

BM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI
FŐIGAZGATÓSÁG

A BM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓ

115 / 2011. számú

INTÉZKEDÉS

A tűzoltási műszaki mentési tervre kötelezett létesítmények, területek köréről, valamint a
Tűzoltási Műszaki Mentési Terv tartalmi és formai követelményeiről

Budapest, 2011. dec. 28.

A tűzoltóság tűzoltási és műszaki mentési tevékenységének általános szabályairól szóló 39/2011. (11. 15.) BM rendelet 55. § (3) alapján a Tűzoltási Műszaki Mentési Terv (a továbbiakban: TMMT) részletes szabályozása érdekében kiadom az alábbi

intézkedést:

1. Az intézkedés hatálya a hivatásos katasztrófavédelem központi szervére (továbbiakban: BM OKF), annak területi és helyi szerveire, valamint az önkormányzati és a létesítményi tűzoltóságokra terjed ki.
2. A TMMT-re kötelezett létesítmények, területek köréről, valamint annak tartalmi és formai követelményeiről szóló előírásokat jelen intézkedésem 1. sz. mellékleteként adom ki.
3. A TMMT-t a működési terület szerinti Hivatásos Tűzoltóság (a továbbiakban: HT) tűzoltóparancsnoka köteles elkészíteni, és gondoskodni annak naprakész állapotáról.
4. A TMMT készítésébe be kell vonni a BM OKF helyi szerveinek Tűzoltósági Felügyelőségét, a Polgári Védelmi Felügyelőségét, valamint az Iparbiztonsági Felügyelőségét.
5. A tűzoltóságokon a jelenleg rendelkezésre álló TMMT-k felülvizsgálatát és a jelen intézkedésben foglalt tartalmi és formai átdolgozását 2012. április 1-je és 2012. július 31. között kell végre hajtani.
6. A jelen intézkedésben meghatározott követelmények alapján az újonnan kötelezett létesítményekre és területekre készített TMMT-ket 2012. december 31-ig kell elkészíteni.
7. Ez az intézkedés 2012. január 1-jén lép hatályba.



Dr. Bakondi György tűzoltó altábornagy
főigazgató

Készült: 2 példányban
Egy példány: 1 lap
Mellékletek: 8 oldal + 3 oldal függelék
Készítette: Bérczi László tű. dandártábornok
Kapják: Csatolt elosztó szerint

Ellenjegyzés: H. Cs. 11. 16

A TMMT-re kötelezett létesítmények, területek köréről, valamint a tűzoltási műszaki mentési terv tartalmi és formai követelményeiről

I. fejezet

A TMMT készítésére kötelezett létesítmények, területek köréről

1. Mélyépítésű létesítmények, talajszintalatti helyiségek és gépjárműtárolók:
 - (1) 50-nél több gépjármű befogadására alkalmas gépjárműtárolók épülete;
 - (2) több szintes nyitott gépjárműtárolók, melyek szintenként minimum 20 gépjármű befogadására alkalmasak;
 - (3) metróállomások;
 - (4) 800 méternél hosszabb alagutak.
2. Szállásépületek:

200 főnél nagyobb befogadóképességű üdülőfunkcióval rendelkező épület, kollégium és üdülőszálló, gyógyszálló, szanatórium, gyógyüdülő.
3. Közösségi épületek:
 - (1) a közszolgálati televíziók, rádiók és létesítményeik;
 - (2) országos, megyei levéltárak;
 - (3) nagy értékű és jelentőségű műemlék épületek, ahol egy tűzszakasz alapterülete meghaladja az 1500 m²-t és a létesítmény 300 fő befogadóképesség feletti;
 - (4) kulturális létesítmény, intézmény, amelyben egy tűzszakasz befogadó képessége 300 főnél nagyobb (könyvtár, múzeum, színház, rendezvény és sportszarnok);
 - (5) bevásárlóközpontok, nagyáruházak ahol egy tűzszakasz alapterülete meghaladja a 6000 m²-t, vagy az összesített tűzszakasz nagysága meghaladja a 10 000 m²-t;
 - (6) 50 fő befogadó képesség feletti speciális ellátást biztosító létesítmények (a mozgásukban és/vagy cselekvőképességükben korlátozott személyek, valamint a testi fogyatékosok, vakok, gyengén látók, szellemi fogyatékosok intézményei),
 - (7) 50 fő befogadó képesség feletti időskorúak számára létrehozott létesítmények (szociális otthonok, idősok házai, napközi otthonai, egészségügyi gondozó intézményei);
 - (8) kórházak, klinikák (100 fő fekvőbeteg ellátása felett);
 - (9) Igazgatási és irodaépületek, ahol egy tűzszakasz alapterülete meghaladja a 3000 m²-t és a tűzszakasz befogadóképessége meghaladja a 300 főt.
4. Ipari épületek, területek:
 - (1) alsó-, felső küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemekre, súlyos káresemény elhárítási terv készítésére kötelezett ipari üzemekre;
 - (2) „A” – „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt létesítmények, vegyi üzemek, gyógyszergyárak;
 - (3) a mezőgazdasági rendeltetésű épületek közül a malmok és az ipari épületek közül a 3000 m²-es tűzszakasz méreténél nagyobb „C” tűzveszélyességi osztályú épületek.
 - (4) erőművek (kivéve: szél-erőmű, víz-erőmű);
 - (5) sugárveszélyes, radioaktív anyagot vagy izotópot felhasználó és tároló területek, létesítmények (kizárólag atomerőművek, kutatóreaktorok, kiégett nukleáris fűtőelemek átmeneti száraz tárolóira);
 - (6) gázfogadók és gázterminálok, ha a gáz nyomása 25-40 bar közötti és a tartályokban lévő gáz térfogata meghaladja a 15.000 m³-t;

- (7) éghető folyadéktároló tartálytelep
- a) tartálytelepeken a legnagyobb tartályból és védőterületéből adódó összesített legnagyobb égő felületre;
 - b) a legnagyobb erőt, teljesítményt és oltóanyag-mennyiséget igénylő tartály és felfogó tér együttes tűzére;
 - c) telepszerű, vagy tartályok közös felfogótérben történő elhelyezés esetén, ha a tartályok összesített tárolókapacitása meghaladja az 1000 m³-t;
 - d) minden olyan helyen, ahol azt a tárolt anyag veszélyessége, feldolgozása, tárolása indokolttá teszi.
5. Honvédségi területek, épületek:
A BM OKF és a Magyar Honvédség által közösen meghatározott veszélyes katonai objektumokra, területekre és létesítményekre.
6. Tárolási épületek, területek:
„A-D” tűzveszélyességi osztályba tartozó tárolók, raktárak, ahol a tűzszakasz 4000 m², vagy a tűzszakaszok összesített alapterülete a 10 000 m²-t meghaladja;
7. Egyéb létesítmények, területek:
- (1) Magas épület, rendeltetéstől függetlenül;
 - (2) A főfoglalkozású létesítményi tűzoltóság működtetésére, fenntartására kötelezett létesítmény tűzvédelmi szempontból kiemelt fontosságú területeire;
 - (3) 300 főt meghaladó utasforgalmat lebonyolító vasúti pályaudvar, rendező-pályaudvar, valamint teher-pályaudvar.
 - (4) Robbanóanyag illetve pirotechnikai anyagok, termékek tárolásával, gyártásával, felhasználásával foglalkozó üzemek;
 - (5) Nyilvános repülőteret igénybe vevő főbb légijármű-típusra.
8. A működési terület szerinti Hivatásos Tűzoltóság parancsnoka a kötelezőn meghatározott létesítményeken, területeken kívül javaslatot tehet további TMMT-k elkészítésére az illetékességi terület szerinti megyei katasztrófavédelmi igazgatónak.

II. fejezet

A TMMT tartalmi és formai követelményei

Általános rendelkezések

9. (1) A TMMT-t úgy kell elkészíteni, hogy az tartalmilag - a vonulási távolsággal pontosítva - összhangban legyen az Országos Műveletirányító Tervvel (a továbbiakban: OMT), valamint a létesítményben az emberi élet és a vagyonvédelem érdekében külön jogszabályokban előírt egyéb tervekkel is.
- (2) A TMMT-nek tartalmaznia kell egy „Egyszerűsített Tűzoltási és Műszaki Mentési Tervet” (a továbbiakban: ETMMT) is.
- (3) Az TMMT tartalmazza az adatszolgáltatásra vonatkozó szöveges részt a 11. pont szerint.
- (4) A TMMT elkészítéséhez szükséges erő-eszköz számítás meghatározásának módja az on-line KAP rendszeren táblázatos formában 2012. március 15-től lesz elérhető.
- (5) A TMMT tartalmi követelményeit a tűzoltásra a Tűzoltás-taktikai szakutasításban meghatározott követelményekkel együtt minden esetben, a műszaki mentésekre értelemszerűen a Műszaki Mentési Műveleti szakutasításban meghatározottak alapján kell betartani.

(6) A TMMT-nek tűzoltóságankénti bontásban négyjegyű sorszámot kell adni úgy, hogy az első két számjegy a tűzoltóság azonosító száma (az azonosító sorszámot az illetékességi terület szerinti katasztrófavédelmi igazgatóság határozza meg pl. Tatabánya HT 04), a 3-4. számjegy pedig a TMMT-ek sorszáma legyen (pl. Tatabánya HT első TMMT a 0401 nyilvántartási számot kapja). Szomszédos megye közigazgatási területére átnyúló települések esetében, a szomszédos megye rövidített alakját kell a négyjegyű szám elé beírni (pl. Pest megye esetében „PEST”). A TMMT nyilvántartási száma mellé az illetékességi terület szerinti katasztrófavédelmi igazgatóság rövidítését is fel kell tüntetni.

(7) A TMMT minden pontját ki kell dolgozni, úgy hogy a fejezetek sorrendjétől, valamint címeitől eltérni nem lehet. Amennyiben valamely létesítményre, épületre nem vonatkozik az adott fejezetcím, akkor annak nemlegességet kell jelölni (pl a megvalósult tervekől: nem, nincs). Az információk lényegre törőek, rövidek legyenek.

(8) A TMMT elhelyezési követelményei:

- a) az TMMT-et csak az ügyeleteken;
- b) az ETMMT-et a betervezett tűzoltó gépjárműfecskeendőkön kell elhelyezni.

Az TMMT tartalmi és formai követelményei

10. A HT saját működési területére készített TMMT előlapját a 1. sz. függelék alapján a szomszédos megye közigazgatási területére átnyúló területre készített TMMT előlapját pedig a 2. sz. függelék alapján kell elkészíteni.

11. (1) A TMMT adatszolgáltatásra vonatkozó szöveges része a létesítményre, területre vonatkozóan az alábbi adatokat tartalmazza:

- a) megnevezése;
- b) címe, külterületen GPS koordináta;
- c) telefonszáma;
- d) tevékenységi köre;
- e) technológiája;
- f) létesítmény, terület tűzvédelméért felelős személy neve, telefonszáma, stb.;
- g) a létesítmény, terület rendelkezik e létesítményi tűzoltósággal;
- h) létesítmény, terület műszaki vonatkozásban meghatározott felkészültségű szakember(ek), illetékes személy(ek) neve, telefonszáma stb.;
- i) társszervekkel kapcsolatos információk (nevek, telefonszámok, stb.);
- j) várhatóan hány fő tartózkodik maximum egyidejűleg a létesítményben napszakonként vagy műszakonként;

(2) Erő-, eszköz meghatározás:

- a) tervezett riasztási fokozat;
- b) különleges szerek felsorolása;
- c) oltóanyagigény (víz, por, hab, gáz).

(3) A megközelítési útvonal(ak)ra vonatkozóan:

- a) a vonulási útvonal az OMT szerint;
- b) vonulást akadályozó, befolyásoló tényezők,
- c) a vonulási távolság (a tűzoltóság székhelyétől a létesítmény, terület címéig) és a vonulási idő (60 km/órával számolva) közvetlenül a létesítményhez;
- d) irányítási pont, bevetési hely, a bevetésre tervezett erők megérkezésekor a jelentkezési pont(ok);
- e) a menekülési és mentési útvonalak, azoknak az útvonalaknak a meghatározása, kijelölése, amelyeken az életmentés, illetve kiürítés végrehajtható;

- (4) A tűzveszélyességi osztályba sorolását:
- a létesítmény tűzveszélyességi osztálya;
 - az „A”-„B” tűzveszélyességi osztályba tartozó
 - építmények,
 - helyiségek,
 - szabadterek megnevezése, elhelyezkedése;
 - üzemszerűen előforduló tűz- és robbanásveszélyes, valamint egészségkárosító anyagok felsorolását a 3. számú függelék alapján.
- (5) A létesítmény tűzoltás taktikailag fontos sajátosságait:
- a közműhálózattal kapcsolatos, tűzoltás szempontjából fontos információk (a közművek kiszakaszolásának lehetőségei, ezt esetlegesen kizáró okok kiemelt meghatározása)
 - víz
 - villany
 - gáz
 - sűrített levegő
 - csatornahálózat.
 - a tűzoltást és műszaki mentést meghatározó (befolyásoló) technológiai folyamatok,
 - számított tűzterhelést,
 - a tűzoltást és műszaki mentést meghatározó (befolyásoló) építési és egyéb sajátosságok (hő- és füstelvezető);
 - a beépített oltóberendezések telepítési helye, működtetésükhöz szükséges intézkedések és egyéb információk (pl. hab- és gázelárasztás, sprinkler stb.)
 - tűzvédelmi és műszaki mentéshez szükséges eszközök tárolási helye, működtetésükhöz szükséges intézkedések.
- (6) A legnagyobb veszélyforrás:
- megnevezése;
 - elhelyezkedése;
 - a tűzoltás és műszaki mentés szempontjából a veszélyforrás sajátosságai.
- (7) A balesetveszély elhárításával kapcsolatban a veszélyforrások elhárításának előre tervezhető feladatai:
- füstmentesítés;
 - robbanásveszély megszüntetése, stb.
- (8) Az oltóanyagforrásokat:
- az oltóvízforrások elhelyezkedése a rá vonatkozó adatokkal (átmérő, nyomás, vízhozam, tároló kapacitás);
 - a helyszínen tárolt (készletezett) egyéb oltóanyagok:
 - hozzáférhetősége,
 - mennyisége,
 - fajtája,
 - bevetethetőségük lehetőségei;
 - műszaki mentéshez szükséges anyagok:
 - hozzáférhetősége,
 - mennyisége,
 - fajtája,
 - bevetethetőségük lehetőségei;

- d) a helyszínen található oltóeszközök;
 - e) helyszínen található műszaki mentési eszközök;
- (9) A helyszínen igénybe vehető eszközök;
- a) helyszínen igénybe vehető létesítmény erő- és munkagépei, egyéb eszközei és az igénybe vehető kezelő személyzet;
 - b) a munkahelyi polgári védelmi szervezet igénybevételi lehetősége.
- (10) A tűzoltás, műszaki mentés helyszínének megjelölése:
- a) a legtöbb erőt, eszközt, oltóanyagot igénylő tűz, műszaki mentés helyének meghatározása;
 - b) az irányítási mód meghatározása;
 - c) a felderítés lehetséges módozatai;
 - d) az életmentés végrehajtásának lehetőségei;
 - e) tűzoltás, műszaki mentés feladatai;
 - f) a betervezett erők feladatainak meghatározása;
 - g) a hírforgalom megszervezése, az információk továbbításának rendje;
 - h) a társszervekkel való együttműködés tervezése (mentők, rendőrség, katasztrófavédelem, létesítmény szakemberei stb.);
- (11) A készítés dátumának megjelölése, valamint a készítő és a készítésben közreműködők aláírása.

Az ETMMT tartalmi és formai követelményei

12. Helyszínrajzra vonatkozó követelmények:

- (1) Legfeljebb A/3-as formátumban kell készíteni. Azon esetekben ahol A/3-as méret nem lenne elegendő, ott a rajzokat több részre kell bontani, szintén A/3-as formátumra, és jobb felső sarkában meg kell számozni.
- (2) Többszintes épület esetén a legnagyobb veszélyforrásra való felhívás szövegesen, úgynevezett képfelirattal (pl: labor a 2. emeleten) jelenjen meg a helyszínrajzon.
- (3) A helyszínrajzon a hatályos egyezményes jeleket kell alkalmazni.
- (4) A rajzokon minden esetben eltérő színnel kell feltüntetni az egyezményes rajzjeleket. Minden rajzot, illetve az egyezményes rajzjelekben nem szereplő jelölést jelmagyarázattal is el kell látni.
- (5) A helyszínrajzon jelölni kell:
 - a) a létesítmény, terület nevét és címét
 - b) az égtáj jelölést;
 - c) az épület fő méreteit;
 - d) a homlokzati magasságot;
 - e) a szintek számát;
 - f) a befogadó képességet;
 - g) az érkező szerek rajparancsnokai részére kijelölt irányítási pontot;
 - h) a közmű elzárókat (a gépészeti elzárók főkapcsolóit, főelzáróit meg kell különböztetni a szakaszoló kapcsolóitól),

- i) a vízszervezési helyeket;
- j) a tűzoltási felvonulási területet a szerekkel és eltérő színnel (zöld mező) a magasból mentő gépjárművek felállítási lehetőségeinek helyét a maximális terhelhetőség megjelölésével;
- k) a létesítményre vonatkozólag biztonsági liftet, a tűzjelző és oltó központ, hő- és füstelvezető nyitásának helyét, valamint a kulcsszéf és tervszekrény helyét;
- l) az épület természetes behatolási pontjait;
- m) a legnagyobb veszélyforrást (piros színű kerettel jelölve);
- n) a menekülési útvonalakat;
- o) egyéb, a beavatkozás biztonsága szempontjából jelentős veszélyforrást.

(6) Az előzőek értelmében az alapvezeték, a sugarakat és a tűzfelületet nem kell berajzolni.

13. Térképszelvényre vonatkozó követelmény

- a) A térképszelvényen fel kell tüntetni a határoló utcák megnevezéseit, a környező épületek házszámait, valamint a létesítmény helyszínrajzát mely tartalmazza a megközelítési útvonalakat is.
- b) A térképszelvényt legfeljebb A/4-as formátumban kell elkészíteni.

14. (1) A gyors-információkat tartalmazó rövidített szöveges résznek tartalmaznia kell a tűzoltás és műszaki mentés szempontjából legfontosabb jellemző adatokat:

- a) A létesítmény neve, címe.
- b) A létesítmény illetékes szakemberei:
 - létesítmény tűzvédelméért felelős személy neve, telefonszáma, stb.,
 - a létesítmény rendelkezik e létesítményi tűzoltósággal;
 - létesítmény műszaki vonatkozásban meghatározott felkészültségű szakember(ek), illetékes személy(ek) neve, telefonszáma stb.
- c) Erő-eszköz meghatározása:
 - tervezett riasztási fokozat,
 - különleges szerek felsorolása,
 - oltóanyag igény (por, hab, víz, gáz).
- d) A létesítmény tevékenységére vonatkozó adatok:
 - tevékenységi kör, rendeltetés;
 - legnagyobb veszélyforrás megnevezése;
 - legnagyobb veszélyforrás sajátosságai;
 - várhatóan hány fő tartózkodik maximum egyidejűleg a létesítményben napszakonként vagy műszakonként.
- e) A létesítmény oltóanyag ellátottsága:
 - a helyszínrajzon megjelölteken kívül szükséges egyéb információk (pl. hab- és gázélarasztás, sprinkler, stb.)
- f) Létesítmény tűzvédelmi meghatározásaira:
 - az „A”- „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó
 - építmények,
 - helyiségek,
 - szabadterek megjelölése
- g) Tűzoltás taktikai jellemzőkre:
 - beépített tűzvédelmi berendezések meghatározása,
 - közművek kiszakaszolásának lehetőségei, ezt esetlegesen kizáró okok kiemelt meghatározása.

(2) A létesítmény, terület sajátosságait figyelembe véve, az úgynevezett rövidített szöveges rész a működési terület szerinti tűzoltó parancsnok döntése alapján, további pontokkal is kiegészíthető.

(3) Az úgynevezett rövidített szöveget részt legfeljebb A/4-as formátumban kell készíteni.

15. ETMMT összeállítására vonatkozó követelmények:

Az ETMMT lapjait le kell laminálni, az egyik oldalán szerepeltetni kell az adott létesítmény helyszínrajzát (legfeljebb A/3 formátumban), a másik oldalán pedig a térképszelvényt és a gyors-információkat tartalmazó rövidített szöveges részt.

Különös rész

16. (1) Éghető folyadékot tároló tartályok telephelyére a TMMT-t úgy kell elkészíteni, hogy az támpontot nyújtson a telepen található valamennyi 500 m³ vagy annál nagyobb tartály oltásához is. Az ezekről készített tervekivonatokat a TMMT mellékleteként kell elkészíteni és tartalmazniuk kell a tartálytípusok főbb tűzoltási jellemzőit.

- a) a tárolt anyagot és főbb veszélyeit;
- b) a tartály és felfogóterének jellemző méreteit;
- c) a szükséges oldatintenzitásokat;
- d) a hűtéshez szükséges vízintenzitásokat az égő és a szomszédos tartályok esetén;
- e) a stabil, illetve félstabil beépített oltóberendezés teljesítményét és jellemző adatait;
- f) a mobil tartálytűzoltó eszközök jellemző adatait és a riasztás módját, a vízforrások jellemző adatait, ha azok eltérnek a TMMT-ben szerepeltetett adatoktól;
- g) a szükséges riasztási fokozatokat;

(2) A TMMT mellékleteként készített tervekivonatoknak tartalmazniuk kell a tervezett erőket, eszközöket, oltóanyag mennyiségeket és teljesítményadatokat a telepen található valamennyi 500 m³-es vagy annál nagyobb tartályméretre, valamint az említett tartályoknál és felfogótereiknél lehetséges tűztípusokra, beleértve ebbe a körgyűrű-, a tartály- és a felfogótér tüzeket is.

17. Az állandóan üzemelő repülőtéren, illetve közvetlen környezetében bekövetkező rendkívüli esemény felszámolása érdekében minden nyilvános repülőtérre igénybe vevő főbb légijármű-típusra, a kategóriájának megfelelő TMMT-t kell készíteni. A TMMT-et a Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet ajánlása (ANEX 14) alapján kell elkészíteni.

18. Robbanóanyag illetve pirotechnikai anyagok, termékek tárolásával, gyártásával, felhasználásával foglalkozó üzemekre vonatkozóan a TMMT-et úgy kell elkészíteni, hogy figyelembe kell venni az üzem munkavédelmi, biztonságtechnikai szabályait, a balesetelhárítási intézkedési tervét és a speciális előírásokat.

19. (1) Atomerőművek, kutatóreaktorok, kiégett nukleáris fűtőelemek átmeneti száraz tárolóinak TMMT készítésénél figyelembe kell venni a létesítmény munkavédelmi, biztonságtechnikai szabályait, a baleset-elhárítási intézkedési tervét, a nukleáris létesítményre vonatkozó speciális előírásokat.

(2) A TMMT-nek választ kell adnia az egységek kommunikációjára, a sugárterhelés mérésére, az egyes egységek önállóságának mértékére.

(3) A TMMT mellékletét képezze a létesítményre vonatkozó Sugárvédelmi Terv.

(4) Kutatóreaktorokra készített TMMT-nek tartalmaznia kell:

- a) az irányelveket a beavatkozó egységek sugárvédelmére,
- b) irányadó szinteket a tűzoltási, műszaki mentési tevékenységre a külső sugárterhelés alapján,
- c) a sugárterhelés ellenőrzését,
- d) a beavatkozás szabályait sugárveszélyes területen tűzoltás, műszaki mentés során,
- e) beléptetési pontokat az ellenőrzött zónába,
- f) az ellenőrzött zónába történő belépés szabályait.

(5) Kiegett nukleáris fűtőelemek átmeneti száraz tárolóira készített TMMT-nek tartalmaznia kell továbbá:

- a) a beavatkozás során alkalmazható oltóanyagok felsorolását, azok használatának specifikus szabályait,
- b) valamint az (5) pontban meghatározottakat.

FEJRÉS!

KEM-0401

Jóváhagyom:

Tatabánya, 2011.hó án

.....
Igazgató
Komárom-Esztergom Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság

TŰZOLTÁSI MŰSZAKI MENTÉSI TERV

Építmény, terület stb. pontos neve
(építménynél a cégbíróságnál bejegyzett)

Építmény irányítószáma, pontos címe (út, utca, tér, stb., házszám)
Terület esetén a pontos helyszín (pl. GPS koordináta)

Tűzoltóság részéről ellenőrizte:

Készítette:

.....
„nyomtatottan” név, rendfokozat
Tűzoltóparancsnok

.....
„nyomtatottan” név, rendfokozat

FEJRÉS!

PEST-KEM-0101

Egyetértek:

Budapest, 2011. hó
..... án

Jóváhagyom:

Tatabánya, 2011. hó
..... án

.....
Igazgató
Pest Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság

.....
Igazgató
Komárom-Esztergom Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság

TŰZOLTÁSI MŰSZAKI MENTÉSI TERV

Építmény, terület stb. pontos neve
(építménynél a cégbíróságnál bejegyzett)

Építmény irányítószáma, pontos címe (út, utca, tér, stb., házszám)
Terület esetén a pontos helyszín (pl. GPS koordináta)

Tűzoltóság részéről ellenőrizte:

Készítette:

.....
„nyomtatottan” név, rendfokozat
Tűzoltóparancsnok

.....
„nyomtatottan” név, rendfokozat

Üzemszerűen előforduló Tűz- és robbanásveszélyes, valamint egészségkárosító anyagok felsorolása

[illegible]