

BIZTONSÁGI TERV

CSALÁDI MAJÁLIS

KAPOSVÁR, Városliget

2022. május 1.

Készítette:
Szalay Lilla
közművelődési igazgató
Csiky Gergely Színház és Kulturális Központ Nonprofit Kft.

TARTALOMJEGYZÉK

1. BEVEZETÉS.....	4
1.1 Jogszabályi háttér	4
1.2 A biztonsági terv célja	4
1.3 A biztonsági terv hatálya	4
1.4 A rendezvény rendeltetése	4
2. A BIZTONSÁGI TERV ALAP INFORMÁCIÓI	5
2.1 A rendezvény megnevezése	5
2.2 A rendezvény időpontja	5
2.3 A rendezvény szervezője	5
2.4 A rendezvény honlapja	5
2.5 A szervezésért felelős személy neve és telefonszáma	5
2.6 A rendezvény biztosításáért felelős	5
2.7 A rendezvény színpadmestere	5
3. A RENDEZVÉNY HELYSZÍNE, TARTALMI LEÍRÁSA	6
3.1 A rendezvény helyszíne	6
3.2 A rendezvény leírása	6
3.3 Útlezárás	7
3.4 A be- és kiléptetés rendje	7
3.5 A rendezvény várható látogatószáma	7
3.6 Irányító központ	7
4. A BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEK ÉRVÉNYESÍTÉSÉBEN KÖZREMŰKÖDŐK TEVÉKENYSÉGE	7
4.1 A rendezvény felelős szervezője	7
4.2 Biztonsági és tűzvédelmi felelős.....	7
4.3 A rendezvény biztosítását ellátó szervezet	8
4.4 Kommunikáció, kapcsolattartás	9
4.5 A biztonsági személyzet tagjaival szembeni elvárások	9
4.6 Közreműködő személyek feladataik	9
4.7 Fellépők	10
4.8 Vendéglátó szolgáltatók	10
5. A RENDEZVÉNY EGÉSZSÉGÜGYI BIZTOSÍTÁSÁNAK MÓDJA	10
5.1 Köztisztaság, higiénia	10
6. A LÁTOGATÓK TÁJÉOZTATÁSA VÉSZHELYZET ESTÉN	11
6.1 A tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módja	11
6.2 A rendezvényterület energiaellátásának módja, annak lekapcsolási lehetőségei	11
6.3 A résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalak jelölésének módja	11
6.4 A résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetése, használatának leírása	12
7. TEENDŐK TŰZ- ÉS KÁRESEMÉNY ESETÉN	12
7.1 Tűz jelzésének módja	12

7.2 A rendezvényterület kiürítésének esetei	12
7.3 A rendezvényterület elhagyásának módja	13
8. INTÉZKEDÉS VIHAROS IDŐJÁRÁS ESETÉN	13
9. MELLÉKLETEK	14
9.1 Kiürítés számítás	14
9.2 Helyszín alaprajz	16
9.3 PB gázpalackok használata	17

1. BEVEZETÉS

1.1 Jogsabályi háttér

A „Családi Majális” (továbbiakban rendezvény) biztonsági terve

- a zenés, táncos rendezvények működésének biztonságosabbá tételéről szóló 23/2011. (III. 8.) Korm. rendelet (továbbiakban Rendelet),
- az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII.5.) BM rendelet (továbbiakban OTSZ),
- a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Igazgatóság 2015. július 15-én kiadott Tűzvédelmi Műszaki Irányelv (TVMI) – Szabadtéri rendezvények

alapján került kidolgozásra.

1.2 A biztonsági terv célja

A „Családi Majális” rendezvényeinek biztonságos lebonyolításához szükséges tűzvédelmi, egészségügyi biztosítási előírások, valamint tűz és egyéb káresemény, viharos időjárás esetén szükséges cselekvési rend meghatározása.

1.3 A biztonsági terv hatálya

A biztonsági terv hatálya kiterjed a „Családi Majális” szervezésében, lebonyolításában részt vevő valamennyi személyre, szolgáltatóra, fellépőre és a rendezvény látogatóira.

1.4 A rendezvény rendeltetése

Zenés, táncos szabadtéri rendezvény, szabadtéri kiegészítő vendéglátással.

2. A BIZTONSÁGI TERV ALAPINFORMÁCIÓI

2.1 A rendezvény megnevezése:

Családi Majális

2.2 A rendezvény időpontja:

2022. május 1., 10.00-21.00

2.3 A rendezvény szervezője:

Csiky Gergely Színház és Kulturális Központ Nonprofit Kft.

7400 Kaposvár, Rákóczi tér 1.

Képviseli:

Dr. Fülöp Péter ügyvezető

Elérhetősége: 82/528-450

2.4 A rendezvény honlapja:

www.egyudkaposvar.hu

2.5 A szervezésért felelős személyek:

A rendezvény felelős szervezője: Szalay Lilla igazgató

Elérhetősége: 20/416-4727

Biztonsági és tűzvédelmi felelős, (összekötő személy): Karpov András

Elérhetősége: 20/504-8341

2.6 A rendezvény biztosításáért felelős:

BL Sec és Car Kft.

7400 Kaposvár, Kölcsey u. 21.

Adószám: 29207323-2- 14

Képviseli: Bokor László ügyvezető, 70/368-7276

Biztonsági személyzet létszáma: 10-14 óráig 2 fő, 14.00-21.00 óráig 12 fő

Megkülönböztető jelzése: A rendezvény biztosításában résztvevő örök civilben, a céget azonosító pólóban és securitys kitűzővel látják el a feladatukat.

2.7 A rendezvény színpad, hang- és fénytechnikájáért felelős személy

Galampos Attila

Elérhetősége: 30/530-3511

3. A RENDEZVÉNY HELYSZÍNE, TARTALMI LEÍRÁSA

3.1 A rendezvény helyszíne:

Kaposvár, Városliget

Hrsz: 9076

Alapterülete: 6000 m²

Befogadóképessége: 4000 fő

A rendezvény tervezett látogatószáma: 10.00-14.00 óráig 400 fő, 14.00-20.00 óráig 2000 fő

3.2 A rendezvény leírása

Installációk:

A Városliget Dr. Kaposváry György út felőli bejáratától balra lévő, a parkoló utáni füves terület nem része a rendezvényterületnek.

A kresz pályán 6 db elektromos kisautó közlekedik.

A domb elején, a futópályától balra kerül elhelyezésre a szabadtéri vendéglátó egység, alkoholos és alkoholmentes italokkal, frissen süttekkel, 12x3 m-es a földhöz rögzített sátorban, 15 db sörpad garnitúrával. A futópálya másik oldalán három darab installációban kürtöskalács, vattacukor és léggömb árusítás történik.

Az épített pavilon a délutáni sportversenyek központja (14.00-18.00). Sportpróbák, kispályás focikupa a kosárlabda pályáig történnek.

A kresz pálya mellett 10.00-18.00-ig játszótér foglalkozások lesznek.

A Kutyatár Természet-és Állatvédő Egyesület lehetőséget biztosít menhelyi kutyák simogatására és sétáltatására a tó mellett lévő füves területen (15.00 órától).

A kresz pályától balra, a Vásártéri úttal párhuzamosan további árusító helyeket létesítünk: fagyalt, édességek, ajándéktárgyak. Az árusok egymás mellett felállított sátrakban árusítanak.

A terület Vásártéri útról nyíló, a gördeszka pálya melletti területén található egy épített illemhely, mosdóval. Az épület mögötti területen kerül kialakításra a többi, mobil WC fülke, összesen 8 db (4 női, 4 férfi), melyek közül az egyik a vendéglátósok számára fenntartott.

A színpad a domb előtti területen, azzal szemben, a futópálya mögött helyezkedik el. A színpad alapterülete: 7x8 m, fedése 10x9 m (a színpad fölé acél szerkezetes, ponyva-borítású tetőt emelnek, melynek funkciója az időjárás elleni védelem mellett a világítástechnika tartószerkezete). A színpad és a back stage, attól 2 méterre kordonnal védett.

A színpad mögött 3 sátor kerül elhelyezésre. Az egyik a rendezők megbeszéléseit szolgálja, a másik kettő a fellépők öltözője. A színpad mögött egy db mobil WC is elhelyezésre kerül, a szervezők és a fellépők számára.

A színpad mögötti területen egy minifánk és egy hot-dog árus kerül elhelyezésre.

Színpadi programok:

10.00-12.00 gyermekprogramok, mozgásos foglalkozások

14.00-18.00 gyermek koncertek

18.00-21.00 helyi zenekarok koncertjei

Kísérő programok:

családi sportdélután, 14.00-17.00

kézműves játszóházak 10.00-17.00

elektromos kisautók 14.00-18.00

arcfestés

A helyszínrajzot a 2. sz. melléklet tartalmazza.

3.3 Útlezárás

A rendezvény helyszínének biztosításához útlezárás nem szükséges.

3.4 A be- és kiléptetés rendje:

A rendezvény ingyenesen látogatható, beléptetés nincs. A létszám becslés alapján kerül meghatározásra. A rendezvény helyszínét bárki bármikor szabadon elhagyhatja, oda a rendezvény ideje alatt visszatérhet.

3.5 A rendezvény várható látogatószáma:

A biztonsági terv elkészítésében figyelembe vett becsült várható látogatószáma: 2000 fő.

3.6 Irányító központ

Irányító központ a program látogatószámát alapul véve nem kerül külön kialakításra. A rendezvény szervezői a színpad mögötti sátorban biztosítják a megbeszélések helyszínét, itt helyezik el a szükséges dokumentumokat, megafonokat.

4. A BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEK ÉRVÉNYESÍTÉSÉBEN KÖZREMŰKÖDŐK TEVÉKENYSÉGE

4.1 A rendezvény felelős szervezője

- Elvégzi a Rendeletben és az OTSZ-ben foglalt feladatokat.
- Megszervezi a rendezvény biztosítását, elkészíti a rendezvény biztonsági tervét, gondoskodik az abban foglaltak betartásáról.
- Intézkedik a meteorológiai előrejelzés, a riasztási rendszer figyeléséről, a jelentés, tájékoztatás rendjéről, módjáról.
- Dönt a rendezvényhelyszín maximális befogadóképességének ismeretében a belépők számának korlátozásáról, vagy a belépés szüneteltetéséről.
- Dönt a veszélyhelyzetek megszüntetésére irányuló megelőző, korlátozó intézkedések bevezetéséről.
- Elrendeli a rendezvény felfüggesztését, a területen tartózkodók riasztását, a terület kiürítését.

4.2 Biztonsági és tűzvédelmi felelős (összekötő személy)

- Közreműködik a biztonsági terv elkészítésében.
- Gondoskodik a biztonsági terv oktatás keretében történő megismertetéséről a munkatársak és a biztonsági szolgálat tagjai részére.
- A felelős szervező utasításai alapján gondoskodik a biztonsági tervnek és a tűzriadó tervnek a rendezvény helyszínén a vendégek számára látható, hozzáférhető helyen történő elhelyezéséről, valamint a rendezvény internetes oldalán való közzétételéről.
- Kapcsolatot tart a Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság ügyeletével.
- Tájékoztatást ad a rendezvény megkezdéséről, tájékoztatást kér a riasztási fokozatról, illetve annak változásáról az elérhetőség megadásával.
- A rendezvény ideje alatt folyamatosan figyelemmel kíséri a meteorológiai szolgálat előrejelzéseit.

4.3 A rendezvény biztosítását ellátó szervezet

A szervező a rendezvény és a helyszín jellegzetességeihez, a résztvevők menekülési képességeihez, valamint a helyszín befogadóképességéhez igazodó számú biztonsági személyzetet, de legalább minden megkezdett 200 fő résztvevőre 1 főt biztosít. Ha a biztonsági személyzet létszáma a tíz főt eléri, akkor a biztonsági személyzet legalább egy tagja biztonságsszervező, legalább három tagja személy- és vagyonőr képesítéssel rendelkezzen.

Közreműködnek:

- Együd Árpád Kulturális Központ 4 munkatársa a programok kezdetétől a helyszínen tartózkodik.

- BL Sec és Car Kft. őrző védő feladatokat ellátó személyzete valamint képzett rendezvénybiztosító személyzete (továbbiakban biztonsági személyzet). A biztonsági szolgálat tagja a képzettségét igazoló okiratot vagy annak másolatát a zenés, táncos rendezvény ideje alatt köteles magánál tartani és hatósági ellenőrzés esetén felmutatni

A munkatársak a rendezvényeken folyamatos jelleggel, a létszám és a feladatok által megkövetelt számban vesznek részt. A munkatársak a rendezvények lebonyolításában nagyfokú jártassággal rendelkeznek.

4.3.1. A biztonsági személyzet feladatainak meghatározása

- A rendezvény terület átvizsgálása a rendezvény előtt és utána,
- A kiürítési-, kimenekítési útvonalak átvizsgálása és azok biztosítása a rendezvény ideje alatt,
- Az eseményen résztvevők személy-és vagyonbiztonságának megőrzése,
- A kiemelt VIP személyek védelme,
- Megfelelő kommunikáció, útbaigazítás,
- A rend fenntartása a rendezvény ideje alatt
- A vendégek eltávozásának zavartalan biztosítása
- Értékelés.

A rendezők a rendezvény ideje alatt szoros kapcsolatot tartanak a főrendezővel, szükség esetén a biztonsági vezetővel. Felállítási helyüket kizárólag a biztonsági vezető vagy főrendező engedélyével, illetve utasítására hagyhatják el. A rendezvényen történő eseményekről folyamatos tájékoztatást adnak a biztonsági vezető számára, aki tájékoztatja a főrendezőt, illetve a szervező képviselőjét. A biztosításban résztvevők vezetője telefonon keresztül tartja a kapcsolatot. A helyszíni állomány köteles minden releváns információról jelentést tenni a rendezvénybiztosítás vezetőjének, és azon keresztül a szervezőknek.

4.3.2 A felügyelő-biztonsági szolgálat részletes felállítási helye és feladatai:

Mozgóőr:

Feladatai: A rendezvény ideje alatt a területen folyamatos járőrözés, kapcsolattartás a többi kollégával, az esetlegesen felmerülő problémák megoldása, információszolgáltatás, az esetleges bűncselekmények megakadályozása. Szükség esetén a pánik elkerülése végett a vészkijáratok nyitása, a vendégek elterelése. A rendezvény területén az általános rend fenntartása. Bármiféle rendbontás esetén illetve tettenérés esetén az elkövető visszatartása, a szolgálatvezető értesítése.

Színpad:

Feladatai: A koncertek zavartalan lebonyolításának biztosítása, a területen tartózkodó rajongók szórakozását zavaró egyének eltávolítása. Hangtechnikai eszközök védelme, fellépő zenekarok védelme.

4.4 Kommunikáció, kapcsolattartás

A szervező gondoskodik arról, hogy a mobil telefonszámokat egyezteti.

- A biztonsági személyzet munkatársai között a kapcsolattartás eszköze: rövidhullámú adó-vevő készülék és mobil telefon.
- A biztonsági személyzet és a szervezők közötti kapcsolattartás eszköze: mobil telefon.
- A rendezvény szervezője által kijelölt személyzet közötti kapcsolattartás eszköze: mobil telefon.

4.5 A biztonsági személyzet tagjaival szembeni elvárások

A biztonsági személyzet tagja köteles ismerni:

- a rendezvény elrendezési tervét,
- a rendezvény szervezőjének tűzvédelmi előírásait, biztonsági intézkedéseit,
- a menekülési útvonalakat, biztonsági tájékoztató pontokat,
- a tűzoltó készülékek készenlétben tartási helyeit,
- a tűzoltó járművek közlekedési útvonalait, várakozási helyeit, a tűzoltó vízforrásokat.

Legyen képes:

- a résztvevők tájékoztatására a menekülési lehetőségekről, valamennyi biztonsági szabályról,
- a tűzvédelmi rendszabályok figyelemmel kísérésére, a rendellenességek jelzésére.

Kísérje figyelemmel:

- a menekülési, mentési, tűzoltási felvonulási útvonalak szabadon tartását,
- a tájékoztató feliratok, menekülési útirányjelzők meglétét, épségét,
- a tűzcsapok megközelíthetőségét,
- a rendezvény résztvevőire meghatározott biztonsági és tűzvédelmi előírások megtartását.

4.6 Közreműködő személyek feladatai (rendezvénytechnika, műszaki személyzet)

- A rendezvény megkezdése előtt ellenőrzik a helyszínen tartózkodók tájékoztatására, értesítésére, riasztására alkalmazott hangosító eszközök elérhetőségét, működőképességét.
- A színpadok védelmére egységenként, minden megkezdett 50 m² után, 1 db 34 A oltóképességű ellenőrzött tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani.
- A színpad alatt tárolni, raktározni tilos, ott csak a funkció ellátásához legszükségesebb eszközök, berendezések lehetnek, melyek elhelyezésével biztosítani kell a tűzoltó készülékkel történő, késedelem nélküli beavatkozás lehetőségét.
- a színpad és a nézőtér elválasztására, a színpadoktól mérten 1-3 méter távolságban bonthatatlan kötésű kordont alkalmaz.
- Csak megfelelő és érvényes dokumentációkkal rendelkező színpadtechnikai eszközöket üzemelteti. A színpad felépítményét csak a dokumentációjában szereplő szélterhelési értékig szabad üzemeltetni és közvetlen környezetében tartózkodni (a színpadfelépítmény földtől mért magassága + 10m).
- A telepített faházak, mobil árusító helyek között lehetőség szerint legalább 1 méter szabad területet hagy, 30 méterenként pedig 2,5 méter széles menekülésre alkalmas sávot biztosít.
- A rendezvény installációinak telepítésekor, a tűzcsapok környezetét 1 méter sugarú körben szabadon hagyja. A terület adottságai alapján a színpad, a vendéglátással kapcsolatos egységek úgy kerültek elhelyezésre, hogy a terület bármely részén a tűzoltójárművek közlekedése biztosítva legyen.
- A rendezvényen ideiglenesen kiépítendő villamos hálózatot, berendezéseket a vonatkozó előírások szerint szerelteti. A kivitelezést csak villamos szakember (regisztrált szerelő) végezheti.

- A szabadtéri rendezvény területének minden pontjáról a kiüríthetőséget – a várható legnagyobb létszámot alapul véve – biztosítja oly módon, hogy az adott pont 40 méteres körzetét az ott tartózkodók 4 percen belül maradéktalanul el tudják hagyni.

4.7 Fellépők

- Kísérik figyelemmel a helyszínen a rendezvény résztvevőinek biztonságáról adott tájékoztatásokat.
- Vegyék figyelembe és tartsák be a rendezvény rendjére, biztonságára vonatkozó, a szervező, vagy a biztonsági személyzet által adott felhívásokat.

4.8 Vendéglátó szolgáltatók

- Kísérik figyelemmel a helyszínen a rendezvény résztvevőinek biztonságáról adott tájékoztatásokat.
- Vegyék figyelembe és tartsák be a rendezvény rendjére, biztonságára vonatkozó, a szervező, vagy a biztonsági személyzet által adott felhívásokat.
- A vendéglátó és kereskedelmi egységek védelmére minden megkezdett 100 m² után 1 db 34A, 183B C típusú egységű tűz oltására alkalmas hordozható tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani, amely érvényes felülvizsgálati idővel rendelkezik. Ennek biztosítása a vendéglátó egység üzemeltetőjének kötelessége, melyről a bérleti szerződés megkötésekor vagy a hely elfoglalásakor a felelős szervező írásban is tájékoztatja.
- Gázpalack csak nyomáscsökkentő biztonsági szerelvénnel és megfelelő állapotú, repedésmentes tömlővel üzemeltethető. A szerelvényeket a tömlőhöz szorítóbilinccsel kell rögzíteni. Csak kereskedelmi forgalomból származó, tehát minősített gázfűző (gázégő, zsámoly) berendezés használható, amely rendelkezik nyomásszabályzóval (visszaégés-gátló), termoelemes égésbiztosítóval vagy elzáró (szabályozó) szerelvénnel. Ez utóbbi nem azonos a gázpalack szerelvénnel. A fentiek meglétét a rendezvény megkezdése előtt a szervező ellenőrzi. Nem megfelelő eszközök megléte esetén annak használatát a szervező megtiltja!
A vendéglátó egységekben kizárólag biztonsági szeleppel ellátott PB gázpalackokat lehet használni. A rendezvényre a gázpalackokat gázfutár szállítja ezért nem kerül kialakításra gázcseretelep.

A PB gázpalackok alkalmazási helyeit és a használók adatait a 3.sz. melléklet tartalmazza.

- Az alkalmazott villamos hosszabbítók, elosztók lehetőség szerint kültéri kivitelűek, megfelelő IP védettségűek legyenek, vagy nedvesség és egyéb külső hatások ellen védve legyenek.

5. A RENDEZVÉNY EGÉSZSÉGÜGYI BIZTOSÍTÁSÁNAK MÓDJA

A rendezvényen egy időben várhatóan maximum 2000 fő tartózkodik

A mentésről szóló 5/2006. (II. 7.) EüM rendelet 2. melléklet 1.6.2. pontban meghatározottak alapján jelen rendezvényre érvényes előírás:

- 1000-5000 fő részvétele esetén egy esetkocsi és legalább annyi mentőgépkocsi szükséges, hogy a mentőegység elhelyezési pontja és a rendezvény legtávolabbi pontja 10 percen belül elérhető legyen.

A fentiekre tekintettel a szervező: *1 esetkocsi helyszínen tartózkodását rendelte meg, 14.00 órától.*

Az egészségügyi szolgáltató: Országos Mentőszolgálat
10.00-14.00 óráig a Vöröskereszt biztosítja az ellátást.

5.1 Köztisztaság, higiénia

A rendezvény területén keletkezett hulladék a kihelyezett állandó és a rendezvény miatt kialakított hulladékgyűjtőkbe helyezhető, melyek ürítését folyamatosan biztosítja:

Kaposvári Hulladékgazdálkodási Kft., Együd Árpád Kulturális Központ

A rendezvény területén található nyilvános WC folyamatosan nyitva tart, és azt üzemeltetőjük takarítja. A megfelelő mennyiségű illemhely kialakításáról a szervező gondoskodik, 8+1 db mobil WC telepítésével.

6. A LÁTOGATÓK TÁJÉKOZTATÁSA VÉSZHELYZET ESTÉN

Vészhelyzet kialakulás esetére 3 fős bizottság kerül összehívásra.

A bizottság tagjai:

- 1.** a rendezvény főszervezője: (Szalay Lilla 20/416-4727)
- 2.** a rendezvény kapcsolattartója: (Karpov András 20/504-8341)
- 3.** a biztosítás vezetője: (Bokor László 70/368-7276)

A bizottság tagjai egymással folyamatos kapcsolatban vannak, minősített vészhelyzet esetleges bekövetkeztekor a rendezvényt beszüntetik, ha szükséges értesítik az illetékes hatóságokat.

A hangrendszeren, vagy a hangtechnikai pultban elhelyezett hangosbeszélőn keresztül a rendezvény megbízott képviselője, illetve a biztosítás vezetője tájékoztatja a közönséget a kiürítés üteméről és a menekülési útvonalokról.

„Tisztelt Vendégeink! A rendezvény területén tűz van / bombariadó etc. van. A rendezvény területét kiürítjük. Ennek lebonyolításában a biztonsági emberek és a rendezvény szervezői segédkeznek az ő utasításait kérjük tartsák be. Kérjük fegyelmezetten hagyják el a területet. A kijelölt menekülési útvonalon keresztül hagyják el a területet.”

Vészhelyzet kialakulás esetén a biztonsági szolgálat tagjai a menekülési útvonalak felé irányítják a közönséget.

A biztonsági őrök a közönség távozásáig segítik a távozókat, helyüket nem hagyják el!

A látogatók tájékoztatását segíti a színpad mellett elhelyezésre kerülő tájékoztató tábla, mely a terület rajzát, és a menekülési útvonalakat tartalmazza.

6.1 A tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módja

- Az esetlegesen előforduló tűz- és káresemények bekövetkezése esetén a rendezvény területén tartózkodó biztonsági személyzet jelzi a főszervezőnek, a biztosításért felelős személynek, akik szükség esetén értesítik az illetékes hatóságokat (tűzoltóság rendőrség. etc.)
- A fentiekkel párhuzamosan a technikai és az egészségügyi személyzet az előírásoknak megfelelően rendelkezésre álló eszközökkel megkezdí a felmerült esemény elhárítását. (a keletkezett tűz oltását, a rendezvény, vagy annak egy részének áramtalanítását, az esetleges sérültek ellátását, etc.).
- A hangrendszeren, vagy a hangtechnikai pultban elhelyezett hangosbeszélőn keresztül a rendezvény megbízott képviselője, illetve a biztosítás vezetője tájékoztatja a közönséget a kialakult helyzetről. A biztonsági személyzet a kialakult helyzetnek megfelelően segíti a látogatókat a veszélyesé vált terület elhagyásában.

6.2 A rendezvényterület energiaellátásának módja, annak lekapcsolási lehetőségei

A rendezvény energiaellátását EON hálózat biztosítja.

A rendezvény áramtalanítása a hálózat lekapcsolásával történik.

6.3 A résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalak jelölésének módja (iránymutató táblák, irányfények), azok sötétedést követő megvilágításának lehetőségei

A rendezvény minden pontjáról jól látható, foszforeszkáló, a menekülés útirányt jelző táblák kerülnek elhelyezésre.

A rendezvény menekülési és egyéb útvonalainak sötétedés utáni láthatóságát térvilágítás biztosítja. A térvilágítás energiaellátását EON hálózat szolgáltatja.

Hálózati hiba, az áramellátás szünetelése esetén az áramot aggregátor biztosítja, 2 reflektorral, 30 perces időtartamban.

6.4 A résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetése, használatának leírása

Eszközök

- Vizuális eszközök: A rendezvény minden pontjáról jól látható, a menekülés útirányt és a vészkijáratokat jelző, foszforeszkáló táblák. A nagyszínpadnál elhelyezett információs táblák.
- Hangeszközök: Egy áramforrással rendelkező hangrendszer. A hangrendszer alkalmas a rendezvény területén tartózkodók tájékoztatására. A hangrendszer rendelkezik URH adó és vevő készülékkel, melyek váratlan esemény bekövetkezése esetén is lehetővé teszi a területen tartózkodók tájékoztatását.

Ismertetése

Hangszóró rendszer (PA) típus, teljesítmény, darabszám: Martin Audio London, 25 000 W, 2x8 db top hangfal

Mélynyomó típus, darabszám: Martin Audio London, 25 000 W, Martin Audio London, 25 000 W,

Monitor típus: Ps-15, 8 db

Keverő típus, darabszám: Midas M32, 2 db

A nagyszínpadnál elhelyezett és a terület bármely pontján, az ott tartózkodók folyamatos informálására alkalmas megafon.

7. TEENDŐK TŰZ- ÉS KÁRESEMÉNY ESETÉN

7.1 Tűz jelzésének módja

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, az haladéktalanul köteles értesíteni a tűzoltóságot, és a rendezvény szervezőjét vagy a biztonsági szolgálatot. A jelző személy a jelzés megtétele után meggyőződik a hozzá érkezett jelentés tényéről, és ennek függvényében teszi meg a további intézkedéseket.

A tüzet jelző személy feladata:

- jelzi a riadó tényét
- jelzi a riadó helyét és okát
- értesíti a Tűzoltóságot

A bejelentés tartalmazza:

- az esemény pontos helyét,
- mi történt,
- mi ég,
- mi van veszélyben,
- emberélet van-e veszélyben,
- a jelző személy nevét és telefonszámát.

7.2 A rendezvényterület kiürítésének esetei

A rendezvény felfüggesztésére és területének kiürítésére kerül sor:

- baleset,
- elemi csapás (tűz, viharos időjárás),
- tömeges rendbontás esetén,

- valamint minden olyan esemény bekövetkezésekor, vagy várható bekövetkezésekor, amely a résztvevők testi épségét, életét veszélyeztetheti.

A rendezvény felfüggesztését a felelős szervező vagy hatóság rendelheti el.

Vészhelyzet esetén befogadó helyszín: Kaposvár Pláza (az együttműködési megállapodást a 4. sz. melléklet tartalmazza).

7.3 A rendezvényterület elhagyásának módja

A rendezvény területéről a gyors és biztonságos menekülést biztonsági jelek segítik. A kiürítési, menekülési útvonalakat 1200x600 mm nagyságú, zöld alapon fehér, foszforeszkáló biztonsági jelek jelzik.

- A területen a közlekedési utakat, –menekülés céljára szolgáló utakat és területeket teljes szélességében és állandóan szabadon kell tartani.

- A területen, annak helyiségeiben és szabad területein található valamennyi villamos berendezés kapcsolóját, közmű nyitó- és zárószerkezetét, tűzvédelmi berendezéseket, továbbá tűzoltó készülékeket eltorlaszolni, az azokhoz vezető utat leszűkíteni, tárolás céljára használni még átmenetileg sem szabad.

8. INTÉZKEDÉS VIHAROS IDŐJÁRÁS ESETÉN

A rendezvény szervezője a rendezvény ideje alatt az OMSZ és az OKSZ Megyei Igazgatóság ügyeletével a rendezvény főszervezőjével, illetve a biztonsági szolgálat vezetőjével köteles folyamatos kapcsolatot tartani.

50 km/h szélsébség esetén fokozott figyelemmel kell a rendezvényt biztosítani és az időjárás előrejelzés folyamatos figyelése kötelező.

60 km /h szélsébség esetén – amennyiben két percen belül nem csökken a szélsébség – a rendezvényt félbe kell szakítani, a kiürítést és a menekítést meg kell kezdeni. Hangosbeszélőn keresztül közölni kell a következőket:

„ Tisztelt Hölgyeim és Uraim! Sajnálattal közöljük, hogy a várható rendkívüli időjárásra tekintettel a rendezvényt meg kell szakítanunk. Kérjük Önöket, hogy hagyják el a rendezvény területét a kijelölt vészkijáratokon keresztül. „

Kapcsolattartás:

Rendőrség 107, 112 illetve a rendezvény helyi kirendelt parancsnoka.

Mentők: 104 illetve a helyi mentőszolgálat

Tűzoltóság: 105 illetve a helyi kirendelt ügyelet

Katasztrófavédelem: + 36 82 528 990 Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Ig.

OMSZ: + 36 1/346-4733

Polg.Mest.Hiv. Kaposvár + 36 82/501-501

A riasztások mobil eszközre letöltött alkalmazáson keresztül érkeznek.

Kaposvár, 2022. március 30.

Kiürítés számítás – Szabadtéri rendezvény

A kiürítés számítást végezte: Horváth Bálint tűzvédelmi főelőadó
(Biz.sz.: 125581/6/2017)

A rendezvény helyszíne: **Kaposvár, Városliget**

A kiürítés számítás a hatályos Tűzvédelmi Műszaki Irányelv alapján készült:
TvMI 10.01:2015.07.15. Szabadtéri rendezvények.

Kaposvár Városliget területén megtartandó szabadtéri könnyűzenei rendezvény esetében az **első számítási metódus** alkalmazható!

A szabadtéri rendezvényen tervezett létszám: **4000 fő max.**
Rendezvény helyszíne, nézőtéri terület: füves lépcsőzetes; térkövezett, betonozott
Rendezvény alapterülete: 6000 m²
Veszélyeztetett terület (színpad és nézőtere): 2000 m²

Kiürítés megengedett időtartama: **4 perc**

Minimális menekülési szélesség meghatározása:

$$\text{min. men. szélesség} = \frac{N}{k \times 4 \text{ min}} = \frac{4000 \text{ fő}}{41,7 \text{ fő/m} \times 4 \text{ perc (166,8)}} = \underline{23,98 \text{ m}}$$

A tervezett menekülési útvonalak és azok összesített szélessége meghaladja a számított minimális menekülési szélességet, így megfelelő.

A nézőtér kiürítésének számításakor csak a menekülésre alkalmas útvonalak lettek figyelembe véve, korrigálva a helyszín sajátos geológiai és növényzeti adottságaival, jellemzőivel.

Haladási sebesség meghatározása:

Kiürítendő terület létszámsűrűsége: 2,8 fő/m²

TvMI 4.5.4. 1. táblázat alapján a haladási sebesség vízszintesen: 27,8 m/perc

TvMI 4.5.4. 1. táblázat alapján a haladási sebesség lépcsőn: 24,1 m/perc

A legkedvezőtlenebb útvonalon füves terület, zöld felület és talaj található, melynek korrekciós tényezője a TvMI alapján 0,9.

A rendezvény nézőtere a színpadtól távolodva emelkedő, ezért a nézőtér kiürítésének számításakor a lépcsőn való haladási sebesség tekinthető irányadónak.

Horváth és Társa Kft.

Munkavédelem, Tűzvédelem, Munkajog, Emelőgépek

Tel.: +36 30 986 5293, +36 30 927 8646; e-mail: horvathestarsa@gmail.com

$$t_{a1} = \sum_{i=1}^n \frac{S_{1i}}{V_i}$$

$$\begin{aligned} \text{,ahol } v_{\text{füves vízszint}} &= 27,8 \text{ m/perc} \times 0,9 = 25,02 \text{ m/perc} \\ V_{\text{füves lejtőn}} &= 24,1 \text{ m/perc} \times 0,9 = 21,69 \text{ m/perc} \end{aligned}$$

Ennek megfelelően a kiürítés időtartamának kiszámítása:

Nézőtér kiürítése

$$\begin{aligned} t_{a1} &= \frac{60 \text{ m}}{21,69 \text{ m/perc}} + \frac{20 \text{ m}}{25,02 \text{ m/perc}} = \\ &= 2,77 \text{ perc} + 0,8 \text{ perc} = \underline{\underline{3,57 \text{ perc} < 4 \text{ perc}}} \end{aligned}$$

Megfelelt!

Számítások alapján a rendezvény nézőtere a jogszabályban meghatározott időn belül kiüríthető.

A rendezvény során a feltételezett rendkívüli esemény (tűz, veszélyforrás) helyszínének kijelölése a TvMI-ben meghatározottak szerint történt. A kiürítés számítása során a veszélyforrás keletkezési helyének elsődlegesen a színpad, valamint a rendezvényen résztvevő vendéglátóhelyek környezete került figyelembe vételre. A nézőtér kiürítésének számításakor csak a menekülésre alkalmas útvonalak lettek figyelembe véve, korrigálva a helyszín sajátos geológiai és növényzeti adottságaival, jellemzőivel

Készült: Kaposvár, 2017.04.27.



Horváth és Társa Kft.
Kaposvár, Zaranyi ltp. 6/11.
horvathestarsa@gmail.com

Horváth László **Horváth Bálint**
ügyvezető **ügyvezető**
munkabiztonsági és tűzvédelmi szakemberek
30/9278-646 **30/986-5293**

Mv.képzettség ig (törzslap sz.; kelte):
10-MVK-K-01/1986/87 34/2008.F.
Kaposvár, 1987. június 16. Budapest, 2008. november 18.
Tv.képzettség ig (törzslap sz.; kelte):
VI-170/2001 125581/6/2017
Budapest, 2001. július 02. Pécs, 2017. február 22.

HORVÁTH ÉS TÁRSA Kft.
7400 Kaposvár, Zaranyi ltp. 6/11.
Adószám: 12590357-3-14
OTP: 11743002-20121572

Horváth és Társa Kft.

Munkavédelem, Tűzvédelem, Munkajog, Emelőgépek
Tel.: +36 30 986 5293, +36 30 927 8646; e-mail: horvathestarsa@gmail.com

Jelmagyarázat:



áramfelvételi hely



menekülési útvonal



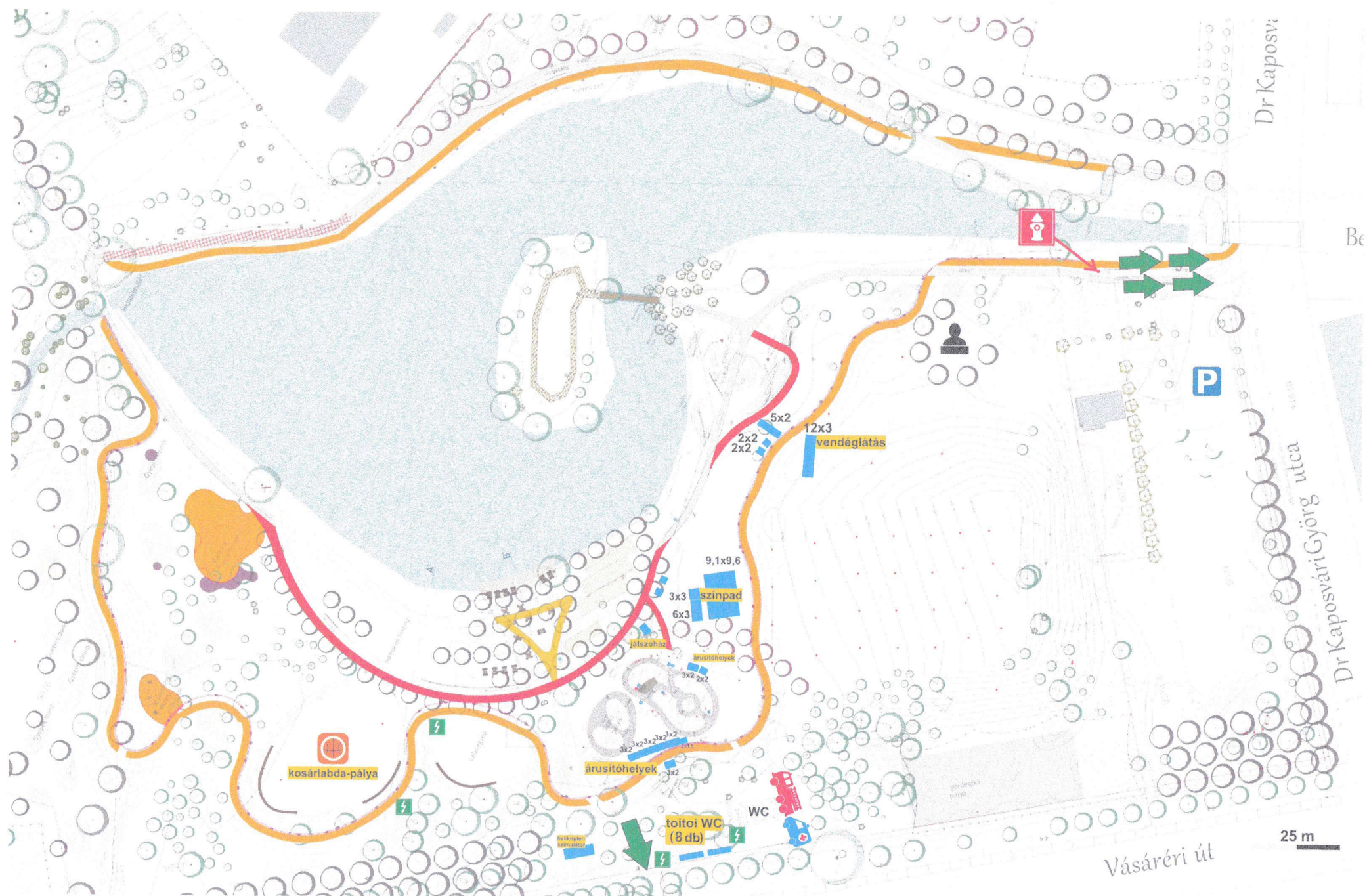
tűzcsap



tűzoltó gépjármű
közlekedésére szolgáló út



mentőautó közlekedésére
szolgáló út



PB gázpalackok nyilvántartása

Családi Nap 2022 Városliget

Alkalmazás helye: Városliget

Használó adatai:

1. Babai Tamásné (Tel.: 20/962-5068)

Cím: 7561 Nagybajom, Fő u. 139.

Adószám: 51210922-2-34

Árusítani kívánt termék: nagy vendéglátás

2. Váraljai Zsolt (Tel.: 20/912-2790)

Cím: 7588 Vízvár, Szabadság u, 94.

Adószám: 73626617-1-34

Árusítani kívánt termék: kürtőskalács

3. Balaton Ice Kft. – Máté Ferenc

cím: 8600. Siófok, Vajda János utca 32/a

Adószám: 13936879-2-14

Árusítani kívánt termék: kenyérlángos

4. Zenger György

Cím: 7400. Kaposvár, Viola utca 11.

Adószám: 67370441-1-34

Árusítani kívánt termék: spirál krumpli