

TŰZRIADÓ TERV

2024.



A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. § /1/ bekezdésébe, valamint a többször módosított 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet 4. § /1./ bekezdésében foglaltak meghatározzák azon szempontokat melyek alapján TŰZRIADÓ TERV-et kell készíteni.

Hagyományok Háza

1011 Budapest Corvin tér 8.

A Hagyományok Háza épület dolgozóira és egyéb jogviszony keretében foglalkoztatott munkavállalókra, a bérlők és általuk foglalkoztatott dolgozókra, továbbá mindazokra —az elvárhatóság mértékéig— akik az épület területén tartózkodnak a keletkező tűzek gyors jelzése, az eloltása érdekében tűz esetén a következőkben meghatározottak szerint kötelesek eljárni.

TŰZJELZÉS RISZTÁS:

Aki a HAGYOMÁNYOK HÁZA épületében tüzet, vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles azt elsősorban a nemzetközi segélyhívó központnak (112), akadályoztatás esetén a kézi tűzjelző készülék segítségével késedelem nélkül a biztonsági szolgálatnak jelenteni.

A tűzjelzéshez, segélykéréshez, visszajelzéshez minden gazdálkodó és társadalmi szervezet, valamint állampolgár köteles a használatában lévő híradási vagy közlekedési eszközzel ellenszolgáltatás nélkül segítséget adni.

A létesítményben felszerelt minden telefonkészülék mellett a nemzetközi segélyhívó központnak (112), valamint a biztonsági szolgálat **06/30 179 2005** **06/1 225 602** hívószámát jól láthatóan ki kell helyezni.

1. TEENDŐK MUNKAIDŐBEN KELETKEZETT TŰZ ESETÉN:

A tűz észlelője köteles bármilyen jelzési móddal (kiabálás, tűzjelző kézi jelzésadó jelzése stb.) környezetét riasztani.

A biztonsági szolgálat riasztásakor **közölni kell**:

- ✿ A tüzeset, káreset pontos helyét,
- ✿ címét, mi ég, milyen káreset történt,
- ✿ mekkora a tűz terjedelme, mi van
- ✿ veszélyeztetve,
- ✿ emberélet van-e veszélyben,
- ✿ a jelző nevét, a jelzésre használt telefon számát.

A létesítményben keletkezett, a tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, illetőleg az emberi beavatkozás nélkül megszűnt tüzet is kötelező a tűzoltóságnak késedelem nélkül bejelenteni és a kár színhelyét a tűzvizsgálat vezetőjének intézkedéséig, változatlanul hagyni, továbbá a biztonsági szolgálatnak a helyszínt biztosítani.

1.1. Kézi tűzjelzés.

A jelzés módja:

Az épületben a menekülési útvonalakon, a kijáratoknál, bejáratoknál a tűzjelző hálózathoz kapcsolt kézi jelzésadókat alakítottak ki. Tűz esetén a tűzjelző kézi jelzésadó műanyag lapjának megnyomásával közvetlenül lehet a tüzet jelezni.



Kézi jelzésadó működésének vétele, - nyugtázása:

Kézi jelzésadó működésekor megszólal egy figyelmeztető hangjelzés, vele egy időben, megjelenik a jelzés a számítógépen és a tűzjelző központ kijelzőjén is. A jelzést a biztonságiszolgálatnak nyugtázni kell. Amennyiben ez nem történik meg, mindkét helyen (számítógép, tűzjelző központ táblája) hibajel képződik.

A riasztási feladatok megkezdése:

A a jelzés vétele és nyugtázása után haladéktalanul meg kell kezdeni a riasztást az adott fejezetben meghatározottak szerint.

A tűzjelző központ helyiségébe érkezett jelzés valódiságának ellenőrzése, a tűz helyének meghatározása:

Ellenőrizni kell, hogy a jelzés nem téves-e? Ezzel egy időben minden esetben értesíteni kell a tűzoltóságot, majd ezt rögzíteni kell a nyomtatványon. Ez után meg kell keresni a működtetett kézi jelzésadót és lehetőleg a jelzésadó személyt, vagy a bejelzett érzékelőt. Meg kell állapítani, hogy valóban tűz van-e?

A tűz felderítésénél figyelembe kell venni, hogy a kézi tűzjelző használata nem biztos, hogy a tűz közvetlen közelében történt. Téves riasztás esetén a biztonság szolgálatnak a tűzjelzést a Multi-alarumnál azonnal le kell mondania (2 perc) Továbbiakban haladéktalanul intézkedni kell a használt tűzjelző kézi jelzésadó helyreállításáról, pótlásáról.

1.2. Automatikus tűzjelzés:

A jelzés módja:

A Hagyományok Háza épületében teljes körű beépített tűzjelző berendezés lett kialakítva. Ezen rendszer tartalmaz egy tűzjelző központot, kézi jelzésadókat, valamint füstérzékelőket, valamint hősebesség érzékelőket is. Ezen rendszer egy esetleges tűz esetén azonnali jelzést biztosít a tűzjelző központ kijelzőjén, és a grafikus kijelzőn.

Az automatikus jelzés vétele, nyugtázása:

Tűzjelzéskor megszólal a biztonsági szolgálatnál a figyelmeztető hangjelzés, és a tűzjelző központ kijelzőjén, valamint a hozzá tartozó számítógépen jelzés jelenik meg, mely mutatja, hogy honnan érkezett a tűzjelzés (hely, érzékelő számának kiírásával).

A tűzjelző központ automatikusan késleltetés nélkül a következő műveleteket indítja:

- elindítja az épületben lévő hangjelzőket,
- vezérli, és leállítja a központi légkezelő berendezéseket (komfort légcsatornák ventilátorainak elállítását végzi), becsukja a tűzgátló, és
- füstgátló ajtókat,
- elindítja a hő, és füstelvezetést, és levegőutánpótlást, valamint a füstmentes lépcsőház esetén a túlnyomást fogja biztosítani,
- a földszinti szintre vezérli a lifteket,
- biztosítja az átjelzést az átjelző szolgáltató számára
- zárja a tűzcsappantyúkat,
- átjelzést ad a beléptető rendszernek,
- átjelzést ad a biztonságtechnikai, és épületüzemeltetési rendszerek számára
- vezérli a kulcsszéfet

Riasztási feladatok megkezdése:

A biztonsági szolgálatnak a jelzés vétele és nyugtázása után haladéktalanul meg kell kezdeni a riasztást az adott fejezetben leírtak szerint. Téves riasztás esetén a biztonsági szolgálatnak a tűzjelzést csak az érintett terület teljes átvizsgálása után lehet törölni. (2perc)

1.3. Telefonon, rádió adó-vevőn történő tűzjelzés:

A jelzés módja

A létesítményben található vezetékes vagy mobiltelefonon, illetve a biztonsági szolgálat rádió adó-vevőjén keresztül kap jelzést a biztonsági szolgálat

A jelzés vétele, nyugtázása

A bejelentőtől megtudakolja a tüzeset pontos helyét, terjedelmét, mi van veszélyben, mi ég, a bejelentő nevét (telefonszámát).

Riasztási feladatok megkezdése

A biztonságiszolgálatnak a jelzés vétele és nyugtázása után haladéktalanul aktiválni kell a tűzjelzőrendszert.

3. RIASZTÁS

3.1. Az üzemeltetésért felelős vezetők riasztása:

A tűzjelzőrendszer riasztása után, vagy azzal párhuzamosan az illetékes személyeket szükséges értesíteni.

3.2. A műszaki szolgálat riasztása:

A műszaki ügyeletes értesítése.

A műszaki ügyeletes a szükséges intézkedésekre utasítja a műszaki személyzetet (áramtalanítás, főelzárók, szakaszolók elzárása).

3.3. A létesítményben tartózkodók tájékoztatása, riasztása

A tűzjelzőrendszer riasztása után (hangjelzés), a biztonsági szolgálat értesíti az érintett külsős alvállalkozókat telefonon,

4. KIÜRÍTÉS- MENTÉS- TŰZOLTÁS

4.1 A kiürítés elrendelése:

- A tűzjelzőrendszer bekapcsolása után (hangjelzés), az épületben tartózkodók, kötelesek azt azonnal, a rendelkezésre álló menekülési útvonalakon elhagyni.
A menekülési útvonalak szintenként-i alaprajzát a 9. számú melléklet tartalmazza

4.2. Az épület kiürítése

A tűzjelzőrendszer bekapcsolása után (hangjelzés), az épületben tartózkodók, kötelesek azt azonnal, a rendelkezésre álló menekülési útvonalakon elhagyni. Gyülekezés a Corvintéri parkban van.

Csak abban az esetben nem kell elhagyni az épületet, ha erre vonatkozóan (tűzjelző karbantartás, tesztelés miatt) előzetes tájékoztatás történt.

4.2.1 Az ügyeletes vezető feladatai:

Utasítja a biztonsági szolgálat tagjait az érintett terület lezárására (kordonok kihelyezése, terület biztosítása). A továbbiakban személyesen irányítja a biztonsági őröket, a diszpécserket és műszaki személyzet munkáját.

4.2.2. Riasztás hangjelzéssel:

A létesítményben minden szinten több hangjelző eszköz (sziréna) került felszerelésre, ezeket a tűzjelző központ működésbe hozza.

A hangjelzők tartalék áramforrásra kapcsolódnak, ha az üzemi feszültség kimarad, így az esetleges feszültség mentesítés után is működőképeselek. A hangjelző készülékek mindenhol biztosítják a 70 dB hangerőt.

4.2.3. A műszaki személyzet irányítása

Az ügyeletes vezető:

Utasítást ad a műszaki személyzetnek a szükséges feszültség mentesítések végrehajtására.

A feszültség mentesítésnek ki kell terjedni a tűz által érintett területre, valamint a veszélyeztetett területekre.

A feszültség mentesítés mértékének meghatározásánál figyelembe kell venni, hogy elektromos eredetű-, ill. elektromos berendezést is érintő tűzről van-e szó? Ebben az esetben nagyon fontos a gyors lekapcsolás, áramtalanítás.

- Utasítást ad a műszaki személyzetnek a gázellátás megszüntetésére, a gáz fő elzáró csap elzárására.
- A műszaki személyzetnek megadja a tűz pontos helyét, utasítást ad a tűzoltás segítségére.
- Figyelemmel kíséri a beépített tűzoltó-, hő- és füstelvezető berendezések működését, szükség esetén utasítást ad a beavatkozásra. Pl. adott területen a sprinkler berendezés leállítására.

4.2.5. A biztonsági szolgálattal történő kapcsolattartás és közvetlen irányítása:

Az ügyeletes vezető, a biztonsági szolgálattal telefonon, vagy rádió adó-vevőn keresztül tud kapcsolatot tartani.

Ezeknek a technikai felszereléseknek olyannak kell lenni, hogy a biztonsági őrök között a sziréna működése közben is biztosítsák a szöveg érthetőségét.

Az ügyeletes vezető, információt gyűjt a biztonsági szolgálat végrehajtott intézkedéseiről, valamint utasítást ad további intézkedések végrehajtására, továbbá tájékozódik a sérültekről, a kiürítési folyamatról, esetleges torlódási helyekről, a tűzoltó berendezések működéséről.

Az ügyeletes vezetőnek a nyert információk alapján döntenie kell, hogy milyen utasítást adjon a biztonsági szolgálat egyes tagjai-, illetve csoportjai számára a mentés-, kiürítés-, tűzoltás folyamatának elindítására, gyorsítására és a felmerülő nem várt - problémák megoldására

4.2.6. A tűzoltóság működési feltételeinek biztosítása:

Az ügyeletes vezető a biztonsági szolgálat, valamint a műszaki személyzet irányításával biztosítja, hogy a tűzoltóság felvonulása és működése ne ütközzön semmilyen akadályba:

- ✿ tűzoltóság, mentők, rendőrség gépjárműveinek parkolóhelyek biztosítása
- ✿ parkoló gépjárművek eltávolítása a felvonulási útvonalról,
- ✿ a tűzcsapok megközelíthetőségének biztosítása,
- ✿ a kivonuló tűzoltóság fogadása, a tűzoltás vezető tájékoztatása,
- ✿ a mindenkori biztonsági vezető részéről a szükséges dokumentumok átadása, tájékoztatás
 - a tűz keletkezési helyéről, terjedelméről,
 - esetleges sérültekről,
 - az automatikus tűzoltó berendezések működéséről,
 - a jelzést követően az addig tett intézkedésekről,
- ✿ a tűz eloltása után, a tűz helyszínének biztosítása az oltást követő tűzvizsgálathoz,
- ✿ A tűzoltás vezetőjének átadja az irányítást és saját maga vagy az általa megbízott személy rendelkezésére áll egészen a tűzoltás befejezéséig, a káreset felszámolásáig.

4.3 A biztonsági szolgálat feladata:

4.3.1 Felállítási helyek elfoglalása:

A biztonsági szolgálat telefonon vagy rádión kapott tűzjelzés után végrehajtják a tűz valódiságának ellenőrzését, helyének meghatározását, továbbá tűz esetén haladéktalanul elfoglalják a tűz esetére kijelölt felállítási helyüket, amelyet az ügyeletes vezető, illetve a tűzoltást vezető parancsnok határoz meg. A tűzoltóság megérkezésekor fogadják a kivonuló egységeket, részükre a szükséges segítséget, útbaigazítást megadják.

4.3.2. Kézi tűzjelzés esetén:

Megállapítják a jelzés valódiságát, felderítik a tűz keletkezésének helyét, a veszélyeztetettség fokát. Folyamatosan tájékoztatják az ügyeletes vezetőt.

4.3.3. Automatikus tűzjelzés esetén

Felderítik a tűz keletkezési helyét, megállapítják a veszélyeztetettség fokát. Folyamatosan tájékoztatják az ügyeletes vezetőt

4.3.4. Telefonos vagy rádiós tűzjelzés esetén

Megállapítják a jelzés valódiságát, felderítik a tűz keletkezésének helyét, a veszélyeztetettség fokát. Folyamatosan tájékoztatják az ügyeletes vezetőt.

4.3.5. A létesítmény részleges vagy teljes kiürítésének végrehajtása

A biztonsági szolgálat, a tűzjelzőrendszer bekapcsolása (hangjelzés) után haladéktalanul megkezdik az épület lezárását, kiürítését az érvényes kiürítési tervnek megfelelően. A biztonsági szolgálat csak úgy hagyhatja el az épületet, hogy meggyőződtek arról, hogy az épületben nem maradt senki. A biztonsági szolgálat az épület főbejárata előtt a Corvin téri parkban találkozáskor jelentést adnak a kiürítés tényéről a vezetői ügyeletesnek. A biztonsági szolgálat biztosítja a menekülési útvonalakat, ill. kijáratokat.

4.3.6. Pánik kialakulásának megakadályozása:

A biztonsági szolgálatnak munkájuk során nyugodt, de határozott fellépést kell tanúsítani, és meg kell akadályozni a pánikhangulat kialakulását.

A pánikhelyzet kezelésére nincsenek pontosan körülírható szabályok. Minden olyan intézkedés, mely azonnali eredményt hoz, foganatosítható. Fontos, hogy a kiürítésben résztvevő biztonsági szolgálat, megfelelő pszichés felkészítésével, megtudják akadályozni a pánikhangulat kialakulását. Ehhez rendelkezni kell nagy körültekintéssel, határozottsággal, szakismerettel, jártasággal, készséggel.

4.3.7. Sérültek mentése:

Közvetlen életveszély elhárítása, a sérültek kimentése az érintett tűzszakaszból a biztonsági szolgálat elsődleges feladata. Az épület elhagyásánál a sérülteknek elsőbbséget kell biztosítani.

Amennyiben elsősegély nyújtására van szükség, telefonon vagy rádión keresztül a helyszínre kell hívni az arra kiképzett első segélynyújtót, valamint értesíteni kell a mentőket a 112-es nemzetközi segélyhívó központ telefonszámán.

4.3.8. A tűz keletkezési helyének biztosítása

Sikeres tűzoltás esetén, a helyszínt a tűzoltóság megérkezéséig változatlanul kell hagyni. Meg kell akadályozni az esetleges nyomok eltüntetését. Ehhez szükség esetén kordont kell használni, és akár biztonsági szolgálatot kell kijelölni.

4.3.9. Tűzoltás:

- ✿ a tűz körülhatárolása
- ✿ megfelelő oltóanyag kiválasztása:
 - elektromos tűz esetén: porral oltó vagy széndioxid gázzal oltó tűzoltó készülékkel
 - szilárd anyag égése esetén: falitűzcsap hálózattal vagy porral oltó tűzoltó készülékkel
 - folyékony éghető anyag égése esetén: porral vagy széndioxid gázzal oltó tűzoltó készülékkel
- ✿ a tűz lefeketítése, lángolás megszüntetése
- ✿ a tűz végleges eloltása

4.3.10. Az automata tűzoltó rendszer (sprinkler) működése esetén szükséges intézkedések:

1. A rendszer működését kiváltó ok megállapítása,
 2. A porta helyiségben biztosított térkép alapján a tűz vagy véletlen meghibásodás helyének beazonosítása,
 3. A rendszerhiba vagy az automata oltófej véletlen nyitása során a szivattyú leállítása, valamint az adott szakasz vízelzárása,
 4. Az elzárt szakaszoló leengedő szelepének megnyitása,
 5. A műszaki ügyeletes értesítése,
 6. Az eset naplózása,
- I. Az oltó rendszer üzemszerű működése esetén a tűz eloltását követően a nyomásfokozó szivattyú leállítása, valamint az adott tűzszakaszt tápláló víz főelzárójának elzárása,
- II. A műszaki ügyeletes értesítése,
- III. A további károk elhárítására intézkedések végrehajtása (víz felszedés, árumentés, stb.) A vízzel elárasztott terület feszültség mentesítése, a

gázlezáró csapok elzárása az érintett területen.

Tűz esetén a biztonsági szolgálat (valamint kijelölt műszaki személyzet) megkezdi a mentést, tűzoltást. Köteles a biztonsági szolgálat a kiérkező tűzoltó parancsnok utasításait maradéktalanul végrehajtani.

4.4. Műszaki személyzet feladata

4.4.1. Műszaki berendezések működtetése

- Az arra kijelölt műszaki személyzet a műszaki ügyeletestől kapott utasításnak megfelelően végrehajtja a feszültségmentesítést, kikapcsolják a gázszolgáltatást.
- A műszaki ügyeletes ellenőrzi az érintett tűzszakaszban az oltásban és füstmentesítésben közreműködő gépészeti berendezések működését, ha szükséges megteszik a szükséges intézkedéseket.

4.4.2 Mentés és tűzoltásban történő részvétel

Az arra kijelölt műszaki-személyzet a műszaki ügyeletestől kapott utasításnak megfelelően megkezdi a mentést, tűzoltást.

5. RIASZTÁS ÜZEMIDŐN KÍVÜL:

A nyitva tartási időn túli tüzeset bekövetkeztekor, a riasztás a 3. fejezetben leírtaknak megfelelően történik. Figyelemmel kell lenni az épületben az üzemidőn túl benntartózkodókra. A rendkívüli eseményben érintett szolgáltató egységek bérlóit is értesíteni kell. Az épületben 24 órás biztonsági szolgálat, a gazdasági bejárat melletti kulcsszéf van.

6. FŐBB VESZÉLYFORRÁSOK:

6.1. Éghető anyag jelenléte, tárolása:

Csak a szükséges mennyiségben és előírás szerint szabad a területen éghető anyagot tárolni. Az előírások a Tűzvédelmi Szabályzatban szerepelnek.

6.2. Villamos berendezések jelenléte:

Kifogástalan állapotú, megfelelően méretezett és szabvány szerint felülvizsgált villamos berendezést szabad üzemeltetni. A berendezéseket, hálózatot túlterhelni nem szabad. A túláram védelmi berendezések (kismegszakítók, biztosítók) működése után, a hiba elhárítása nélkül, nem szabad visszakapcsolni. Meghibásodott villamos berendezést csak szakember javíthat meg.

6.3. Tűzveszélyes tevékenység:

A létesítmény területén nem szabad tűzveszélyes tevékenységet folytatni üzemszerűen. Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység csak írásos engedély alapján, a Tűzvédelmi Szabályzatban leírt feltételeknek megfelelően végezhető.

6.4. Dohányzás:

Védekezés: csak a kijelölt helyen szabad dohányozni. A tilalmat és a dohányzásra kijelölt helyet felírással, piktogrammal jelölni kell. Dohányzásra kijelölt helyek: - az épület bejáratai előtti szabad terek, az ajtótól 5 méternél nagyobb távolságban.

7. TŰZVÉDELMI ESZKÖZÖK:

7.1 Biztonsági szolgálati, helyiség:

A gazdasági bejárat melletti helyiségben helyezkedik el a biztonsági szolgálat helyiség, melybe az alábbi védelmi eszközök vannak telepítve:

- ⊕ tűzjelző központ, és grafikus megjelenítése
- ⊕ sprinkler hálózat működéséről információ
- ⊕ visszajelzése, vagyonvédelmi központ,
- ⊕ a ház üzemeltetéséhez szükséges kulcsok,
- ⊕ tűzriadóterv mely többek között tartalmazza a bérelt büfékben rendkívüli esemény esetén értesítendő névét, telefonszámát, áramtalanítási lehetőségek
- ⊕ biztosítása, hő, és füstelvezetés
- ⊕ visszajelzései

7.2 Sprinkler rendszer (beépített tűzoltó berendezés):

A HAGYOMÁNYOK HÁZA épület védelmét sprinkler hálózat biztosítja. Az épület -1 szintjén található egy 180 m³-es sprinkler tartály, és mellette a sprinkler gépház. A sprinkler központban található a két független elektromos betáplálású szivattyú, mely több egymástól független körön biztosítja az épület védelmét.

A sprinkler rendszer működése esetén a megfelelő körön —mely felirattal jelölve van— lévő tolózár elzárásával megszüntethető a sprinkler üzeme. Beavatkozás esetén a karbantartó értesítése is szükséges! A sprinkler hálózat feltöltő csonkja a földszinten a füstmentes lépcsőház közlekedője mellett található, mely a szabadba vezető homlokzattól kb. 10 méterre található.

A színházterem nyitott szórófejes oltóberendezéssel rendelkezik. Az oltási indító, és oltás tiltó nyomógomb a helyiség feletti hangosító helyiségben található.

7.3. Tűzjelző (beépített tűzjelző berendezés):

A tűzjelző központ automatikusan késleltetés nélkül a következő műveleteket indítja:

- elindítja az épületben lévő hangjelzőket,
- vezérli, és leállítja a központi légkezelő berendezéseket (komfort légcsatornák ventilátorainak elállítását végzi),
- becsukja a tűzgátló, és füstgátló ajtókat,
- elindítja a hő, és füstelvezetést, és levegőutánpótlást, valamint a füstmentes lépcsőház esetén a túlnyomást fogja biztosítani,
- a földszinti szintre vezérli a lifteket,
- biztosítja az átjelzést az átjelző szolgáltató számára
- zárja a tűzcsappantyúkat,
- átjelzést ad a beléptető rendszernek,
- átjelzést ad a biztonságtechnikai, és épületüzemeltetési rendszerek számára
- vezérli a kulcsszéfet

7.4. Gázérzékelő, gázjelző rendszer:

A kazánházba két egymástól független gázérzékelő rendszert telepítettek, mely gázszivárgás, gázömlés esetén az alsó éghetőség (robbanási) határérték elérésekor hangjelzést ad (sziréna által biztosított hangjelzés) és bekapcsolja a vészszellőzést. Az alsó éghetőségi (robbanási) határérték 40 %-ának elérésekor leválasztja a kazán helyiség elektromos fogyasztóit a hálózatról, leállítja a kazán működését. A gázszolgáltatás újraindítását a hiba kijavítása után, csak a gázszolgáltató végezheti el.

A gázkazán helyiségben hasadó nyíló felület is rendelkezésre áll.

7.4. NOVEC gázzal oltó berendezés:

Az épületben több helyiségbe NOVEC gázzal oltó berendezés került kialakításra. Ezen helyiségekben teljes körű gázzal történő elárasztást alkalmaznak, azaz egy esetleges oltás esetén a helyiségben tartózkodni nem megengedett. Az oltórendszer sematikus rajza a következőképpen néz ki.



A berendezés működése a következő:

A gázzal oltó berendezés mind kézi, mind automatikus üzemmódban működtethető. A kézi működtetés a védendő területen kívül elhelyezett sárga színű kézijelzésadóval történik, amely 20 másodperces késleltetéssel elindítja az oltási folyamatot (P.K.18 és P.K.42. helyiségek esetén 30 másodperc késleltetés), továbbá bekapcsolnak az elárasztást jelző figyelmeztető világítótáblák és a folyamatos hangjelzés aktiválódik. A belül elhelyezett vészleállító jelzésadóval az oltást blokkolni lehet, de a blokkolást követően a sárga színű kézi jelzésadóval az oltás indítható, vagyis az egyszeri blokkolás felülírható. A sárga színű kézi jelzésadó aktiválása után már nem állítható le az oltási folyamat!

Az automata működtetés esetén a védett területen elhelyezett füstérzékelők jelzései alapján indul az oltórendszer. A helyiségben elhelyezett pontszerű optikai füstérzékelők közül egy darab jelzése esetén az elsődleges riasztás (előjelzés) megszólaltatja az akusztikus jelzőberendezéseket. Az adott térrészben a második füstérzékelő egyidejű jelzése elindítja az oltást 20 másodperces késleltetéssel (P.K.18 és P.K.42. helyiségek esetén 30 másodperc késleltetés), valamint bekapcsolnak az elárasztást jelző figyelmeztető vészlámpák is. Az oltógáz a fűvókákon keresztül elárasztja a védett helyiséget, így oltva el a tüzet.

Az oltóanyag kiáramlás előtt mindenkinek el kell hagynia az elárasztandó területet. Ezt egy táblával is jelezzük az adott helyiség bejárati ajtaján.



7.6. Hő-füstelvezető rendszer:

Az épületben a tűzjelző rendszer vezérléseinek megfelelően késleltetés nélkül hő és füstelvezetést, és levegőutánpótlást alakítottak ki. Ezen kialakítás részben természetes, azaz nyílászárók nyitásával valósul meg, részben mesterséges, azaz gépi levegőutánpótlást, és gépi hő, és füstelvezetést alkalmazunk.

Továbbá a meglévő épület számára egy túlnyomásos füstmentes lépcsőház (átmeneti védett tér) is rendelkezésre áll, mely tűzjelzés esetén +50 Pa túlnyomás biztosításával a lépcsőházon keresztül a biztonságos menekülést biztosítja. *Ide kell a menekülésre önállóan képtelen személyeket ideiglenesen menekíteni.*

Mind a hő, és füstelvezetés, mind a füstmentes lépcsőház indítását a tűzjelző berendezés vezérli késleltetés nélkül. Ezen tűzestei fogyasztóknak kézi indításuk is rendelkezésre áll, melyet után világító jellel meg is jelöltek. A hő, és füstelvezető rendszer visszajelzése a gazdasági bejárat melletti porta helyiségben található.

7.7. Tűzoltó készülékek:

A HAGYOMÁNYOK HÁZA épület közösségi tereinek védelmére 6 kg-os, és 12 kg-os porral oltó, valamint 2 kg-os széndioxiddal oltó tűzoltó készülékek vannak biztosítva.

A tűzoltókészülékek helyeit, az Irat melléklet tartalmazza

A HAGYOMÁNYOK HÁZA épület területén az OTSZ 16 melléklet 1-2-táblázatának megfelelő típusú és mennyiségű, az ott keletkezhető tűz oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani, amelyeket a Tűzvédelmi Szabályzatban foglaltak alapján rendszeresen ellenőriztetni kell.

7.8. Falitűzcsap hálózat:

A HAGYOMÁNYOK HÁZA épületben a teljes területet lefedő falitűzcsap rendszer van kiépítve. A falitűzcsap szekrényben „C” méretű csonkkapocsra 30 fm-es alaktartó tömlővel kialakított sugárcső van csatlakoztatva. A falitűzcsappal történő beavatkozás előtt a tűzoltásban érintett részt áramtalanítani szükséges. A falitűzcsap hálózat működtetése elsődleges beavatkozás feltétele, így a falitűzcsap hálózatot az épületben tartózkodó személyek fogják használni egy esetleges tűz esetén.

A falitűzcsapok helyeit a Budai Vigadóban, az Irat melléklet tartalmazza

7.9. Föld feletti tűzcsapok:

A HAGYOMÁNYOK HÁZA épület 100 méteres távolságán belül a közterületen 3 darab föld feletti tűzcsap áll rendelkezésre. Mivel ezen tűzcsapok rendelkeznek akkora mennyiségű oltóvíz intenzitással, amekkora az épület mértékadó tűzszakaszának szükséges, így a föld feletti tűzcsapok megfelelősége ez alapján biztosított.

Budapest, 2024. január 01.

Both Miklós
főigazgató

A tűzriadó tervet összeállította:

Kiss István
biztonságtechnikai megbízott