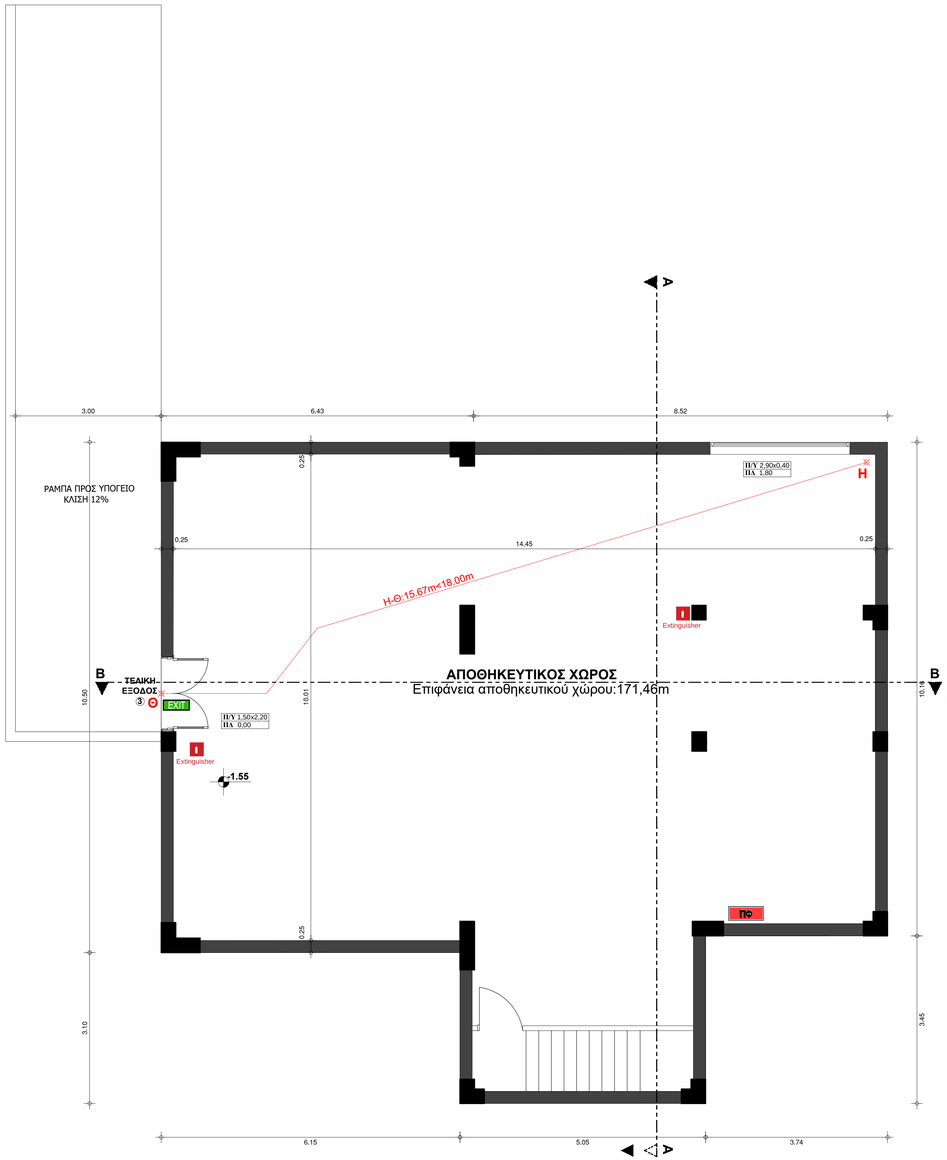
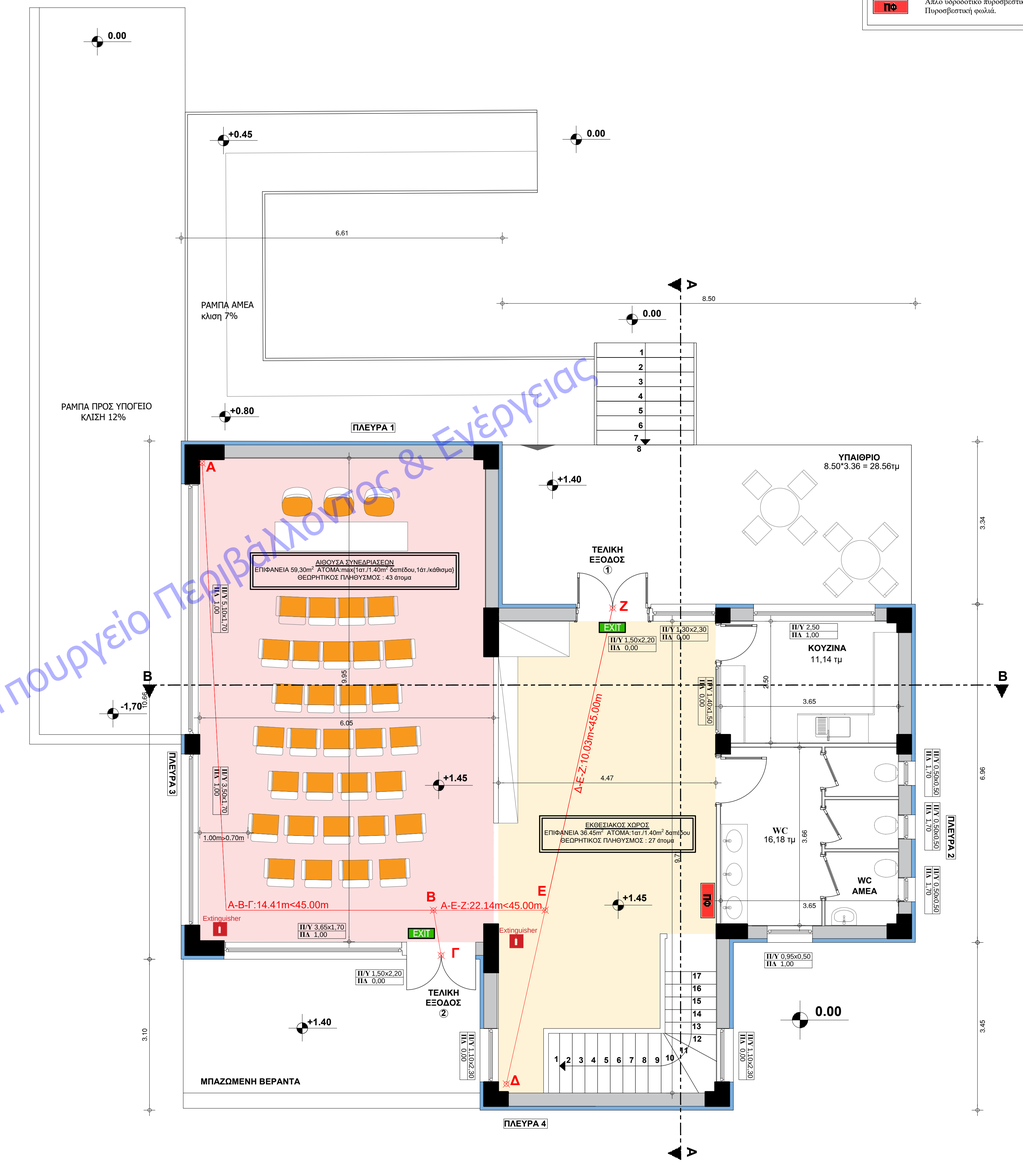
ΕΓΚΥΡΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
[redacted]
Α/Α Πράξης: 355325
Ημ/νία έκδοσης πράξ: 02/01/2022
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΓΚΥΡΟΤΗΤΑΣ
https://apps.tee.gr/adeiaodhk/Forms/searchDocFile

ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ



ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ



Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

Υπόμνημα Συμβολισμών

Extinguisher	Φορητός πυροσβεστήρας
EXIT	Φωτεινή σήμανση εξόδου κινδύνου
——	Όδευση διαφυγής όπως περιγράφεται στο υπ.αριθμ. 41/2018 Προεδρικό Διάταγμα
ΠΦ	Απλό υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο. Πυροσβεστική φωλιά.

Τεχνικές προδιαγραφές πυροσβεστήρων

Οι φορητοί πυροσβεστήρες πρέπει να είναι ξηρής σκόνης ή βάσης νερού(ΕΛΟΤ ΕΝ 3−7) κατασβεστικής ικανότητας τουλάχιστον 21Α-113Β-C ή/και διοξειδίου του άνθρακα, κατασβεστικής ικανότητας τουλάχιστον 55Β-C και να ικανοποιούν τα πρότυπα ΕΛΟΤ όπως αυτά αναφέρονται στην 08/2016 Πυροσβεστική Διάταξη(Β/165/2017) Άρθρο 7 παρ. 1. Οι φορητοί πυροσβεστήρες τοποθετούνται σε ύψος 0,80 - 1,20 μέτρα από το δάπεδο, στις οδεύσεις διά φυγής. Επιβάλλεται η τοποθέτηση ενός (1)πυροσβεστήρα ανά 100 τ.μ. μικτής επιφάνειας.

Μεικτή επιφάνεια:77m²→ 13.70/100 =1 πυροσβεστήρας

Ανεξάρτητα από τους ανωτέρω υπολογισμούς, ο ελάχιστος αριθμός των πυροσβεστήρων δεν θα είναι μικρότερος από δύο (2).

Υδροδοτικό δίκτυο

Μόνιμο υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο επιβάλλεται στις παρακάτω περιπτώσεις:
Σε χώρους συνάθροισης κοινού εξαιρουμένων των άρθρων- ρυτήρων του εδαφίου β με θεωρητικό πληθυσμό πάνω από 250 άτομα.Χώροι συνάθροισης κοινού που δεν υποχρεούνται στην εγκατάσταση μόνιμου υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου υποχρεούνται, στην εγκατάσταση απλού υδροδοτικού πυροσβεστ- ικού δικτύου.

Υπόμνημα πρόσθετων στοιχείων

Η παροχή της όδευσης διαφυγής καθορίστηκε με βάση την ειδική χρήση του κτιρίου και υπολογίστηκε για κάθε όροφο, ανάλογα με τον **θεωρητικό πληθυσμό** του ως εξής:

Όροφος	Χρήση	Εμβαδό	Θέσεις	Πάγκος	Θεωρητικός πληθυσμός
Ισόγειο	Εκθεσιακό κέντρο	36.45	-	-	27
Ισόγειο	Αίθουσα συνεδριάσεων	59.30	34	-	43
Υπόγειο	Χώρος αποθήκευσης	171.46	-	-	-
				Σύνολο	70

Σύμφωνα με το υπ.αριθμ. 41/2018 Προεδρικό Διάταγμα η μέγιστη απόσταση της πραγματικής **απροστάτευτης οδεύσης διαφυγής** από τους χώρους κύριας χρήσης, έως την πλησιέστερη έξοδο κινδύνου ορίζεται σε **45 μ.**.Το ελεύθερο ύψος των χώρων, όπου διέρχεται όδευση διαφυγής είναι τουλάχιστον 2,20 μ. και για τις σκάλες, δοκούς, θύρες οδεύσεων τουλάχιστον 2μ. Το ελάχιστος πλάτος της όδευσης διαφυγής των βοηθητικών χώρων, δεν επιτρέπεται να είναι μικρότερο από 0,60 μ. Απαγορεύεται η άδειαση οδεύσεων διαφυγής από βοηθητικούς χώρους: Α-Β-Γ:14.41m<45.00m | Α-Ε-Ζ:22.14<45.00m | Δ-Ε-Ζ:-10.03m<45.00m | Η-Θ:15.67m<18.00m

Το ελάχιστο πλάτος των οδεύσεων διαφυγής και των θυρών αυτών σε χώρους συνάθροισης κοινού ορίζεται σε 0,90 μ. Το πλάτος της όδευσης διαφυγής δεν πρέπει να μειώνεται στην πορεία προς την έξοδο -τελική έξοδο κινδύνου. (ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙΤΑΙ)

Το **απαιτούμενο πλάτος της τελικής εξόδου** στον όροφο εκκένωσης πρέπει να επαρκεί για την οριζόντια παροχή που απαιτείται για τη διαφυγή του πληθυσμού ο οποίος σε περίπτωση πυρκαγιάς θα συγκεντρωθεί στον εν λόγω όροφο. Το απαιτούμενο ελάχιστο πλάτος ισούται με **0,9ση** (θεωρητικός πλυθυσμός ανω 150) και ικανοποιείται.Τελική έξοδος -1- :1.50m | Τελική έξοδος -2- :1.50m.

Στους χώρους συνάθροισης κοινού επιβάλλεται η εγκατάσταση φωτισμού ασφαλείας των οδεύσεων διαφυγής, εξόδων κινδύνου και των χώρων ανοικτής περιοχής.

Τα κτίρια ή τμήματα κτιρίων που χρησιμοποιούνται ως χώροι συνάθροισης κοινού πρέπει να είναι πυράντοχης κατασκευής και να αποτελούν ξεχωριστά πυροδιαμερίσματα με δείκτη πυραντίστασης τουλάχιστον εξήντα (60) λεπτών.(ΙΚΑΝΟΠΟΙΕΙΤΑΙ)

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΙ ΧΩΡΟΙ
Δεν υπάρχουν επικίνδυνοι χώροι στο παρόν κτήριο

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		
ΕΡΓΟ	ΧΩΡΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ Δ.Ε. ΣΚΛΙΒΑΝΗΣ		
ΘΕΣΗ	ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Δ.Ε. ΣΚΛΙΒΑΝΗΣ ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ, Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ		
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ		
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΑΤΟΨΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ	
		ΠΥΡ1	
		ΚΛΙΜ.	1:50

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ
ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ

ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ
ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΔΗΜ. ΤΟΥΝΑΡΗ 25 - 165 62 ΓΛΥΦΑΔΑ Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ. 215 2154808
ΑΦΜ: 997008605 - ΔΟΥ: ΓΛΥΦΑΔΑΣ - ΓΕΜΗ: 143108245000

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΤΟΠΟΣ : ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ :

ΚΑΜΠΑΝΑΡΟΣ ΒΙΟΜ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΑΡΙΘ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Σ.ΜΗ.Ε.
ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΗΣ ΔΟΥ ΑΝΤΙΠΟΛΗΣ
ΠΕΤΡΑΚΗ ΕΥΑΝΘ. 48Β - ΝΙΚΑΙΑ
ΑΦΜ: 074933479 Δ.Ο.Υ. ΝΙΚΑΙΑΣ
ΤΗΛ.: 210-49 53 254 • ΤΚ. 184 50

ΣΦΡΑΓΙΔΑ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
AIKATERINI ALYMARA Digitally signed by AIKATERINI ALYMARA Date: 2022.01.20 14:11:05 +02'00'	GEORGIOS NAOUM Digitally signed by GEORGIOS NAOUM Date: 2022.01.20 14:11:36 +02'00'
ΣΦΡΑΓΙΔΑ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΣΦΡΑΓΙΔΑ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ