

<b>ΧΩΡΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ Δ.Ε. ΣΚΛΙΒΑΝΗΣ, ΔΗΜΟΥ ΔΩΔΩΝΗΣ</b>
<b>ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ</b>
<b>ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗ ΚΟΙΝΟΥ</b>

ΕΠΩΝΥΜΙΑ - ΤΙΤΛΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ  
ΜΗΤΡΩΟΥ:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:

## ΜΕΛΕΤΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Που συντάχθηκε, σύμφωνα με την υπ' αριθ. Π.Δ.41/2018 Άρθρο 3 (ΦΕΚ 80/Α/7-5-2018) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ και τους σχετικούς κανονισμούς ΕΛΟΤ (Πυροσβεστική Διάταξη 15/2014 - ΦΕΚ 3149/Β/24-11-2014) όπως αυτοί ισχύουν.

### Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1. Είδος επιχείρησης: Χώρος πολιτισμού (Εκθεσιακός και συνεδριακός χώρος)
2. Τόπος επιχείρησης: Οδός: Ανώνυμη Πόλη: Τ.Κ. Σκλίβανης
3. Ιδιοκτησία επιχείρησης: Δημοτική
4. Ιδιοκτησία ακινήτου: Δήμος Δωδώνης
5. Υπεύθυνος Διευθυντής επιχείρησης:
6. Απασχολούμενο προσωπικό: Άνδρες [0] Γυναίκες [_____] Σύνολο [0]
7. Ωράριο εργασίας: Από [_____] Έως [_____]
8. Υπεύθυνος Αρχηγός πυροπροστασίας: _____
9. Υπεύθυνος Υπαρχηγός πυροπροστασίας: _____
10. Προσωπικό Πυροπροστασίας: [_____] άτομα.

## B. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ

1. Αριθμός ορόφων κτίσματος: \_\_\_\_\_ [2]
2. Επιφάνεια ισογείου: \_\_\_\_\_ [142.90] m<sup>2</sup>  
 Επιφάνεια υπογείου (βοηθητικός χώρος) [171.46] m<sup>2</sup>  
 \_\_\_\_\_ [ ] m<sup>2</sup>
3. Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια : \_\_\_\_\_ [95,75] m<sup>2</sup>
4. Ωφέλιμη επιφάνεια: [36.45] m<sup>2</sup> Πληθυσμός εκθεσ. χώρου: [27] άτομα (1 άτομο/1.40m<sup>2</sup>)  
 [59.30]m<sup>2</sup> Πληθυσμός συνεδρ. χώρου: [43] άτομα max{(1 άτομο/1.40m<sup>2</sup>), (1 ατ./κάθισμα)}
5. Πλυθησμός κτιρίου: 43+27 = 70 άτομα
6. Είδος φέροντος οργανισμού\*:
 

Φέρουσα Κατασκευή	[Ο]	_____
Τοιχοποιία	[Τ]	_____
Φέρουσα κατασκευή στέγης	[Ξ]	_____
Επικάλυψη στέγης	[Κ]	_____

* Επεξηγήσεις στο ΕΙΔΟΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ				
ΦΕΡΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΗΣ	ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΤΕΓΗΣ	Κωδι κός
Οπλ. Σκυρόδεμα	Οπλ. Σκυρόδεμα	Οπλ. Σκυρόδεμα		- Ο -
Άοπλο Σκυρόδεμα	Άοπλ. Σκυρόδεμα			- Α -
Λιθοδομή (Τ. Λίθοι)	Τεχνητοί Λίθοι			- Τ -
Λιθοδομή (Φ. Λίθοι)	Φυσικοί Λίθοι			- Φ -
Μεταλλική	Μεταλλική	Μεταλλική		- Μ -
Ξύλινη	Ξυλόπηκτη	Ξύλινη		- Ξ -
			Φύλλα	- Λ -
			Φύλλα Πλαστικού	- Π -
			Λαμαρίνα-Τσίγκος	- Ζ -
			Αμιαντοσιμέντο	- Ε -
			Κεραμίδια	- Κ -
			Λίθινες Πλάκες	- Θ -
			Τεχνητές	- Δ -
Μικτή	Μικτή	Μικτή	Μικτή	- Ι -
Άλλου τύπου	Άλλου τύπου	Άλλου τύπου	Άλλου τύπου	- Λ -
Περιγραφή άλλου τύπου: _____				

8. Επικαλύψεις δαπέδων – τοίχων – οροφής κλπ.

Δάπεδα: Κεραμικά πλακίδια

Τοίχοι: Οπτόπλινθοι

Οροφή: Πλάκα σκυροδέματος

9. Αριθμός εξόδων Κινδύνου: Ισόγειο[2]

Όνομασία Οδού & Αριθμός
Έξοδος 1 <sup>η</sup> : Σε υπαίθριο χώρο και έπειτα σε ελεύθερο χώρο
Έξοδος 2 <sup>η</sup> : Σε υπαίθριο χώρο και έπειτα σε ελεύθερο χώρο

Περιγραφή εξόδων κινδύνου:

Έξοδος 1<sup>η</sup> : Πλάτος 1.50m και Ύψος 2.20m

Έξοδος 2<sup>η</sup> : Πλάτος 1.50m και Ύψος 2.20m

Αριθμός εξόδων Κινδύνου: Υπόγειο[1]

Όνομασία Οδού & Αριθμός
Έξοδος 3 <sup>η</sup> : Σε ελεύθερο χώρο

Περιγραφή εξόδων κινδύνου:

Έξοδος 3<sup>η</sup> : Πλάτος 1.50m και Ύψος 2.20m

10. Φωτισμός ασφαλείας - Σήμανση οδεύσεων διαφυγής – εξόδων: (Ναι/Όχι) [ΝΑΙ]

11. Γειτνίαση :

Γειτονικός Χώρος της επιχείρησης
Ανατολικά: Πλευρά 4: Υπαίθριος χώρος
Δυτικά: Πλευρά 1: Υπαίθριος χώρος
Βόρεια: Πλευρά 3: Υπαίθριος χώρος
Νότια: Πλευρά 2: Υπαίθριος χώρος

12. Οδός προσπέλασης πυροσβεστικών οχημάτων στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης : Δημοτική οδός

13. Υδροστόμια :

α. Οδός: \_\_\_\_\_ Αριθ.: \_\_\_\_\_

β. Οδός: \_\_\_\_\_ Αριθ.: \_\_\_\_\_

14. Θέση Ηλεκτρικού Πίνακα: Ισόγειο

15. Χρήση Υγραερίου: (Ναι/Όχι) [ΟΧΙ]

Ποσότητα: [\_\_\_\_\_] λίτρα

16. Χρήση Φωταερίου: (Ναι/Όχι) [ΟΧΙ]

## Γ. ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### 1. Γενικά προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας:

- Επιμελής συντήρηση και τακτική επιθεώρηση και έλεγχος των εγκαταστάσεων και συσκευών σύμφωνα με τους σχετικούς κανονισμούς και τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- Θέση εκτός λειτουργίας των συσκευών και εγκαταστάσεων κατά τις μη εργάσιμες ημέρες και ώρες, ή κατά την απουσία των ενοίκων, εκτός από εκείνες των οποίων η λειτουργία είναι απαραίτητη. Επίσης κλείσιμο των εσωτερικών θυρών κατά τις ανωτέρω περιόδους καθώς και κατά τη διάρκεια του ύπνου.
- Τοποθέτηση λεκάνης ασφαλείας επαρκούς χωρητικότητας σε δεξαμενές υγρών καυσίμων για συγκέντρωση τυχόν διαρροών καυσίμων.
- Τήρηση επαρκών αποστάσεων συσκευών θέρμανσης από καυστά υλικά και κατά περίπτωση κατάλληλη στήριξή τους.
- Σήμανση επικίνδυνων υλικών και χώρων.
- Επιθεώρηση από υπεύθυνο υπάλληλο του προσωπικού, όλων των χώρων μετά τη διακοπή της δραστηριότητας καθώς και κατά τις εργάσιμες ώρες, για επισήμανση και εξάλειψη τυχόν προϋποθέσεων εκδήλωσης πυρκαγιάς.
- Στους υπαίθριους χώρους που εμπίπτουν στον παρόντα Κανονισμό, απαιτείται η αποψίλωση των ξηρών χόρτων και η απομάκρυνση αυτών, καθώς και κάθε άλλου άχρηστου καυστού ή εύφλεκτου υλικού.
- Επαρκής αερισμός (φυσικός ή τεχνητός) των χώρων αποθήκευσης επαγγελματικών δραστηριοτήτων.
- Κατάλληλη διευθέτηση του χώρου αποθήκευσης υλών που μπορούν να αναφλεγούν και απομάκρυνση των εύφλεκτων και καυστών υλών από θέσεις όπου γίνεται χρήση γυμνής φλόγας, προκαλούνται σπινθήρες και γενικά από πηγές εκπομπής θερμότητας.
- Μόνιμη ανάρτηση ευδιάκριτων πινακίδων, στους επικίνδυνους χώρους αναφορικά με την απαγόρευση καπνίσματος σε άτομα που εισέρχονται σε αυτούς αυτό και κατά περίπτωση προειδοποιητικών πινακίδων μη χρήσης νερού σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς.
- Ανάρτηση πινακίδων σε εμφανή σημεία της επιχείρησης-εγκατάστασης, με οδηγίες πρόληψης πυρκαγιάς και τρόπους ενέργειας του προσωπικού σε περίπτωση έναρξης πυρκαγιάς.
- Τακτικός καθαρισμός των χώρων της επαγγελματικής δραστηριότητας και άμεση απομάκρυνση των υλών που μπορούν να αναφλεγούν.
- Ειδική σήμανση στους χώρους των ανελκυστήρων κτιρίων επαγγελματικών δραστηριοτήτων για τη μη χρήση τους σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς.
- Έλεγχος της καλής λειτουργίας και κατάστασης των μέτρων και μέσων πυροπροστασίας καθώς και των κλειστών χώρων για τη διασφάλιση απουσίας επικίνδυνης ατμόσφαιρας και σωστής εξαέρωσης καθώς και απομάκρυνση εύφλεκτων και καυστών υλικών πριν την έναρξη εκτέλεσης θερμών εργασιών.
- Τήρηση των προβλεπόμενων, πλάτους τουλάχιστον 0,80 μ. διόδων μεταξύ των αποθηκευμένων υλικών αποθηκών ή βιομηχανιών καθώς και κύριου διαδρόμου πλάτους τουλάχιστον 1,10 μ. εντός της αποθήκης ή βιομηχανίας.
- Αποθήκευση των υλικών κατά τρόπο ώστε αυτά να απέχουν από την οροφή τουλάχιστον 0,50 μ.
- Αποθήκευση των υλικών σε υπαίθριους χώρους εμπορικών καταστημάτων που εμπίπτουν στον παρόντα Κανονισμό κατά τρόπο ώστε τα υλικά να απέχουν τουλάχιστον τρία (3) μ. από τα γειτνιάζοντα κτίρια.
- Δημιουργία προϋποθέσεων για αποφυγή τυχαιάς ανάμιξης υλικών που μπορούν να προκαλέσουν εξώθερμη αντίδραση σε αποθήκες ή βιομηχανίες.
- Διενέργεια ασκήσεων εκκένωσης ειδικών κτιρίων σε τακτά χρονικά διαστήματα

## 2. Ειδικά προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας

α. Αυτόματο σύστημα Πυρανίχνευσης: (Ναι/Όχι) [OXI]

Περιοχή που καλύπτει : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

β. Αυτόματο σύστημα Ανίχνευσης Εκρηκτικών Μειγμάτων: (Ναι/Όχι) [OXI]

γ. Απλός Ανιχνευτής Εκρηκτικών Μειγμάτων: (Ναι/Όχι) [OXI]

δ. Αυτόματη – Χειροκίνητη Ψύξη: (Ναι/Όχι) [OXI]

ε. Σύστημα Χειροκίνητης Αναγγελίας Πυρκαγιάς: (Ναι/Όχι) [OXI]

## 3. Κατασταλτικά μέσα πυροπροστασίας

α. Αυτόματο Σύστημα Καταιονισμού: (Ναι/Όχι) [OXI]

Τύπος καταιονισμού { ΥΓΡΟΥ ΤΥΠΟΥ [ ]  
ΞΗΡΟΥ ΤΥΠΟΥ [ ]

β. Αυτόματο Σύστημα Καταιονισμού με παροχή από το δίκτυο πόλης: (Ναι/Όχι) [OXI]

Περιοχή που καλύπτει : \_\_\_\_\_

γ. Μόνιμο Υδροδοτικό Πυρ/κό Δίκτυο (Ναι/Όχι) [OXI] Κατηγορία I / II / III [ ]

Παροχή Υδάτος { ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΗΣ [ΝΑΙ]  
ΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ [ ]

Αριθμός πυροσβεστικών φωλεών : [0]

δ. Απλό Υδροδοτικό Πυρ/κό Δίκτυο: (Ναι/Όχι) [ΝΑΙ] Αριθμός πυρ/κών ερμαρίων: [2]

ε. Αυτόματο – Χειροκίνητο Σύστημα κατάσβεσης Τοπικής Εφαρμογής: (Ναι/Όχι) [OXI]



## 4. Πυροσβεστήρες και λοιπά μέσα

Α/Α	Είδος Πυροσβεστήρα ή μέσου	Διεθ. Σύμ.	Ποσ ότ.	Τρόπος Λειτουργίας	Χρόνος Επιθ.	Παρατηρήσεις
1	Ξηρής σκόνης φορητός 6 χλγ.	P	4	Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	2 στο ισόγειο 2 στο υπόγειο
2	Ξηρής σκόνης φορητός 12 χλγ.	P		Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	
3	Ξηρής σκόνης τροχήλατος 25 χλγ.	P		Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	
4	Ξηρής σκόνης τροχήλατος 50 χλγ.	P		Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	
5	Ξηρής σκόνης οροφής 6 χλγ.	P		Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	
6	Ξηρής σκόνης οροφής 12 χλγ.	P		Εκτόξευση με πίεση αδρανούς αερίου	ανά 12/μηνο	
7	Διοξειδίου άνθρακα φορητός 6 χλγ.	C		Εκτόξευση, εκτόνωση αερίου και χιόνος	ανά 6/μηνο	
8	Διοξειδίου άνθρακα φορητός 12 χλγ.	C		Εκτόξευση, εκτόνωση αερίου και χιόνος	ανά 6/μηνο	
9	Διοξειδίου άνθρακα οροφής 6 χλγ.	C		Εκτόξευση, εκτόνωση αερίου και χιόνος	ανά 6/μηνο	
10	Διοξειδίου άνθρακα οροφής 12 χλγ.	C		Εκτόξευση, εκτόνωση αερίου και χιόνος	ανά 6/μηνο	
11	Αναπνευστικές συσκευές κλειστού κυκλώματος οξυγόνου					
12	Αναπνευστικές συσκευές ανοικτού κυκλώματος πεπιεσμένου αέρος					
13	Ατομικές προσωπίδες με φίλτρο					
14	Στολές αμιάντου προσέγγισης					
15	Στολές αμιάντου διέλευσης					
16	Στολές αμμωνίας					
17	Φτυάρια					
18	Σκαπάνες					
19	Τσεκούρια					
20	Σκεπάρνια					
21	Λοστοί διάρρηξης					
22	Προστατευτικά κράνη					
23	Κουβέρτες δύσφλεκτες διάσωσης					
24	Ηλεκτρικοί φανοί χειρός					

(Συμπληρώνεται και από τυχόν επιπλέον υλικά που δεν αναφέρονται στον πίνακα)

## Δ. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

### Πυροσβεστήρες

Επιβάλλεται η τοποθέτηση φορητών πυροσβεστήρων ξηρής σκόνης ή βάσης νερού, (ΕΛΟΤ EN 3-7, Κοινή Υπουργική Απόφαση 618/43/2005 - ΦΕΚ 52/B/13-1-2005, Υπουργική Απόφαση 17230/671/2005 - ΦΕΚ 1218/B/1-9-2005), κατασβεστικής ικανότητας τουλάχιστον 21A-113B-C.

### Φωτισμός ασφαλείας

Ο φωτισμός ασφαλείας σχεδιάζεται και εγκαθίσταται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1838: «Εφαρμογές Φωτισμού – Φωτιστικά Ασφαλείας», όπως κάθε φορά ισχύει, καθώς και σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 60598-2-22 «Φωτιστικά σώματα – Μέρος 2: Ειδικές απαιτήσεις – Τμήμα 22: Φωτιστικά σώματα για φωτισμό έκτακτης ανάγκης». Επιβάλλεται η εγκατάσταση φωτισμού ασφαλείας των οδεύσεων διαφυγής και των εξόδων κινδύνου. Τα φωτιστικά ασφαλείας παρέχουν το 50% της φωτεινότητας μέσα σε 5sec και την πλήρη φωτεινότητα μέσα σε 60sec, σύμφωνα με το ΕΛΟΤ EN 1838. Τα φωτιστικά ασφαλείας και τα φωτιστικά σήμανσης κατεύθυνσης διατηρούν τον προβλεπόμενο φωτισμό για 1 τουλάχιστον ώρα (hr), σε περίπτωση διακοπής του κανονικού φωτισμού. Τα φωτιστικά ασφαλείας και τα φωτιστικά σήμανσης κατεύθυνσης εγκαθίστανται υποχρεωτικά, ανεξαρτήτως ύπαρξης εφεδρικής πηγής ενέργειας.

### Απλό υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο

Το απλό υδροδοτικό δίκτυο θα πρέπει να είναι μεταλλικής κατασκευής, ερυθρού χρώματος με κατάλληλη σήμανση, να διαθέτει ελαστικό σωλήνα διατομής Φ15-Φ19mm με ακροφύσιο μήκους 20 μέτρων και η τοποθέτηση του να γίνεται σε ύψος 1-1.50 μέτρα από το δάπεδο ή το διαμορφωμένο έδαφος

## Ε. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ - ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Η οργάνωση, εκπαίδευση και ενημέρωση προσωπικού σε θέματα πυροπροστασίας πρέπει να γίνεται με τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 14/2014 (B' 2434) Πυροσβεστική Διάταξη, όπως κάθε φορά ισχύει.

## ΣΤ. ΠΥΡΟΦΡΑΓΜΟΙ

---

---

## Ζ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

**ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/2020  
Ο Διοικητής της Π.Υ.

Ιωάννινα / / 2020  
Ο Συντάξας

ΚΑΜΠΑΝΑΡΟΣ ΔΙΩΝ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.  
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ: 104940  
ΠΕΤΡΟΥ ΠΑΛΛΗ 485 - ΝΙΚΑΙΑ  
ΑΦΜ: 074735479 Δ.Ο.Υ ΝΙΚΑΙΑΣ  
ΤΗΛ.: 210-49 15 254 • ΤΚ. 184 50

(Σφραγίδα - Υπογραφή)  
Όνοματεπώνυμο  
Βαθμός

(Υπογραφή)  
Όνοματεπώνυμο  
Ιδιότητα