

Sport tömegrendezvény helyszínek az Országos Tűzvédelmi Szabályzat tükrében



Gyenge Koppány
Fire Safety Events Kft



Bemutató

- Gyenge Koppány – Fire Safety Events Kft cégvezető
- Tömegrendezvények, sport rendezvények - Operatív vezető
 - Tűzoltó szolgálat, Irányítási központ, Biztonsági szolgálat, egészségügyi szolgálat, Vízümentő szolgálatok irányítása és szakmai felügyelete.
- Vízilabda Európa Bajnokság, Női Kosárlabda Európa Bajnokság, Labdarúgó EB selejtező, Nitro Circus, Open Road Harley Davidson, VOLT Fesztivál, Sziget Fesztivál, rendezvényeken
- 2002-2012 Soproni Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság
- 2008-óta, közel 10 éves rendezvény veszélyhelyzet irányítási múlttal
- OTSZ jogalkotásban aktív részvétel, Szabadtéri tömegrendezvények TvMI készítése
- 6 fős szűk, 40 fős tágabb biztonságtechnikai dolgozói közösségben
- Fesztivál időszakban nagyságrendileg 1.000 biztonságtechnikában érintett emberrel



Jogszabályi változások

Törvényalkotói szándék – jogszabályi környezet:

- Nagyobb szervezői felelősség
- Rugalmasság, szervezői szabadság a tűz és katasztrófavédelmi megoldásokban
- Veszélyhelyzetek elleni védekezés tágabb értelemben
- Bekövetkezett veszélyhelyzetek kezelésére megoldás „házon belül”
- Érintett jogszabályok tartalmi és formai összehangolása

Módosult és új jogszabályok - hatálya:

- 1996. évi XXXI. Tv. a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról.
- Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet
- 9/2015. (III. 25.) BM rendelet (szakmai képesítési követelmények és szakmai képzések)
- 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről.



Jogszabályi változások

Tűzvédelmi Műszaki Irányelvek TvMI:

- Számítógépes tűz- és füstterjedési, valamint menekülési szimuláció
- Tűzterjedés elleni védelem
- Kiürítés
- Villamos berendezések, villámvédelem és elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem
- Beépített tűzjelző berendezés tervezése, telepítése
- Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyv
- Beépített tűzoltó berendezések tervezése, telepítése
- Hő és füst elleni védelem
- Tűzoltó Egységek Beavatkozását Biztosító Körülmények
- Szabadtéri rendezvények



Tűzvédelmi Törvény

Szabályozás törvényi szinten – felelősség !!!

- A gazdálkodó tevékenységet folytató magánszemélyeknek, jogi személyeknek, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezeteknek a létesítmények, az építmények, a technológiai rendszerek megvalósításával, **üzemeltetésével**, fejlesztésével összhangban **gondoskodniuk kell** a jogszabályokban meghatározott tűzvédelmi követelmények megtartásáról, valamint a tevékenységi körükkel kapcsolatos **veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről**. (Nem csak tűz eset)
- A **közösségi rendeltetésű épületekben** megfelelő szervezettel, **tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személlyel**, illetve szolgáltatás igénybevételével kell gondoskodniuk a tűzvédelem biztosításáról.
- Minden új tűz- vagy robbanásveszélyes technológia, anyag bevezetése, vagy alkalmazása előtt elsődlegesen a gyártó, amennyiben az nem gondoskodott arról, akkor a forgalomba hozó **köteles a tűzvédelmi rendelkezések megállapítása céljából szükséges vizsgálatokat elvégezni, vagy elvégeztetni**. (rolba - szélgyalu, jégfelújító)



Tűzvédelemi feladatok ellátása

9/2015. (III. 25) BM rendelet (Hat hónap türelmi idő 09.25 –én lejár!)

Középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy foglalkoztatása, vagy szerződéses szolgáltató igénybevétele minimum havi 8. órában.

➤ Amelyben tömegtartózkodásra szolgáló (300 fő), de legfeljebb 500 fő befogadóképességű helyiség található.

➤ Amely összesített befogadóképessége meghaladja az 500 főt, de legfeljebb 2000.

Felsőszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személyt kell foglalkoztatni minimum havi 16. órában.

➤ Amelyben 500 főt meghaladó befogadóképességű helyiség található.

➤ Amely összesített befogadóképessége meghaladja a 2000 főt.



Tűzvédelmi feladatok ellátása

Munkavállaló vagy szolgáltató

- Tűzvédelmi szabályzat készítése
- Tűzriadó Terv készítése
- Menekülési Terv készítése
- Tűzvédelmi oktatások tartása
- Tűzriadó gyakorlat tartása
- Tűzvédelmi Üzemeltetési Napló vezetése
- Tűzvédelmi felülvizsgálatok elvégzése, koordinálása, felügyelete
- Kockázati osztályokba történő besorolás elkészítése
- Kiürítés számítások elkészítése, befogadóképességek meghatározása
- Cselekvési és intézkedési protokoll kidolgozása
- Sport létesítmények tűz, és katasztrófavédelmi hatósági képviselője



Tűzvédelmi dokumentáció

Tűzvédelmi Szabályzat tartalmazza

- Az építményekre, szabadterekre vonatkozó eseti tűzvédelmi használati szabályokat, előírásokat.
- A tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi használati szabályokat, előírásokat.
- Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételek meghatározására, illetve előzetes egyeztetésére jogosult személyek felsorolását.
- A tűzvédelmi oktatással kapcsolatos feladatokat és a munkavállalókra vonatkozó tűzvédelmi képesítési követelményeket.
- A munkavállalóknak a tűzjelzéssel, tűzoltással, műszaki mentéssel kapcsolatos feladatait.
- A kiürítési számítással vagy azzal egyenértékű módon igazolt - megengedett maximális befogadóképességet.
- A Tűzriadó Tervet.
- A tűzvédelmi üzemeltetési naplót.



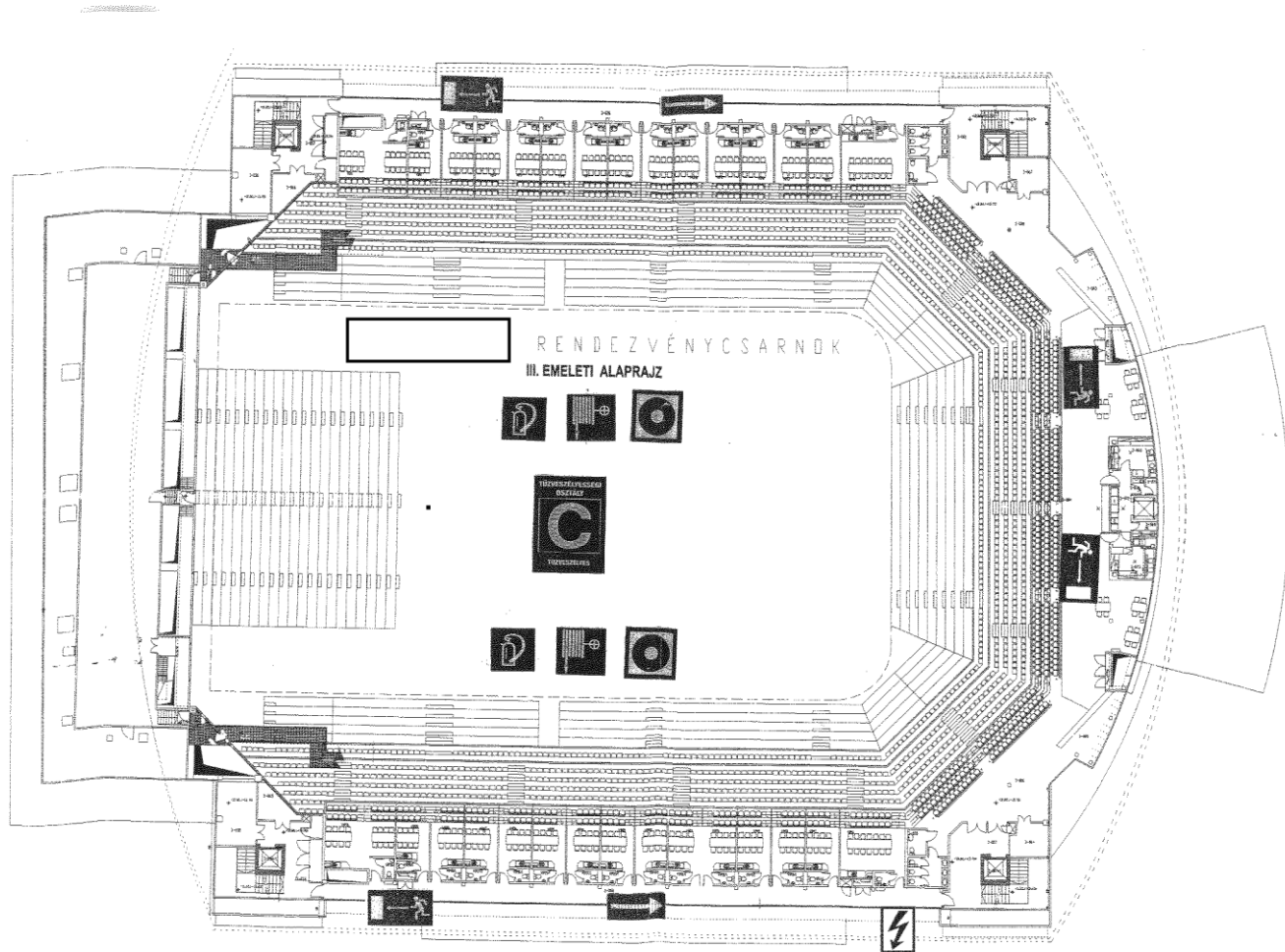
Tűzriadó Terv

Tűzriadó Terv tartalmi elemei

- A tűzjelzés módja – tűzjelző, telefon, kézi jelzésadók, másodkijelzők, sziréna
- A tűzoltóság, valamint a létesítményben tartózkodók riasztási rendjét, a létesítmény elhagyásának módját.
- Tűzeseti protokoll. A tűz esetén a munkavállalók szükséges tennivalóit (tűzvédelmi berendezés kezelése, tűzoltás és mentés, rendfenntartás, technológiai folyamat leállítása, áramtalanítás stb.)
- A főbb veszélyforrások megnevezését (utalással a védekezési szabályokra).
- Menekülési Terv. A létesítmény helyszínrajzát, szükség szerint az építmény, építményrész szintenkénti alaprajzait a tűzvédelmi szempontból fontos berendezések (eszközök), központi elzárók (kapcsolók) és a vízszerezési helyek, a kiürítési útvonalak, a helyiségek megengedett maximális befogadóképességének megjelölésével.



Menekülési Terv

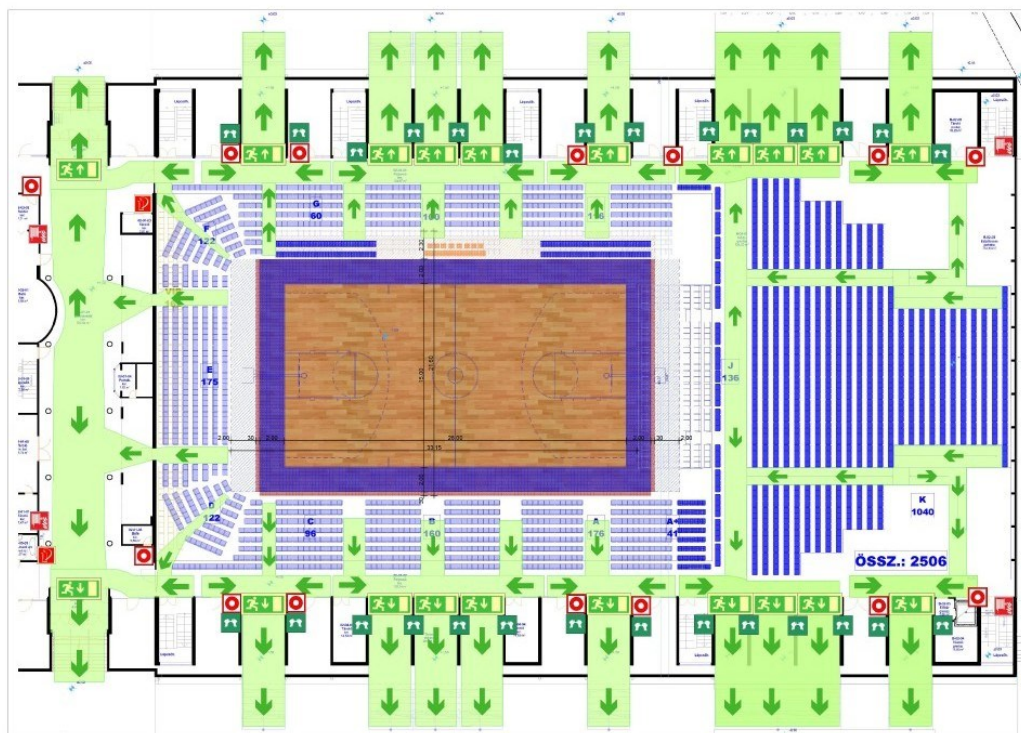




Menekülési Terv

MENEKÜLÉSI TERV

MKB Aréna Sopron



Jelmagyarázat:

- Menekülési útvonal
- Vészkijárat
- Elsősegély
- Gyülekezésihely
- Ön itt áll
- Tűzjelző
- Fali tűzcsap
- Tűzoltó készülék
- Pánikzár



Fire Safety Events Kft.
info@fire-safety.hu



OTSZ változások

Sport létesítményekben eltérő rendeltetés

➤A művelődési, **sport- és oktatási létesítményekben**, helyiségekben esetenként **nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvényekre**, valamint az 500 főnél nagyobb befogadóképességű nem művelődési és sportlétesítményekben, helyiségben tartott alkalomszerű kulturális és sportrendezvényekre a **vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény felelős szervezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt 15 nappal azt tájékoztatás céljából a tűzvédelmi hatóságnak megküldeni.**

➤A rendezvényt követően legalább egy évig meg kell őrizni!



OTSZ változások

Biztonsági intézkedés tartalmi elemei

➤Kiürítés számítás, befogadóképességek meghatározása

➤Számítás elvégzése, szimuláció készítése, TvMI szerinti kiüríthetőség igazolása

➤Kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatai

➤Tömegtájékoztatás, ajtók – vészkijáratok nyitása, vizuális eszközpark, verbális kommunikáció, veszélyhelyzeti kommunikáció, világítás, hírháló, kamerarendszer.

➤Tűz és egyéb veszélyhelyzet esetén szükséges teendők meghatározása

➤Tűzoltás, tűzjelzés, áramtalanítás, tűzvédelmi eszközök és berendezések indítása, életmentés, egészségügyi ellátás biztosítása, pánik kialakulásának megelőzése, pánikkezelés.

➤A tűz jelzésének és oltásának módja



OTSZ változások

Szabadtéri sport rendezvények

- Közlekedési és menekülési útvonalak megvilágítása – szünetmentes átkapcsolással
- Ponyva szerkezetű építmények építési engedélyezési eljárásának lefolytatása
- Megfelelőségi tanúsítványok beszerzése
- Kivetítők, biztonsági animációk
- Hangosító berendezés, evakuációs rendszer
- Kerítésrendszer, tömegterelési eszközök
- Hírháló - belső kommunikációs eszközök
- Kamerarendszer
- Forgalomtechnika
- Tűzoltói biztosítás



OTSZ változások

Tűzvédelmi Üzemeltetési Napló

Tűzvédelmi üzemeltetési napló

tűzvédelmi műszaki megoldások ellenőrzésének, felülvizsgálatának, karbantartásának igazolására szolgáló dokumentum.

- Tűzoltó készülékek
- Fali tűzcsap és egyéb oltóvízforrások
- Beépített automatikus tűzjelző berendezés
- Tűz, és hibaátjelző berendezés
- Tűzoltósági kulcsszéf
- Tűzoltósági rádióerősítő
- Tűzoltó felvonó
- Evakuációs hangrendszer
- Biztonsági világítás, menekülési útirányjelző rendszer
- Pánikzár, vészkijárat biztosító rendszer
- Tűzgátló nyílászárók
- Füstelszívó berendezés, légutánpótlás, ventilátorok, füstcsappantyú, mobil füstkötény
- Tápforrás, aggregátor
- Szünetmentes tápegység



OTSZ változások felülvizsgálatok

Felülvizsgálat – jogosultság – felelősség

Üzemeltető: a létesítmény, épület vagy épületrész üzemeltetését ellátó, az üzemeltetés során a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 18. §-ában meghatározott követelmények biztosításáért felelős személy vagy szervezet,

Üzemeltetői ellenőrzés: az üzemeltetői ellenőrzést végző személy vagy az üzemeltető által írásban megbízott jogi személy által végzett, az érintett műszaki megoldás működőképességéről való, jellemzően szemrevételezéses meggyőződés és annak írásban történő dokumentálása,

Üzemeltetői ellenőrzést végző személy: az üzemeltető által megbízott vagy kijelölt személy, aki végrehajtja az üzemeltetői ellenőrzést.



OTSZ változások felülvizsgálatok

Felülvizsgálati ciklusidők, üzemeltetői ellenőrzés, felülvizsgálat (szakvizsgával), karbantartás (szakvizsgával) – 45/2011. (XII. 7.) BM r. -

- Tűzoltó készülék – 3 hónap – 12 hónap – 5 év
- Tűzcsap és oltóvízforrások – 6 hónap – 12 hónap – 12 hónap
- Tűzjelző – 1 nap – 6 hónap – 12 hónap
- Evakuációs hangrendszer – 1 nap – 6 hónap – 6 hónap
- Biztonsági világítás, menekülési útirányjelző rendszer – 1 hónap – 12 hónap – 12 hónap
- Pánik zár, vészkijárat – minden rendezvény előtt – 6 hónap – 6 hónap
- Tűzgátló ajtók – 1 hónap – 6 hónap – 6 hónap
- Füstgátló, elszívó berendezések – 3 hónap – 6 hónap – 6 hónap
- Biztonsági aggregátor, akkumulátorok – 1 hónap – 6 hónap – 6 hónap



OTSZ változások kockázati osztály

NAK – AK – KK – **MK**

A tűz esetén a veszélyeztetettséget, a bekövetkező kár, veszteség súlyosságát, a tűz következtében fellépő további veszélyek mértékét kifejező besorolás.

Sport létesítmények 1.500 fő befogadóképesség felett MK (Magas Kockázat) kockázati osztályba tartoznak.

Kiemelt figyelem, kiemelt felelősség!!!



Köszönöm a figyelmet!

www.fire-safety.hu

gyenge.koppany@fire-safety.hu