



**Sínkenő berendezések beszerzése és telepítése
nyitott közúti vasúti vágányokban**

e-versenyeztetési eljárás

Eljárás száma: BKV Zrt. VB-323/16.

AJÁNLATI FELHÍVÁS

Budapest, 2016.

AJÁNLATI FELHÍVÁS

Ajánlatkérő neve:

Budapesti Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Gazdasági Igazgatóság
Beszerzési Főosztály
1072 Budapest, Akácfa u. 15.
Telefon/Fax: 322-64-38
E-mail: kozbeszerzes@bkv.hu

1. Az eljárás száma: BKV Zrt. VB-323/16.

2. A beszerzés tárgya és mennyisége:

A beszerzés tárgya: **Sínkenő berendezések beszerzése és telepítése nyitott közúti vasúti vágányokban** a 7. számú melléklet szerinti helyszíneken.

Alapmennyiség: 21 db sínkenő berendezés beszerzése és telepítése

Opcionális mennyiség: 2 db sínkenő berendezés beszerzése és telepítése

A BKV Zrt. az opcionális tételek megrendelésére nem vállal kötelezettséget, továbbá ha sor kerül annak lehívására, akkor sem köteles a teljes mennyiség megrendelésére.

3. Részajánlattételi lehetőség

Ajánlatkérő csak teljes körű ajánlatot fogad el.

4. A beszerzés tárgyával kapcsolatos műszaki, minőségi követelmények

Telepítendő zsíros állagú (NLGI 1,2 osztály), tribológiai megfelelő (finomszemcsés töltetű) anyagot tartósan, üzemszerűen kijuttatni képes (TrackSafeLube vagy ezzel egyenértékű) sínkenő berendezés.

A nyertes Ajánlattevő feladata a sínkenő berendezések telepítése illetve azt követően a jótállás ideje alatt a sínkenő berendezés gyártója által előírt karbantartási feladatok térítésmentes elvégzése. A sínkenő berendezést a műszaki diszpozícióban meghatározott feltételeknek megfelelő kenőanyaggal feltöltve kell telepíteni. A továbbiakban a kenőanyag utántöltése az Ajánlatkérő költsége és feladata.

A beszerzés tárgyával kapcsolatos részletes műszaki követelményeket a 6. számú melléklet tartalmazza.

5. A teljesítési határidő:

A sínkenő berendezések telepítésére vonatkozó teljesítési határidő: megrendeléstől számított 60 nap.

A nyertes Ajánlattevőnek a Szerződés aláírását követő 3 héten belül kell az Ajánlatkérő rendelkezésére bocsátania a telepítési tervdokumentációt.

6. A megrendelés módja és teljesítés helyei:

A teljesítés megrendelés (BMR) alapján történik. Ajánlatkérő egy vagy több BMR-t bocsát ki. A teljesítés helye: a 7. számú mellékletben meghatározott, megrendelésben is feltüntetett helyszínek, azonban a berendezés pontos elhelyezése az adott helyszínen az üzemeltetővel a telepítés megkezdése előtt egyeztetendő.

7. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

Kötbér:

Ajánlatkérő késedelmes és hibás teljesítés esetén egyaránt – a vonatkozó vállalkozói díjra vetítve – naponta 0,5%, de maximum összesen 15 %, a teljesítés megkezdése esetén – a vonatkozó vállalkozói díjra vetítve – 15%-os kötbért érvényesít.

A részletes szabályokat a szerződéstervezet tartalmazza.

Jótállás:

Ajánlattevőnek az átvételtől számítva az elvégzett munkák tekintetében és a beépített alkatrészekre vonatkozóan legalább 24 hónap jótállást kell vállalnia. Erről az ajánlatban kifejezetten nyilatkozni kell. Ajánlatkérő a 24 hónap feletti jótállás időtartamát értékelési részszerzőpontként értékeli. A vállalt jótállás teljes időtartama alatt külön díjazás nélkül kell a karbantartást elvégezni. A sínkenő berendezés gyártója által előírt karbantartási feladatok elvégzése szükséges.

Jóteljesítési garancia:

A műszaki átadás-átvételt követően az Ajánlattevő a megrendelés Vállalkozói Díja 5%-ának megfelelő mértékű, visszavonhatatlan és feltétel nélküli, a Megrendelő által előzetesen jóváhagyott pénzügyi intézmény által vállalt jóteljesítési bankgarancia benyújtására köteles, vagy a számlából való visszatartás útján kerül biztosításra (a visszatartásra az óvadék szabályai érvényesek), mely a Teljesítési Igazolás kiállításától számított, az ajánlattevő által vállalt jótállási idő leteltét követő 30 napig érvényes. A részletes szabályokat a szerződéstervezet tartalmazza. A biztosítéknak meg kell felelnie az alábbi táblázatban foglalt meghatározott, kötelező tartalmi feltételeknek.

BANKGARANCIÁK KÖTELEZŐ TARTALMI KÖVETELMÉNYEI

A bankgaranciát kibocsátó bank megnevezése, címe.

Elfogadott kibocsátó bank: Magyarországon bejegyzett székhellyel rendelkező bank, vagy külföldi bank magyarországi fióktelepe. Amennyiben ezen feltételek nem teljesülnek, abban az esetben a bankgaranciára viszontgaranciát kell kérni egy Magyarországon bejegyzett székhelyű banktól, vagy külföldi bank magyarországi fióktelepétől.

A megbízó adatai a cégbíróságon hivatalosan bejelentett adatok szerint, a cégjegyzékszámot is szerepeltetve.

A kedvezményezett (BKV Zrt.) megjelölése a cégbíróságon hivatalosan bejelentett adatok szerint, a cégjegyzékszámot is szerepeltetve.

A kapcsolódó szerződés tárgyának pontos leírása.

A biztosíték devizaneme, összege.

A biztosíték hatálybalépésének ideje.

Lejárati határidő: legalább a szerződés teljesítésének határideje + minimum 30 nap, de nem korábban, mint a szerződés lezárásához kapcsolódó pénzügyi elszámolások utolsó napja; jótállási biztosíték esetében a szerződésben a jótállási biztosítékra előírt véghatáridő.

A kibocsátó feltétel nélküli, visszavonhatatlan kötelezettségvállalása

A biztosíték érvényesíthetőségének a partner bármely szerződésben meghatározott pénzügyi kötelezettségére ki kell terjednie.

A kibocsátó a kedvezményezett első írásbeli felszólítására, legkésőbb 5 munkanapon belül fizetést teljesít.

A kibocsátó anélkül teljesít, hogy azt akár a kibocsátó akár a kedvezményezett (BKV Zrt.) először a kötelezettől vagy bármely más személytől követelné.

A kibocsátó a kedvezményezett (BKV Zrt.) igényének igazolása, jogalapja vagy okainak ismertetése, továbbá az alapjog vizsgálata nélkül a fizetést teljesíti.

A kibocsátó bármiféle, a részéről emelhető kifogás nélkül, lemondva a beszámítás jogáról, a kedvezményezett igényének bármely másik fél által történő vitatása ellenére a fizetést teljesíti.

Az igénybejelentésnek kizárólag a nem szerződésszerű teljesítés tényét és az ez alapján felmerült követelés összegét kell tartalmaznia, anélkül, hogy a nyilatkozat részletezné, hogy a kötelezett milyen vonatkozásban szegte meg az alapul szolgáló jogviszonyból származó kötelezettségeit.

VAGY:

A bankgarancia kibocsátása az ICC (Nemzetközi Kereskedelmi Kamara) URDG (Uniform Rules for Demand Guarantees) 758. számú szokvány 15. Cikk (a.) és (b.) pontja, és abban szereplő alátámasztó nyilatkozat kizárása mellett történik.

A biztosíték összegének részben történő lehívása nem zárható ki.

A biztosíték lejárat előtti megszüntetése kizárólag a kedvezményezett eredeti cégszerű lemondó nyilatkozatával és az eredeti biztosíték visszaküldésével történhet.

A biztosíték nem tartalmazhatja a munkanapok jogszabálytól eltérő számítását, ide értve a lejárat napját is. Nem szerepelhet a következő: ha adott határidő munkaszüneti vagy

bankszüneti napra esik, a határidő az azt megelőző első munkanap.
A biztosítékra és biztosítékkal kapcsolatos bármely jogvitában a magyar jog az irányadó.
Minden, a biztosítékkal kapcsolatos jogvitában Magyarország joghatósága az illetékes.
A biztosíték nyelve és a biztosítékban meghatározott bármely okmány nyelve a magyar nyelv.
A biztosítékra vonatkozó igénybejelentés előírásainak részletes szerepeltetése.
AZ IGÉNYBEJELENTÉS SZABÁLYAI
Igénybejelentés esetén benyújtandó okmányok (ha van ilyen) pontos megnevezése és formája.
A kibocsátó a felszólításban megjelölt összeget a kedvezményezett felszólításában megjelölt bankszámlára utalja át.
Az igénybejelentés módjaként a következőket kell szerepeltetni: a kedvezményezett (BKV Zrt.) az igénybejelentést a számlavezető bankján keresztül nyújthatja be, kulcsolt SWIFT üzeneten keresztül.
A kedvezményezett számlavezető hitelintézete a kibocsátó bank felé a SWIFT üzenetben szó szerint idézi a kedvezményezett igénybejelentését, valamint igazolja az eredeti igénybejelentésen szereplő aláírások cégszerűségét és hitelességét, továbbá azt hogy az eredeti felszólítást továbbították a bank részére.
Az igénybejelentéshez nem lehet követelmény a biztosíték eredeti példányának, a kedvezményezett eredeti cégkivonatának vagy aláírási címpéldányainak csatolása.
Az igénybejelentés helye a Magyarországon bejegyzett székhellyel rendelkező bank székhelye, vagy telephelye, vagy a külföldi bank magyarországi fióktelepe.

8. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltétele:

A szerződés tárgyát képező szolgáltatás ellenértékének kiegyenlítése a megrendelés teljesítésének Ajánlatkérő általi igazolását (Teljesítési igazolás) követően, az Ajánlatkérőhöz benyújtott számla alapján, a számla kézhezvételétől számított 30 (harminc) naptári napon belül, átutalással történik.

Ajánlatkérő előleget nem fizet.

Ajánlatkérő késedelmes fizetése esetén a Ptk. 6:155 §-ban rögzítettek szerint fizet késedelmi kamatot.

9. Ajánlattevőkkel szemben támasztott műszaki, szakmai alkalmassági követelmények

A szerződés teljesítésére alkalmasnak minősül az ajánlattevő (közös ajánlattevő), ha rendelkezik a felhívás megküldését megelőző 5 év során teljesített, legalább 10 db sínkenő berendezés telepítésére vonatkozó referenciával.

10. Műszaki és szakmai alkalmasság igazolására kért adatok és tények (igazolás módja)

Az ajánlattevőnek (közös ajánlattevőnek):

Ismertetnie kell a felhívás megküldését megelőző 5 év során végzett legjelentősebb teljesítéseit. A referencia nyilatkozatnak/igazolásnak legalább a következő adatokat kell tartalmaznia: a szerződés tárgya, a szerződő fél, referenciát igazoló neve, közvetlen elérhetősége, az ellenszolgáltatás összege, a teljesítés ideje, továbbá nyilatkozni kell arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e. Az előírt referenciák több szerződés alapján is teljesíthetők.

11. Az ajánlattevő által az ajánlathoz kötelezően csatolandó igazolások, nyilatkozatok:

Megnevezés	Melléklet
a) Ajánlattételi nyilatkozat	1. sz. melléklet
b) Nyilatkozat az alvállalkozó(k)ról	2. sz. melléklet
c) Nyilatkozat a kizáró okokról	3/A sz. melléklet
d) Nyilatkozat az adózásról és a tényleges tulajdonosról	3/B sz. melléklet
e) Nyilatkozat tényleges tulajdonosokról	3/B sz. melléklet
f) Nyilatkozat a 25%-ot meghaladó mértékben tulajdoni részzel vagy szavazati joggal rendelkező szervezetekről	3/B sz. melléklet
g) Referencia	4 sz. melléklet
h) Egyéb nyilatkozat	5. sz. melléklet
i) Ajánlati árak táblázata	1/A. sz. melléklet
j) A megajánlott berendezés leírása (a sínkenő leírásának tartalmaznia kell a karbantartásra vonatkozó előírásokat is)	

Az ajánlatban meg kell jelölni az Ajánlattevő által a szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt alvállalkozókat, valamint nyilatkozni kell az alvállalkozó által végzendő tevékenységről, és annak a teljes ajánlatra vonatkozó mértékéről.

12. Ajánlati árak:

Az ellenszolgáltatás ÁFA nélküli értékét az 1. sz. melléklet (Ajánlattételi nyilatkozat) kitöltésével egy összegben, magyar forintban kell megadni. A tételesenkénti árakat az ajánlati árak táblázatának (1/A. sz. melléklet) kitöltésével kell megadni.

Az ajánlati árak tartalmaznia kell a szerződésszerű teljesítéshez szükséges összes járulékos gyártási, munka-, anyag-, szállítási, felszerelési és egyéb költségeket – ideértve a fuvarozás, tárolás, rakodás, csomagolás, hatósági engedélyek költségeit is – valamint a különféle vámköltségeket és adókat az általános forgalmi adó kivételével.

13. Az Ajánlati felhívással kapcsolatos kérdések és válaszok:

Az eljárással kapcsolatos kérdések feltevése, információ kérése 2016. október 10-én 11:00-ig kizárólag írásban a www.electool.hu felületen keresztül lehetséges.

14. Az ajánlatok benyújtása:

A BKV Zrt. a tárgyi eljárást elektronikus rendszerben folytatja le, az eljárásban való részvételhez külön regisztráció szükséges. Kérjük, hogy amennyiben az eljárásban részt kívánnak venni, és még nincsenek regisztrálva az Electool tendereztető rendszerben 2016. október 11-én 10:00-ig szíveskedjenek részvételi szándékukat jelezni a kozbeszerzes@bkv.hu e-mail címen, hogy a szükséges regisztrációra sor kerülhessen.

A regisztráció, valamint azt követően az eljárásban való részvételre feljogosító meghívás időt vesz igénybe, így amennyiben részvételi szándékukat a jelen pontban előzőekben megadott határidőt követően jelzik, Ajánlatkérő nem tudja garantálni az eljárásban való részvétel lehetőségét. Felhívjuk továbbá a figyelmet arra, hogy a regisztrációt követően Ajánlattevő csak úgy vehet részt az eljárásban, ha Ajánlatkérő a konkrét eljárásra meghívót küld. Ajánlattevőknek 2016. október 5-én 12:00-ig van lehetőségük arra, hogy jelezzék, ha a meghívót nem kapták meg. Amennyiben Ajánlatkérő Ajánlattevőt az eljárásra meghívta és a meghatározott határidőig Ajánlattevő nem jelzi, hogy a meghívót nem kapta meg, nem áll módunkban az ajánlat feltöltésével kapcsolatos kifogásokat elfogadni.

Felhívjuk a figyelmet, hogy az eljárásban kizárólag az elektronikus rendszerben van lehetőség az ajánlat benyújtására.

Az ajánlatot és a csatolandó igazolásokat, nyilatkozatokat kitöltve és cégszerűen aláírva, digitalizálva az Electool oldalára (<https://electool.com/sourcingtool/>) kell feltölteni.

Kérjük, hogy Ajánlattevő ajánlatában adja meg az elérhetőségéhez szükséges adatokat: ajánlattevő cég neve, székhelye, telefonszáma, telefax-száma, a kapcsolattartó személy neve, beosztása.

15. Az ajánlatok benyújtásának (feltöltésének) határideje (ajánlattételi határidő):

2016. október 12-én 14 óra 00 perc

16. Az ajánlatok értékelésének szempontja:

Az Ajánlatkérő az Ajánlati felhívásban meghatározott feltételeknek megfelelő ajánlatokat a legjobb ár-érték arányt megjelenítő szempont szerint értékeli.

Az értékelési szempontok a legjobb ár-érték arányt megjelenítő szempontok a következők szerint.

	Értékelési szempont	Súlyszám	Értékelési módszer
1.	Ajánlati ár összesen (HUF)	80	fordított arányosítás
2.	Többletjótállás az előírt 24 hónapon túl (naptári hónap) (max. 36 hónap többlet)	20	egyenes arányosítás

Az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám első és felső határa: 1-10.

Az egyes részszempontokra adott értékelési pontszámok az adott részszempont súlyszámával megszorozásra kerülnek. Az így kapott szorzatok ajánlatonként összeadásra kerülnek. Az az ajánlat összességében a legelőnyösebb, amelynek az összpontszáma a legnagyobb.

1. részszempont: Ajánlati ár összesen (HUF):

Ajánlattevőnek az Ajánlattételi nyilatkozatban ajánlati összárként az ajánlati árak táblázatában megadott mennyiség (alapmennyiség + opcionális mennyiség) és a megajánlott ajánlati anyag- és egységárak szorzataként kapott értéket kell feltüntetnie magyar forintban megadva.

Ajánlattevőnek az ajánlati egységárakat (ÁFA nélkül) kell megadni. Az egységáraknak tartalmazniuk kell a szerződés szerinti teljesítéshez szükséges valamennyi járulékos gyártási, munka-, anyag, szállítási, felszerelési és egyéb költséget – ideértve a fuvarozás, tárolás, rakodás, szakmunka-, segédmunka díjait és szükséges géphasználati díjakat, a felhasznált anyag és hatósági engedélyek költségeit is –, valamint a különféle vámköltséget és adókat az általános forgalmi adó kivételével.

Felhívjuk ajánlattevők figyelmét, hogy ajánlatot minden tételre vonatkozóan kötelező adni, ennek elmulasztása az ajánlat érvénytelenségét vonja maga után!

Ajánlatkérő a fordított arányosítás módszerét alkalmazza az alábbi képlet alapján:

$$P = \frac{A_{\text{legjobb}}}{A_{\text{vizsgált}}} * (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

ahol

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P_{max}: a pontskála felső határa

P_{min}: a pontskála alsó határa

A_{legjobb}: a legelőnyösebb ajánlati tartalmi elem

A_{vizsgált}: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

A legkedvezőbb tartalmi elem (legalacsonyabb ajánlati ár) a maximális pontszámot kapja, a többi ajánlat tartalmi elemei pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva az alábbi képlet alapján arányosan kiszámított pontszámot kapnak:

A kapott értékelési pontok három tizedesjegy pontosságig kerülnek kiszámításra.

2. részszerpont: Többlétjótállás az előírt 24 hónapon túl (naptári hónap) (max. 36 hónap többlet)

Ajánlattevőnek a szerződésben előírt, a megrendelés teljesítésétől számított 24 hónap kötelező jótállást kell vállalnia.

Ajánlatkérő az előírt jótállási idő felett vállalt többletjótállást értékelési szempontként értékeli.

Az 2. részszerpont esetében az egyenes arányosítás módszere szerint kerülnek értékelésre az ajánlatok

A legkedvezőbb ajánlati elem (leghosszabb többletjótállási idő) a maximális pontszámot kapja, a többi ajánlat tartalmi elemei pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva az alábbi képlet alapján egyenes arányosan kiszámított pontszámot kapnak:

$$P = A_{\text{vizsgált}} / A_{\text{legkedvezőbb}} * (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

Ahol:

P: a vizsgált ajánlati elem adott szerpontra vonatkozó pontszáma

P_{max}: a pontskála felső határa: 10 pont

P_{min}: a pontskála alsó határa, 1 pont

A_{legkedvezőbb}: a leghosszabb megajánlott többletjótállás időtartama (hónap)

A_{vizsgált}: a vizsgált ajánlat többletjótállásának időtartama (hónap).

A kapott értékelési pontok három tizedes jegyre kerülnek kerekítésre a kerekítés általános szabályai szerint.

Amennyiben egyetlen ajánlattevő sem ajánl többletjótállást, akkor – mivel a képlet nevezője nulla - minden ajánlattevő 1-1 pontot kap.

17. Hiánypótlás:

Az Ajánlatkérő a versenyeztetési eljárás során az Ajánlattevők részére teljes körű hiánypótlási lehetőséget biztosít. Ajánlatkérő a hiánypótlási felhívásban pontosan megjelölt hiányokról és a hiánypótlási határidőről elektronikus úton írásban tájékoztatja az Ajánlattevőket.

18. Az ajánlati kötöttség:

Ajánlattevő ajánlati kötöttsége az ajánlattételi határidő lejártával kezdődik. Az Ajánlattevő ajánlatát e határidő lejártáig módosíthatja vagy visszavonhatja. Az ajánlati kötöttség az eredményhirdetéstől számított 30 napig tart azzal, hogy ezen időpontot követően Ajánlatkérő nyilatkozatot kérhet az ajánlat további fenntartására. Amennyiben Ajánlattevő nem nyilatkozik, azt Ajánlatkérő úgy tekinti, hogy ajánlatát fenntartja.

Ajánlatkérő az ajánlattételi határidő lejártáig visszavonhatja a felhívást.

19. Eredményhirdetés:

Az Ajánlatkérő az eljárás eredményéről írásban értesíti az Ajánlattevőket az árlejtés (ártárgyalás) napját követő 30. napig. Ajánlatkérő az ajánlatok megfelelő értékelése érdekében jogosult az eredményhirdetés napját elhalasztani, amelyről írásban értesíti ajánlattevőket.

20. Egyéb rendelkezések:

Az ajánlattételi nyilatkozat aláírásával az Ajánlattevő kifejezetten nyilatkozik a szerződéstervezet elfogadásáról. Az Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy a szerződéses feltételekről vagy a benyújtott ajánlatok értékelésének eredményétől függően tárgyalást tartson.

Ajánlatkérő az ajánlatok benyújtását követően elektronikus árlejtést vagy ártárgyalást tarthat, a végleges ajánlati árak kialakítása érdekében. Az (ár)tárgyalások és árlejtés tartásáról, azok menetéről az Ajánlatkérő egyidejűleg tájékoztatja valamennyi érvényes ajánlatot benyújtó Ajánlattevőt.

Az ártárgyalás/elektronikus árlejtés eredménye alapján kitöltött részletes ártáblázatot az ártárgyalás/elektronikus árlejtés alapján legkedvezőbb ajánlatot benyújtó ajánlattevő köteles az ártárgyalás/elektronikus árlejtést követő **2 munkanapon belül** aláírva elektronikus úton pdf. vagy .jpg formátumban a kozbeszerzes@bkv.hu e-mail címre vagy a 322-6438-as faxszámra megküldeni.

Abban az esetben, ha az ajánlattevők száma nem teszi lehetővé a valódi versenyt, Ajánlatkérő jogosult új ajánlattételi határidő kitűzésével újabb Ajánlattételre felhívni az Ajánlattevő(ke)t, újabb Ajánlattevők bevonásával egyidejűleg.

Az Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy az ajánlatok elbírálása során az eljárást eredménytelennek nyilvánítsa és adott esetben a legkedvezőbb ajánlatot benyújtó ajánlattevővel szemben a szerződés megkötését megtagadja.

Ajánlatkérő csak az eljárás nyertesével, vagy – az eljárás nyertesének visszalépése esetén – az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített szervezettel köti meg a szerződést.

A szerződés a nyertes ajánlattevővel írásban jön létre, mindkét fél általi aláírás időpontjában.

21. Helyszíni bejárás:

Ajánlatkérő a megfelelő ajánlatok elkészítése érdekében lehetőséget biztosít helyszíni szemlére. Ajánlatkérő kéri Ajánlattevőket, hogy részvételi szándékukat a helyszíni szemlé megelőző munkanap 12 óráig írásban jelezni szíveskedjenek a kozbeszerzes@bkv.hu email címen.

Jelentkező hiányában a helyszíni szemle elmarad!

	<i>Vonal</i>	<i>Helyszín</i>	<i>A helyszín bejárás időpontja</i>	<i>Találkozási hely</i>
1/1.	2	Közraktár u. ellenívek	2016.10.06 8:00	Közraktár utca - Salkaházi Sára rkp. kereszteződés (Bálna előtt)
1/2.	19/41	I. Clark Á. tér Lánchíd alagút	2016.10.06 9:00	Clark Ádám tér villamos megállóhely (Szent Gellért tér felé)
1/3.	61	XII. Szilágyi E. fasor – Káplár utca	2016.10.06 9:30	Szilágyi Erzsébet fasor - Káplár utca kereszteződés
1/4.	59	XI. Márton Áron tér	2016.10.06 10:30	Márton Áron tér villamos végállomás
1/5.	59	XII. Németvölgyi út	2016.10.06 11:00	Márton Áron tér villamos végállomás
1/6.	59	XII. Apor Vilmos tér	2016.10.06 11:30	Márton Áron tér villamos végállomás
1/7.	41/47	Budafoki elágazás	2016.10.06 12:30	Vihar utca - Leányka utca kereszteződés
1/8.	18	Savoya park (Bejárati út)	2016.10.06 13:00	Vihar utca - Leányka utca kereszteződés
2/1.	69	Bánkút u. - Páskomliget u.	2016.10.07 9:00	Páskomliget utca 75. szám előtt
2/2.	37	X. ker. Pongrác híd és az Őrház mh. közötti bb tfa-s Vg48-as ívekben	2016.10.07 10:00	Őrház megállóhely
2/3.	3	IX. ker. Határ út – Nagykőrösi út delta vágányban lévő Vg48-as ívek mindkét irányban	2016.10.07 11:00	Határ út 87. előtt