ.3Εφ, Γ.4Εφ συνδεδεμένων αντιστοίχως στις παροχές 3, 4 φωτισμού του Πίνακα ΠΕ.1.1
- 4) Σε κάθε χώρο, εκτός του χώρου (2), άδευση καλωδίωσης σήματος των καλωδίων (Κ.4) περιμετρικά των ραπέλ εντός των οριζοντίων καναλιών LEGRAND 105x50mm, κατόπιν άνοδος στην ψευδοροφή δια ομοίων κατακόρυφων καναλιών και τέλος εντός της ψευδοροφής εντός σχάρας ασθενών (σχέδιο ΗΛ-5) προς πίνακες Π.1.1 και ΠΕ.1.1. Εντός των καναλιών η καλωδίωση σήματος θα διαχωρίζεται (κατά περίπτωση μαζί με την δομημένη καλωδίωση) με ειδικά εσωτερικά διαχωριστικά από την καλωδίωση ισχυρών ρευμάτων.

Σύνδεση πρώην γραμμής Γ.8 (του πίνακα Π.1.1) στον πίνακα ΠΕ.1.1 και μετατροπή της στην γραμμή Γ.6Εφ

Σύνδεση πρώην γραμμής Γ.9 στην παροχή 7 του πίνακα Π.1.1 και μετατροπή της στην γραμμή Γ.7

Χρήση 2 μεσαίων φωτιστικών γραμμής Γ.3 εντός χώρου 2.1

Διατήρηση γραμμών Γ.1, Γ.2 και Γ.1Εφ συνδεδεμένων αντιστοίχως στις παροχές 1, 2 φωτισμού του Πίνακα Π.1.1 και στην παροχή (1) φωτισμού του Πίνακα ΠΕ.1.1

Χρήση υπάρχοντων τριπλών καλωδίων Κ.4 για αποκλειστικό χειρισμό φωτών γραμμής Γ.5Εφ

Μετάθεση βορείου φωτιστικού πρώην γραμμής Γ.3

Κατασκευή νέας γραμμής Γ.5Εφ, συνδεδεμένης στον Πίνακα ΠΕ.1.1

Νέες καλωδιώσεις σύνδεσης τρίτου φωτιστικού από Βορρά των γραμμών Γ.3 και Γ.2Εφ προς τους αντίστοιχους πίνακες Π.1.1 και ΠΕ.1.1

Σύνδεση νοτίου φωτιστικού πρώην γραμμής Γ.3 στην νέα γραμμή εφεδρείας Γ.3Εφ στον πίνακα ΠΕ.1.1

Εσωτερική Διαμόρφωση Εργαστηρίων - Κάτοψη Ισογείου κτιρίου Γ κλ. 1:50

Ακριβές Αντίγραφο
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Εγκαταστάσεων και Εκτέλεσης Έργων

Χρήστος Σταθόπουλος

		ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ <i>Τμήμα Εγκαταστάσεων και Εκτέλεσης Έργων</i>	
		ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΣΧΟΛΗΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	
<i>Έργο:</i>		<i>Μελέτη Ηλεκτρολογικών Εγκαταστάσεων</i>	
<i>Είδος μελέτης:</i>			
<i>Θέμα Σχεδίου:</i>	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΤΟΨΕΙΣ		<i>Αριθμός Σχεδίου:</i>
			ΗΛ-1
<i>Κλίμακα:</i>	1:50		
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:			
<i>Ημερομηνία:</i>		ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025	
<div>Ο μελετητής</div> <			