

Iktatószám: UVH/VF/30/21/2014.

Tartozik az UVH/VF/4579/2013, UVH/VF/30/2014. számú ügyirathoz

## J E G Y Z Ő K Ö N Y V

**Készült:** A budapesti 4-es számú metróvonal vasúti létesítményeinek a Nemzeti Közlekedési Hatóság Útügyi, Vasúti és Hajózási Hivatalánál (1066 Budapest, Teréz krt. 62.; továbbiakban: **ÚVH Hivatal**) folyamatban lévő használatbavételi engedélyezési eljárása során 2014. február 11-én megtartott **Szent Gellért téri** metróállomás hiányosságok visszaellenőrzésének helyszíni szemléről, az **ÚVH Hivatal** hivatalos helyiségében.

### Jelen vannak:

#### 1. Az ÚVH Hivatal részéről:

Magyar Gábor, a szemle vezetője,  
Varga Ildikó,  
Lantos Gyula,  
Leél-Óssy Ádám,  
Némethné dr. Vidovszky Ágnes,  
Kasovitz Artúr,  
Lang Rudolf,  
Németh Imre

#### 2. BKV Zrt.

Ambrus Zoltán,  
Pernyész Zoltán,  
Krucsó László,  
Andrási Gábor,  
Barna Attila

#### 3. BKV Zrt. DBR MPI

Nagy Attila,  
Buzeskó Ferenc,  
dr. Fehérvári Sándor,  
Surányi István,  
Klinda László

#### 4. BKK Közút Zrt. M4 Projekt Igazgatóság

Dobos Ferenc,

VASÚTI FŐOSZTÁLY



Husz Elemér,  
Radnai Gábor

**5. Swietelsky Magyarország Kft.**

Csereklye Mór,  
Wentzel Árpád,  
Kurucz Zoltán,  
Szakonyi Tekla,  
Mészáros Csaba

**6. Siemens**

Rudas Bálint

**7. Magyar Telekom**

Lakatos Zoltán

**8. Metrószervez Kft.**

Kiss Árpád

**Tárgy:** A budapesti 4-es számú metróvonal Szent Gellért téri metróállomás, 2013. november 21-én UVH/VF/3859/40/2013. számon kiadott, 2013. december 14-én jogerőssé vált használatbavételi engedélyben (továbbiakban: Engedély) rögzített, a rendeltetésszerű biztonságos használatot nem veszélyeztető hiányosságok / hibák pótlásának / elhárításának visszaellenőrzése.

**Elijárás:**

A megjelentek a helyszíni szemle tárgyát képező létesítmények területét bejárták, azt megszemléltek, az üzemi létesítményeket megtekintették, ellenőrző méréseket végeztek, a gépészeti berendezések működését ellenőrizték, észrevételeiket rögzítették.

Ennek során a következőket állapították meg:

A 2013. november 14-én megtartott hatósági helyszíni szemlén az alábbi, a rendeltetésszerű biztonságos használatot nem veszélyeztető hiányosságok / hibák kerültek feltételként rögzítésre az Engedélyben:

**Üzemi területek világítási berendezéseire vonatkozóan:**

- A kérelemmel illetve hiánypótlással benyújtott „4. sz. melléklet - Szt. Gellért tér elektromos szakági hiba lista - készült 2013.10.15.” című irat, illetve a helyszíni szemlén átadott 3694/59/2013. iktatószámú levél „Szt. Gellért tér villamos hiánylista (visszaellenőrzés 2013.11.14.)” megnevezésű irat szerinti még fennálló hiányosságokat meg kell szüntetni.

Wentzel

Gr

SB

Husz Elemér, Radnai Gábor, Csereklye Mór, Kurucz Zoltán, Szakonyi Tekla, Mészáros Csaba

**A hiányosságok megszüntetésre kerültek.**

- A benyújtott fénytechnikai felülvizsgálati dokumentációban nem szereplő helységekre vonatkozó mérési eredményeket tartalmazó mérési jegyzőkönyveket pótlólag be kell nyújtani.

**Az ÚVH Hivatalhoz benyújtásra került.**

- A működésképtelen fényforrások cseréjéről gondoskodni kell. Különösen ügyelni kell a biztonsági világítás fényforrásainak működőképességére.

**A működésképtelen fényforrások cseréje megtörtént.**

Felvonókra vonatkozóan:

- A felvonók kezelőgombjainak feliratozását pótolni kell.

**Pótlásuk megtörtént, megfelelőek.**

- A szintjelző – utas-tájékoztató kijelzőinek információit egyértelművé kell tenni, a nem működő kijelzőket javítani kell.

**A kijelzők információi elégségesek, a nem működő kijelzők javítása megtörtént, megfelelő.**

- A segélyhívás rendszere bonyolult, egyszerűsíteni kell (lehetőleg gombnyomás nélküli oda-vissza kommunikációt kell biztosítani).

**A segélyhívás rendszere megfelelően működik.**

- Az A1 és A2 jelű liftek bejáratai fölött lévő szabad vezetékeket rögzíteni kell.

**A szabad vezetékek rögzítése megtörtént, megfelelőek.**

- Az A1 jelű felvonó segélyhívó képernyő feliratai halványak, javítani, vagy cserélni kell.

**A segélyhívó képernyő feliratai javításra kerültek, megfelelőek.**

- Az A2 jelű felvonó segélyhívó gombját javítani kell, nem ad hangot.

**A segélyhívó gombja javításra került, megfelelő.**

- A B1 jelű felvonó utcai, külső segélyhívó kijelzőjét javítani, vagy cserélni kell.

**A külső segélyhívó kijelzője javításra került, megfelelő.**

- A B2 jelű felvonó segélyhívója nem működik, javítani kell.

**A segélyhívó működik, megfelelő.**

Mozgólépcsőkre vonatkozóan:

- A B3-as lépcső felső részénél rendellenes súrlódásos hang észlelhető, meg kell szüntetni.

**A mozgólépcső javításra került, a súrlódásos hang megszűnt.**

- Az A3-as mozgólépcső alsó és felső fordító aknájából kopogás hallatszik, meg kell szüntetni.

**A mozgólépcső javításra került, a kopogó hang megszűnt.**

További ellenőrzések az állomási létesítmény területén:

**A szemle vezetőjének megállapításai:**

- Az Engedélyben felsorolt hibák / hiányosságok megszüntetését / elhárítását a **BKV Zrt.** bejelentette.
- Az FKI ellenőrzésről és annak eredményéről az **ÚVH Hivatal** hivatalos értesítést a szemle lezárásáig nem kapott.
- Az állomás mindkét oldali peronján - a Duna felőli oldalon - a biztonsági sávban lévő sorompók mögött elhelyezett korlátok alatt könnyen át lehet bújni anélkül, hogy az infra rendszer azt észrevehetné. Ez balesetveszélyes! A peron felől az alagútba történő bejutás lehetőségét meg kell szüntetni legkésőbb 2014. március 14-ig.
- A „B” jelű liftek ajtóinál, az utasforgalmi térben lévő külső sárga segélyhívók nem működnek, javításukat el kell végezni legkésőbb 2014. március 14-ig.
- Az állomás peronszintjén a középső bányászott traktus mennyezetén, egy helyen ázás nyomok láthatók.
- A1-A2, és B1-B2 felvonók külső azonosítása hiányzik. A pótlást el kell végezni legkésőbb 2014. március 14-ig.
- A 4034-es mozgólépcső nem működik, ferde pályabeépítés miatt garanciális javítás alatt van.
- Az aluljáró szinti jegykezelő automaták és utas tájékoztatók még nem kerültek elhelyezésre.
- Egyéb az utasforgalom megkezdhetőségét megakadályozó feltétel vagy hiányosság a szemlén nem került az ÚVH Hivatal látókörébe.
- A BKV Zrt. Vasút Üzemeltetési Igazgatóság Metró Üzemigazgatóság 2014. február 4-én kelt, 247/38-2/2014/234. számú üzemeltetői nyilatkozata:





*„A BKV Zrt. a jegykezelő automaták, továbbá a Citylight Posterek leendő helyein a balesetveszélyes kábelkivezetéseket az utasforgalmi próbaüzem megkezdéséig*

*[Handwritten signatures and initials]*

a berendezések telepítésével vagy egyéb biztonságos módon, a vonal teljes hosszán meg fogja szüntetni.”




- A BKV Zrt. DBR Metró Projektigazgatóság 53-3694/91/2013. számon, 2014. február 11-én nyújtotta be az **ÚVH Hivatal**hoz a Nemzeti Közlekedési Hatóság 2013. november 21-én kiadott UVH/VF/3859/40/2013. számú „Budapesti 4-es metróvonal Szent Gellért téri metróállomás és kapcsolódó üzemi létesítményei használatbavételi engedélyében” felsorolt hibák kijavításának igazolását.
- Az állomáson történő utasforgalom megkezdhetőségéről az **ÚVH Hivatal** a 4-es metró vasúti infrastruktúra használatbavételi engedélyezési eljárásában dönt.
- Az utasperon és a vasúti pálya elhatárolását biztosító ideiglenes életvédelmi kerítések eltávolítását, esetleges áthelyezését úgy kell tervezni, hogy a maradó kerítések ne zavarják a metróvonalon a próbaüzem lefolytatása alatt tervezett tesztek lefolytatását. A **BKV Zrt.**-nek – mint vasút-üzemeltetőnek – biztosítani kell a próbaüzem biztonságos lebonyolításának feltételeit, valamint az állomási létesítmény területén munkát végzők biztonságos közlekedési és munkafeltételeit. Az ideiglenes életvédelmi kerítések eltávolítását, esetleges áthelyezését Szent Gellért téri metróállomáson legkésőbb 2014. február 13-ig, a metróvonal teljes területén ütemezetten, de legkésőbb 2014. február 17-ig el kell végezni.

Készült négy eredeti példányban.

  
  
Szent Gellért  
Wagner  
Kovács György  
Kovács Zoltán  
Szeres  
  


Peregi  
Andrási Gábor  
Wendzel Árpád

Kmf.  
  
  
Csernyák Zoltán

  
Vagyai  
Sándor  
D. U.  
S. Z.  
Kovács Zoltán  
Kovács Zoltán  
Kovács Zoltán  
Bor Zoltán  
  
Kovács Zoltán  




### JELENLÉTI ÍV

Készült: 2014. február 11-én

Budapesti 4-es számú metróvonal Alagút, vonali létesítmények vasúti pálya és technológia használatbavételi engedélyezési eljárása, Szent Gellért téri metróállomás hiányosságok visszaellenőrzése, helyszíni szemle.

Képviselet cég	név (olvashatóan)	aláírás	telefonszám	e-mail
NKH ÚVHH Vasúti Főosztály	Magyar Gábor	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1780	Magyar.Gabor@nkh.gov.hu
	Tóth László		06-1-474-1734	Toth.Laszlo2@nkh.gov.hu
	Némethné dr. Vidovszky Ágnes	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1741	Nemethnedr.Vidovszky.Agnes@nkh.gov.hu
	Varga Ildikó	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1719	varga.ildiko@nkh.gov.hu
	Lantos Gyula	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1727	lantos.gyula@nkh.gov.hu
	Leél-Óssy Ádám	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1719	Leel-Ossy.Adam@nkh.gov.hu
	Lang Rudolf	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1799	lang.rudolf@nkh.gov.hu
	Németh Imre	<i>[Handwritten Signature]</i>	06-1-474-1706	nemeth.imre@nkh.gov.hu
	Gubacsi László		06-1-474-1708	Gubacsi.Laszlo@nkh.gov.hu
CNIM	Kucsek Zoltán	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/9441 256	zoltan.kucsek@cnim.hu
NKH	Kasovitz Artúr	<i>[Handwritten Signature]</i>	30-690-2127	Kasovitz.Artur@nkh.gov.hu
BKV Zrt.	Kovács László	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/40948125	kovacs.laszlo@bkv.hu
BKV Zrt.	Pernyeczki Zoltán	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/5601470	pernyeczki.zoltan@bkv.hu
BKV Zrt.	Andrási Gábor	<i>[Handwritten Signature]</i>	10/4998486	andrasig@bkv.hu
BKV Zrt.	Barna Árpád	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/4599476	barnaa@bkv.hu
DBR	Klinck László	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/9751913	klinc.laszlo@metrol.hu
BKV Üzemelt.	Dobos Ferenc	<i>[Handwritten Signature]</i>	70/218-8062	ferenc.dobos@bkv-uzemelt.hu
SZR	NAGY ÁRPA	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/499-3368	nagy.arpa@szr.hu
DBR	KRESKO FERENC	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/9725188	kreskof@metrol.hu
BKK - közut	HOSZ FERENC	<i>[Handwritten Signature]</i>	30/4655404	hosz.ferenc@bkk.kozut.hu
SWIETOSLAWSKI WOPROJEKTOWI I INZYNIERSKI BIURO	CSEKRENYES NORBERT	<i>[Handwritten Signature]</i>	30/626-9474	norbert.csekrenyes@swietoslowski.com
MAGYAR TELEKOM	LAKATOS ZOLTÁN	<i>[Handwritten Signature]</i>	30/644-0442	lakatos.zoltan@t-systems.hu
BKV DBR MPI	dr. Fehérvári Sándor	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/99-2752	fehervari.sandor@metrol.hu
METRÓBÉRLŐ ZRT	KISS MÁRKUS	<i>[Handwritten Signature]</i>	30/343 8465	kissmarcus@metrol.hu
Swietlosky Magyarorszag	WENTZEL ÁRPÁD	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/5497843	wentzel.arpad@swietoslowski.com
BKK - közut	SAKONYI TIBOR	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/4031740	sakonyi.tibor@bkk-kozut.hu
DBR MPI	Radnai Gábor	<i>[Handwritten Signature]</i>	20/261-2654	radnai.gabor@metrol.hu

