**Üzemeltetési napló**

**TŰZJELZŐ BERENDEZÉS ADATLAPJA**

A létesítmény neve: ………………..…………………………………………………………

A létesítmény címe: ………………………………………………………..…………………

Védett terület (ha nem teljes körű): ………………………………………………..…………

Üzemeltető neve: .....………………………………… címe: ...………….…..……………

Üzemeltető képviselőjének neve: .....…………………………… beosztása: …..……………

Telepítő cég: ……………………………………………………………………………………

**TERVDOKUMENTÁCIÓ**

Tervező neve: .....……………………..…………………………………………………………

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Létesítés oka: | 🞏 jogszabályi kötelezés | 🞏 hatósági kötelezés | 🞏 önkéntes vállalás |

A tervdokumentáció fajtája:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 🞏 létesítési engedélyezési | 🞏 kivitelezési | 🞏 létesítési engedélyezési- és kivitelezési | 🞏 megvalósulási |

Engedélyezett terv esetén a létesítési engedélyező határozat száma: …………………..…….

A tervdokumentáció száma: ..……………………………………………..……………….…

**Módosítások**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. módosítás típusa: | 🞏 átalakítás | 🞏 bővítés |

- módosítás időpontja: …………………………………………………………………………

- engedélyezett terv esetén a létesítési engedélyező határozat száma: ………………..…….…

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2. módosítás típusa: | 🞏 átalakítás | 🞏 bővítés |

- módosítás időpontja: …………………………………………………………………….…

- engedélyezett terv esetén a létesítési engedélyező határozat száma: ……………..…….…

**A TŰZJELZŐ KÖZPONT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TJK fajtája: | 🞏 hagyományos | 🞏 hagyományos címzett | 🞏 analóg címzett |
| Rendszer felépítése: | 🞏 centralizált | 🞏 decentralizált, központok száma: ………… |

TJK típusa: ………………………………… gyártója: ………………………………………

A TJK helye: ……………………………………………………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Távkezelő: | 🞏 nincs | 🞏 van: helye: ……………………..……………. |
| Állandó felügyelet: | 🞏 van | 🞏 nincs, átjelzés van (ha kötelezés alapján, irat száma: ………………) |

 - ha van, átjelzést fogadó szervezet neve: ……………………………………………
telefonszáma: …………………………………...

 - átjelzés lemondására vonatkozó szabályok: ………………………………………………

**A TJB RENDSZERELEMEI**

**Automatikus érzékelők**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Van** | **Fajtája** | **Típusa** | **Mennyisége (db)** |
| 🞏 | pontszerű optikai füstérzékelő |  |  |
| 🞏 | pontszerű hőmaximum érzékelő |  |  |
| 🞏 | pontszerű hőmaximum és hősebesség érzékelő |  |  |
| 🞏 | infrás vonali füstérzékelő |  |  |
| 🞏 | aspirációs érzékelő |  |  |
| 🞏 | hőérzékelő kábel |  |  |
| 🞏 | rézcsöves vonali hőérzékelő |  |  |
| 🞏 | lángérzékelő |  |  |
| 🞏 | egyéb: ………………………………….. |  |  |

**Kézi jelzésadók**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Van** | **Fajtája** | **Típusa** | **Mennyisége (db)** |
| 🞏 | hagyományos kézi jelzésadó |  |  |
| 🞏 | címzett kézi jelzésadó |  |  |
| 🞏 | hagyományos kültéri kézi jelzésadó |  |  |
| 🞏 | címzett kültéri kézi jelzésadó |  |  |
| 🞏 |  |  |  |
| 🞏 |  |  |  |
| 🞏 | egyéb: ………………………………….. |  |  |

**Hangjelzők, fényjelzők**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Van** | **Fajtája** | **Típusa** | **Mennyisége (db)** |
| 🞏 | hagyományos hangjelző |  |  |
| 🞏 | hagyományos hang-fény jelző |  |  |
| 🞏 | kültéri hangjelző |  |  |
| 🞏 | kültéri hang-fény jelző |  |  |
| 🞏 | címzett hangjelző |  |  |
| 🞏 | címzett hang-fény jelző |  |  |
| 🞏 | címzett kültéri hangjelző |  |  |
| 🞏 | címzett kültéri hang-fény jelző |  |  |
| 🞏 | egyéb: ………………………………….. |  |  |

**Egyéb eszközök**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Van** | **Fajtája** | **Típusa** | **Mennyisége (db)** |
| 🞏 | másodkijelző |  |  |
| 🞏 | bemeneti modul |  |  |
| 🞏 | kimeneti modul |  |  |
| 🞏 | be- és kimeneti modul |  |  |
| 🞏 | hagyományos hurokillesztő modul |  |  |
| 🞏 | gyújtószikramentes kivitelű füstérzékelő |  |  |
| 🞏 | gyújtószikramentes kivitelű hőérzékelő |  |  |
| 🞏 | gyújtószikramentes kivitelű lángérzékelő |  |  |
| 🞏 | gyújtószikramentes kézi jelzésadó |  |  |
| 🞏 | gyújtószikramentes kivitelű hangjelző |  |  |
| 🞏 | nyomtató |  |  |
| 🞏 | egyéb: ………………………………….. |  |  |

**VEZÉRLÉSEK**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ssz.** | **Vezérlési feladat, vezérlendő berendezés** | **Késleltetés** | **Megjegyzés** |
| 🞏 | Hangjelzés |  |  |
| 🞏 | Fényjelzés |  |  |
| 🞏 | hang-fény jelzés |  |  |
| 🞏 | gravitációs hő- és füstelvezetés nyitása |  |  |
| 🞏 | gépi hő- és füstelvezetés indítása |  |  |
| 🞏 | frisslevegő utánpótlás |  |  |
| 🞏 | központi szellőzőrendszer leállítása |  |  |
| 🞏 | tűzgátló csappantyúk csukása |  |  |
| 🞏 | tűzgátló ajtók/kapuk csukása |  |  |
| 🞏 | mobil füstkötényfal vezérlése |  |  |
| 🞏 | lift vezérlés |  |  |
| 🞏 | mozgólépcső vezérlés |  |  |
| 🞏 | beléptető rendszer vezérlés |  |  |
| 🞏 | tűzoltósági kulcsszéf |  |  |
| 🞏 | füstmentes lépcsőház túlnyomásos ventilátora |  |  |
| 🞏 | forgóvillás ajtó |  |  |
| 🞏 | beépített oltóberendezés |  |  |
| 🞏 | áramtalanítás (technológiai) |  |  |
| 🞏 | egyéb: ……………………………………………… |  |  |

**Vezérlési mátrix:** 🞏 van 🞏 nincs

**JELZÉSEK FOGADÁSA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ssz.** | **Fogadott jelzés, kapcsolódó berendezés** | **Megjegyzés** |
| 🞏 | gázjelző rendszerről |  |
| 🞏 | sprinkler rendszerről |  |
| 🞏 | egyéb oltórendszerről |  |
| 🞏 | segédtápegységek hibareléjének figyelése |  |
| 🞏 | vagyonvédelmi riasztórendszerről |  |
| 🞏 | egyéb: …………………………………………………….. |  |

**Grafikus megjelenítő:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🞏 Nincs | 🞏 Van, fajtája:  | 🞏 számítógépes  |
|  |  | 🞏 tabló |

**Jelzési zónák száma: ……………………………………………………………………..**

**Riasztási zónák száma: …………………………………………………………………..**

**Az adatlapot készítette**

Név: ……………………………………………………………………………………..

Beosztás: ………………………………………………………………………………..

Telefonszám és e-mail: …………………………………………………………………

Készítés dátuma: ……………………………………………………………………….

**Az adatlapot üzemeltető részéről átvette, ellenőrizte és annak megőrzéséről, szükség esetén módosításáról gondoskodik:**

Név: ……………………………………………………………………………………..

Beosztás: ………………………………………………………………………………..

Telefonszám és e-mail: …………………………………………………………………

Kelt: ………………………….

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………………………… | ………………………………………….. |
| készítő | üzemeltető részéről felelős |

***A 4 oldalas adatlap a tűzjelző berendezés üzemeltetési naplójának része. Bármilyen változás esetén annak módosításáról üzemeltető gondoskodik. Az adatlapot célszerű a Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyvben is elhelyezni, ha a létesítmény kötelezett TMMK készítésére.***

**ÜZEMELTETÉSI, KEZELÉSI ADATOK**

|  |
| --- |
| **Ellenőrzéssel megbízott felelős személy** |
| Név: …………………………………………………………………………………Beosztás: ……………………………………………………………………………Szem. ig. száma: …………………………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Felügyeletet ellátó kezelő személyek** |
| **Név:**1. …………………………………………………...2.……………………………………………………3.……………………………………………………4.……………………………………………………5.……………………………………………………6.……………………………………………………7.……………………………………………………8.……………………………………………………9.……………………………………………………10. ………………………………………………….. | **Szem. ig. száma:**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

Oktatási jegyzőkönyv dátuma(i): ………………………………………………………………………..

|  |
| --- |
| **Tűzátjelzés fogadásának helye**[OTSZ 202. § (5) alapján az első fokú tűzvédelmi hatóság által meghatározott hely] |
| Név: …………………………………………………………………………………Cím: …………………………………………………………………………………Elérhetőség: ……………………………………………………………………….. |

|  |
| --- |
| **Rendszeres felülvizsgálatot, karbantartást végző személy vagy szervezet** |
| Név: ………………………………………………………………………………………………………………Cím: ………………………………………………………………………………………………………………Elérhetőség: …………………………………………………………………………………………………….. |

|  |
| --- |
| **Esemény (tűz, hiba, stb.) esetén értesítendő** |
| Név: ………………………………………………………………………………………………………………Cím: ………………………………………………………………………………………………………………Elérhetőség: …………………………………………………………………………………………………….. |

**ÜZEMELTETŐ VEZETI** (napló fejléc része)

**A NAPI ELLENŐRZÉSEK ADATAI**(kezelő vezeti)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Dátum | Idő | Az ellenőrzést végző neve és aláírása | Hiányosságot tapasztaltam | Intézkedések |
|  |  |  | *Nem* | *Igen, az alábbiakat:* |  |
|  |  |  | *Nem* | *Igen, az alábbiakat:* |  |

 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**NEGYEDÉVES ELLENŐRZÉSEK**1(felelős személy vezeti)

|  |  |
| --- | --- |
| **Az ellenőrzés ideje:** | **Az ellenőrzést végző:** |
| 🞏 A berendezés nyugalmi helyzetben van | 🞏 A berendezés kikapcsolt állapotban van |
| 🞏 A berendezés hibát jelez | Hiba esetén annak kijavítására az intézkedés megtörtént 🞏 Igen 🞏 Nem |
| Az üzemeltetési naplót helyesen és folyamatosan vezetik🞏 Igen 🞏 Nem | A felügyeletet ellátók rendelkeznek megfelelő oktatással🞏 Igen 🞏 Nem |  A nyomtató üzemképes (nyugtázás)🞏 Igen 🞏 Nem |
| A tűzjelző berendezés működését érintő környezeti vagy műszaki változás történt (pl. építészeti, technológiai, használati), ami a működőképességet kedvezőtlenül befolyásolja [OTSZ 249. § (1)-(2), 255. § (6)]: 🞏 Van 🞏 Nincs………………………………………………………….………..………………………………………………………………………………………………………….………..………………………………………………………………………………………………………….………..………………………………………………………………………………………………………….………..……………………………………………… |
| 🞏 A jelzések beazonosítására vonatkozó kimutatások, rajzok (telepítési jegyzék, zónakimutatás, zónatérkép) a felügyeleti helyen rendelkezésre állnak🞏 Az aktuális állapotot tükröző tervdokumentáció rendelkezésre áll 🞏 A grafikus megjelenítő eszköz (tabló, PC) üzemképes (ha van) |
| Egyéb észrevétel: …………………………………………………………………..………………………………………………… …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… ……………………….. Aláírás |

**KARBANTARTÓ VEZETI** (napló fejléc része)

**A RENDSZERES FELÜLVIZSGÁLAT ÉS KARBANTARTÁS ADATAI**

*Megjegyzés:*

*Javasolt a naplót 2 példányosra készíteni*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A felülvizsgálat és karbantartás ideje:** | **Kezdés:** ………………… | **Befejezés:** …………… |
| **Az ellenőrzést végző** Neve és aláírása: …………………………………………………………………………………………………Képesítésről szóló irat(ok) száma: ………………………………………………………………………………. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A berendezés állandó felügyelete megoldott | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| 🞏 Tűzjelző központ helyiségében | 🞏 Távkezelő, távkijelző egységnél | 🞏 Szg. grafikus felügyeletnél |
| A felügyeletet ellátó(k) oktatásban részesült(ek)  | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Az üzemeltetési naplót helyesen és folyamatosan vezetik | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Az üzemeltetői ellenőrzések (napi, havi, háromhavi) megtörténtek  | 🞏 Igen | 🞏 Nem |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A berendezés helyesen működik | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| A berendezés nyugalmi helyzetben van | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| A berendezés (vagy részegysége) kikapcsolt állapotban van | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| A berendezés hibát jelez | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Hiba esetén azt naplózták, annak kijavítására az intézkedés megtörtént | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Javaslat a berendezés helyes működésének helyreállítására:………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Tűzjelző központ (TJK) felülvizsgálata** [OTSZ 260. § (1)] |
| 1. a TJK hang- és fényjelzései
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a TJK kezelőgombjainak működése
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. az elsődleges tápleválasztás követően a TJK megfelelően jelzi a hibát
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. az akkumulátor(oka)t leválasztva a TJK megfelelően jelzi a hibát
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. TJK a c) majd a d) pont szerinti vizsgálat alatt működőképes
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. hibaállapotokat szimulálva a TJK megfelelően jelzi a hibát az összes áramkörön (jelzőhurok, vezérlő- és egyéb kimeneteken, bemeneteken)
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a biztosítékok állapota (típus/érték)
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| A tűzjelző központ hibajelzéseinek működése során tapasztaltak: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Energiaellátás ellenőrzése** [OTSZ 260. § (2), 261. § (4)] |
| 1. akkumulátorok ellenőrzése szemrevételezéssel
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. töltés ellenőrzése méréssel
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. hálózati tápegység ellenőrzése, az akkumulátor(oka)t leválasztva teljes riasztási terhelést szimulálva a TJK működésének ellenőrzése
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. akkumulátor életkorának ellenőrzése
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Segéd tápegységek ellenőrzése | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Az elsődleges és másodlagos tápforrás ellenőrzése során tapasztaltak: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |
| **Automatikus érzékelők ellenőrzése** [OTSZ 257. § (1), 260. § (3)] |
| 1. szemrevételezés (mechanikai sérülés, szennyeződés)
2. típus megfelelősége
3. működést akadályozó tényezők
4. működőképesség ellenőrzése (csatlakozás a rendszerhez, jelzőképesség) a gyártó által javasolt eszközökkel és módon
 | 🞏 MF🞏 MF🞏 MF🞏 MF | 🞏 NMF🞏 NMF🞏 NMF🞏 NMF |
| Észrevétel: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Kézi jelzésadók ellenőrzése** [OTSZ 260. § (4)] |
| 1. szemrevételezés (sérülés, pozíció, láthatóság, megközelíthetőség)
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. TJK fogadja a működtetett kézi jelzésadó jelzését
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. kültéri alkalmazás, robbanásveszélyes környezetben a kábelbevezetés vagy a fedélnél a zárás sérülésmentes
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Észrevétel: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Működtetett érzékelők, jelzésadók**(zónánként legalább 1-1 eszköz, vagy 50% - 50%)Amennyiben a berendezés támogatja, javasolt a háttér mentése és az ügyfél (üzemeltető) részére való megküldése |
| **Zóna** | **Eszköz fajtája** | **Azonosító** | **Zóna** | **Eszköz fajtája** | **Azonosító** |
| **Érzékelő** | **Kézi ja.** | **Érzékelő** | **Kézi ja.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| A riasztást megjelenítő eszközök működésének tapasztalatai:……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Vezérlések működtetésének tapasztalatai:……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Bemeneti eszközök (modulok) ellenőrzése** [OTSZ 260. § (5)] |
| 1. TJK észleli a csatlakozó kontaktusok, eszközök jelzését
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a hibák hatásának korlátozására vonatkozó követelmények teljesülnek
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Észrevétel: …………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Vezérlések működőképességének ellenőrzése** [OTSZ 260. § (6)] |
| 1. a kimeneti eszközök aktiválódnak
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a TJK jelzi a felügyelt kimenet (vezeték) meghibásodását
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. nem aktiválható kimenetek
 | 🞏 Van | 🞏 Nincs |
| Nem aktiválható kimenetek: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………Egyéb észrevétel: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Hang- és fényjelző eszközök ellenőrzése** [OTSZ 261. § (1)] |
| 1. szemrevételezés (mechanikai sérülés, szennyezettség, pozíció, változások)
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. gyakorlati próbák (előzetes egyeztetés alapján)
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a TJK jelzi a felügyelt vezérlő kimenet meghibásodását
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. mindegyik hangjelző működik, a hangminta azonos
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. mindegyik fényjelző működik, lencsék tiszták, nincsenek takarásban
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Gyakorlati próba nem valósult meg: …………………………………………………………………..…………………………………………………Egyéb észrevétel: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Riasztás- és hibaátjelző kimenetek ellenőrzése** [OTSZ 261. § (2)] |
| 🞏 Összevont ügyeletre  | 🞏 Tűzoltóságra  | 🞏 Távfelügyeleti állomásra  |
| 1. távfelügyelet értesítése az ellenőrzések elkezdéséről és várható időtartamáról, átjelzés leállítása az ellenőrzés idejére
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. átjelzés újra engedélyezése az ellenőrzés befejezésekor, a távfelügyelet értesítése
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a távfelügyelettel egyeztetve a tűz- és hibaátjelzések továbbítása/fogadása
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| **Az átjelzés újra engedélyezés időpontja:** | **……………………………..** |
| A tűz- és hibaátjelző berendezés ellenőrzése során tapasztaltak: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Távkezelő, távkijelző egységek, nyomtatók ellenőrzése** [OTSZ 261. § (3)] |
| 1. megfelelően végrehajtható kezelési funkciók, jól látható és megfelelően olvasható kijelző
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. nyomtató belső teszt
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| 1. a nyomtató működése az ellenőrzés ideje alatt
 | 🞏 MF | 🞏 NMF |
| Észrevétel: …………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Vezetékhálózat ellenőrzése** [OTSZ 257. § (2) bekezdés c) pont, évente] |
| Szemrevételezés (vezetékek, kötődobozok, stb. rögzítése biztonságos, sértetlen és megfelelően védett) | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Észrevétel:………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Az üzemeltető megbízottja által szolgáltatott adatok és a bejárás alapján a tűzjelző berendezés működését érintő környezeti vagy műszaki változás történt (pl. építészeti, technológiai, használati) | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Változás:………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |
| Tűzvédelmi tervező bevonása szükséges | 🞏 Igen |  🞏 Nem |

**SZERVIZ FELADATOK**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A gyártó(k) által előírt szerviz feladatokat (pl. szennyezettség ellenőrzés, tisztítás, újra-beállítás, beszabályozás) teljes körűen elvégeztem | 🞏 Igen | 🞏 Nem |
| Karbantartási utasítás(ok):………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

**JAVÍTÁS**

|  |
| --- |
| Cserélt, javított elemek leírása:…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………… |

A tűzjelző berendezés megfelelő működésének biztosítása érdekében javasolt intézkedések:

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………

***KARBANTARTÓ VEZETI*** *(napló fejléc része)*

**RENDKÍVÜLI FELÜLVIZSGÁLAT ÉS KARBANTARTÁS ADATAI\***(Javaslat: 2 példányos megoldás célszerű)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A felülvizsgálat és karbantartás ideje:** | **Kezdés:** …………… | **Befejezés:** ………… |
| **Az ellenőrzést végző** Név: ……………………………………………………………………………………………Képesítésről szóló irat(ok) száma: …………………………………………………………….**Költségviselő adatai**………………………………………………………………………………………………….......Munkaszám: …………………………………………………. |

|  |
| --- |
| **A rendkívüli karbantartás oka:** |
| 🞏 Tűzeset | 🞏 A tűzjelző berendezés változása |
| 🞏 Téves riasztás | 🞏 Hosszú üzemszünet  |
| 🞏 A tűzjelző berendezés meghibásodása | 🞏 Új karbantartóval kötött szerződés |

|  |
| --- |
| A felülvizsgálat során tapasztaltak:……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |

|  |
| --- |
| A karbantartás adatai:………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………. |

**TÉVES JELZÉSEK ÉS HIBÁK**

|  |
| --- |
| A jelzések adatai |
| Ideje | Helye | Eszköz | Oka | Szükséges intézkedés | Megjegyzés |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

A javítás során felhasznált eszközök, alkatrészek:

………………………………………………………………………………………………………………..

………………………………………………………………………………………………………………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tervező bevonása szükséges | 🞏 Igen | 🞏 Nem |

 ………………………… …………………………

 Üzemeltető aláírása Karbantartó aláírása