



**„Karácsonyi fényvillamos” – díszkivilágítás és belső dekoráció
felszerelése és üzemeltetése**

versenyeztetési eljárás

Eljárás száma: BKV Zrt. **15/V-390/11.**

AJÁNLATI FELHÍVÁS

Budapest, 2011. november 18.

AJÁNLATI FELHÍVÁS

Ajánlatkérő neve:

Budapesti Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Gazdasági Igazgatóság
Beszerzési Főosztály
Schifner Marianna Főosztályvezető
1072 Budapest, Akácfa u. 15. I. emelet 130.
Tel.: 461-6578
Fax: 461-6524

1. **Az eljárás száma:** BKV Zrt. 15/V-390/11.

2. **A beszerzés tárgya és mennyisége:**

1 db iker UV motorkocsikból álló villamos szerelvény külső és belső feldíszítése az 1. sz. mellékletben rögzített követelmények alapján

3. **Műszaki követelmények:**

A részletes műszaki követelményeket az ajánlati felhívás 1. számú melléklete tartalmazza.

4. **A teljesítés ütemezése:**

A teljesítés a jelen felhívás 1. sz. mellékelt: Műszaki követelményekben rögzítettek szerint, az alábbiak szerint történik:

A fényfüzér felszerelésének és a belső dekoráció kivitelezésének megkezdése: 2011. 12. 01.

A vállalkozó részéről a munka átadásának időpontja: 2011. 12.02. legkésőbb 12:00.

A dekoráció eltávolításának, a villamos eredeti állapota helyreállításának megkezdése: 2011. 01. 07

5. **A teljesítés helyei:**

Budapesti Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság alábbi telephelye:

UV villamos honos remizében (Zugló kocsiszín). Cím: 1146 Budapest, Thököly út 143.

6. **Szerződés időtartama:**

A szerződés időtartama a szerződés megkötésétől a szerződés teljesítéséig tartó időszak.

7. **Ellenszolgáltatás teljesítésének feltétele:**

A szerződés tárgyát képező szolgáltatás ellenértékének kiegyenlítése a megrendelés teljesítésének Ajánlatkérő általi igazolását követően, az Ajánlatkérőhöz benyújtott számla alapján, a számla kézhezvételétől számított 60 (hatvan) naptári napon belül, átutalással történik.

Ajánlatkérő előleget nem fizet.

Ajánlatkérő késedelmes fizetése esetén a késedelembe esés napján érvényes jegybanki alapkamattal megegyező mértékű késedelmi kamat számítható fel.

8. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

Ajánlattevőnek jótállást kell vállalnia teljesítéséért, valamint a hibás teljesítésből eredő károk megtérítésére.

Ajánlatkérő késedelmes teljesítés esetén naponta 0,5%, maximum 15%, hibás teljesítés, illetve a teljesítés megghiúsulása esetén 15%-os kötbért érvényesíthet.

9. Ajánlattevőkkel szemben támasztott alkalmassági követelmények:**9.1. Műszaki alkalmassági követelmények:**

Alkalmatlannak minősül Ajánlattevő és az általa igénybe venni kívánt alvállalkozója, ha együttesen nem rendelkeznek

- az ajánlattételi határidőt megelőző 24 hónapban összesen legalább 3 db, az eljárás tárgyához kapcsolódó (pl. fénytechnika biztosítása, kiépítése különböző rendezvényhelyszíneken) referenciával,
- a szolgáltatás végrehajtásához, üzemeltetéséhez – az áramellátás és a dekorációs munkálatok elvégzésére – megfelelő mennyiségű és gyakorlatú szakembergárdával,
- a szolgáltatás végrehajtásához és üzemeltetéséhez szükséges mennyiségű és a jelenleg hatályos törvényeknek és szabványoknak megfelelő minőségű kellekkel.

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

Ajánlattevőnek vagy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozójának

- nyilatkoznia kell arról, hogy rendelkezik az ajánlattételi határidőt megelőző 24 hónapban összesen legalább 3 db az eljárás tárgyához kapcsolódó (pl. fénytechnika biztosítása, kiépítése különböző rendezvényhelyszíneken) referenciával, (5. számú melléklet)
- be kell mutatnia a szolgáltatás végrehajtásához, üzemeltetéséhez – az áramellátás és a dekorációs munkálatok elvégzésére – igénybe venni kívánt szakembergárdát, azok végzettségének, gyakorlati tapasztalatának leírásával,
- nyilatkoznia kell arról, hogy a szolgáltatás végrehajtásához és üzemeltetéséhez szükséges mennyiségű kellekkel rendelkezik, és azok a jelenleg hatályos törvényeknek és szabványoknak megfelelő minőségűek.

10. Az ajánlattevő által az ajánlathoz kötelezően csatolandó igazolások, nyilatkozatok az alábbi sorrendben:

Ajánlattevőnek, illetve az igénybe venni kívánt alvállalkozójának ajánlatában a következő dokumentumokat kell benyújtania:

- a) ajánlattételi nyilatkozat (2. számú melléklet)
- b) nyilatkozatot az alvállalkozókról, a kapcsolt vállalkozásokról (3. számú melléklet)
- c) ajánlattevő nyilatkozata a kizáró okokról (4. számú melléklet)
- d) Referencia nyilatkozat (5. számú melléklet)
- e) aláírási címpéldány másolat
- f) szakembergárda bemutatását igazoló nyilatkozat
- g) kellekek meglétére, rendelkezésre állásáról nyilatkozat

11. Ajánlati ár:

Az ellenszolgáltatás nettó értékét a mellékelt Ajánlattételi nyilatkozat kitöltésével egy összegben, magyar forintban kell megadni. Részajánlat tételre nincs lehetőség.

Az árak a szerződés hatálya alatt nem változtathatók.

A nettó egységárnak tartalmaznia kell a szerződés szerű teljesítéshez szükséges összes járulékos gyártási, munka-, anyag-, szállítási és egyéb költségeket –, a fuvarozás, tárolás, rakodás, csomagolás, hatósági engedélyek költségeit is – valamint a különféle vámköltségeket és adókat az általános forgalmi adó kivételével.

12. Az ajánlatok lezárása és megjelölése:

Az ajánlatok benyújtása:

Az árajánlatokat és a jelen felhíváshoz mellékelt nyilatkozatokat kitöltve, cégszerűen aláírva, folyamatos lapszámozással ellátva, a <https://electool.com/sourcingtool/> elektronikus rendszerébe feltöltve kell benyújtani. (www.electool.hu oldalról érhető el)

Amennyiben a Tisztelt Ajánlattevő az Electool rendszerében még nem regisztrált, ezt a beszerzes@bkv.hu e-mail címen **kérjük jelezni**, annak érdekében, hogy a regisztráláshoz szükséges meghívók kiküldésre kerülhessenek.

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

Az Ajánlati felhívással kapcsolatos kérdések és válaszok:

Az eljárással kapcsolatos kérdések feltevése, információ kérése 2011. november ...-ig kizárólag írásban a www.electool.hu felületen vagy a beszerzes@bkv.hu e-mail címen keresztül tehető.

13. Az ajánlatok benyújtásának (feltöltésének) határideje:

2011. november 24. 10 óra 00 perc

14. Az ajánlat nyomtatott formában történő benyújtásának helye:

A nyertes ajánlattevőnek ezen kívül szükséges kinyomtatott ajánlatát postai úton vagy személyesen is -a feltöltési idő végét követő **3 munkanapon** belül -eljuttatnia, az alábbi formában:

Az ajánlatot, a www.electool.hu felületről letöltött nyilatkozatokat kitöltve, cégszerűen aláírva, összefűzve, két példányban (egy eredeti és egy másolati példány) folyamatos lapszámozással ellátva, borítékba helyezve és lezárva kell benyújtani.

Ajánlattevő neve és címe

AJÁNLAT

„Karácsonyi fényvillamos” – díszkivilágítás és belső dekoráció felszerelése és üzemeltetése” tárgyú eljárásban

Eljárás száma: BKV Zrt. 15/V-390/11.

A kinyomtatott ajánlatok benyújtásának helye:

Budapesti Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Gazdasági Igazgatóság
Beszerzési Főosztály
1072 Budapest, VII. kerület, Akácfa u. 15. IV. emelet 456. iroda

A kinyomtatott ajánlatok postai úton vagy személyesen leadhatók a fenti címen az elektronikus bontást követő 3 munkanapon belül, munkanapokon 8⁰⁰-14³⁰ óra, pénteken 8⁰⁰-13³⁰ óra között.

Az Ajánlattétel érvényességének feltétele, hogy az ajánlat mindkét formátumban benyújtásra kerüljön, a megadott határidőig. Az eljárás eredményéről Ajánlatkérő írásban tájékoztatja az Ajánlattevőket.

15. Az ajánlatok elbírálása:

Az Ajánlatkérő az ajánlati felhívás meghatározott feltételeknek megfelelő ajánlatokat a **legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás** alapján bírálja el.

16. Az Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy a versenyeztetést megnyert Ajánlattevővel szerződést kössön, vagy egy Ajánlattevővel se kössön szerződést, és az egész ajánlatkérést eredménytelennek nyilvánítsa.

17. Az eljárás eredményéről Ajánlatkérő írásban tájékoztatja az Ajánlattevőket.

18. Az ajánlati kötöttség lejártának időpontja:

Az Ajánlattételi határidő lejártától szerződéskötésig.

19. 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 írásban tájékoztatja az Ajánlattevőket.

20. Egyéb rendelkezések:

Az ajánlattételi nyilatkozat aláírásával az Ajánlattevő kifejezetten nyilatkozik a szerződéstervezet elfogadásáról, amely szerződéstervezettől az Ajánlatkérőnek nem áll módjában eltérni.

Az Ajánlatkérő azonban fenn tartja a jogot arra, hogy a benyújtott ajánlatok értékelésének eredményétől függően a szerződéses feltételekről tárgyalást tartson. A tárgyalások tartásáról, azok menetéről az Ajánlatkérő egyidejűleg tájékoztatja valamennyi Ajánlattevőt.

A szerződéskötés tervezett időpontja: 2011. november

Műszaki követelmények

A feldíszítendő jármű egy BKV tulajdonú és üzemeltetésű iker UV motorkocsikból álló villamos szerelvény. A fényfüzért a felhelyezést megelőzően teljesen át kell vizsgálni, a roncsolt, hibás, nem működő vagy kevésbé világító darabok cserjét - ügyelve a fényforrás jellegére – el kell végezni.

Fényforrások jellege:

A BKV tulajdonát képező fényforrás kültéri kivitelű, hidegfehér, illetve kék színű LED fényfüzér (A Francia Blachere Illumination cég FL501 típusú termékei) 24V egyenfeszültségű táplálással.

Díszkivilágítás elhelyezése:

A jármű külső oldalfelületein, oly módon, hogy az hatósági és műszaki jelzéseket nem takar el, a járművezető látóterébe nem nyúlik, a szabadlátást nem korlátozza. A járművégeken található ajtónyílások teljes keresztmetszetükben szabadon maradnak, a kocsi közepén található ajtó pedig a fényfüzérrel beborításra kerül. A középső ajtó zárt állapotban az üzemszerű zárást biztosító pneumatikus úton rögzítésre kerül, zárt állapotának elektronikus ellenőrzése és a járművezető részére történő visszajelentése (zöldhurok) változatlanul megmarad. A jármű oldalfelületein fehér színű LED-ek, a járműtető oldalfelületein lévő vízszintes hirdetőfelületeken (reklámtáblákon) kék színű világítás kerül elhelyezésre.

Az ajánlattétellel egy időben a díszkivilágítás elhelyezéséről kérünk terveket is.

Rögzítés:

A járművön hosszirányban felragasztott közvetítő fóliacsíkra nagy teherbírású, öntapadós felületű, kábelkötegelő rögzítésére szolgáló műanyag talpak kerülnek felragasztásra, melyekre műanyag kábelkötegelő bilincsekkel kerül rögzítésre a dekorációs fényfüzér. A rögzítés a járműtető szélein, illetve az oldallemezelés aljánál folyamatos lesz, továbbá egy járulékos rögzítő sor kerül felszerelésre a jármű oldalfalán teljes szélességben, a peronon álló utasok által könnyen elérhető zónában. Ezen kívül a további járulékos rögzítést igénylő helyeken – a nagy felületű öntapadós szalagokra - egyedi talpak kerülnek felragasztásra, melyekre a fényfüzérágak rögzíthetők. Az alkalmazott megoldás a közlekedetésre tervezett időtartam alatt az időjárási behatásoknak, a menetdinamikából adódó hatásoknak, illetve az érdeklődő utasok behatásainak ellenálló kell, hogy legyen.

A díszkivilágítás lebontásakor a fényfüzér a kábelkötegelő bilincsek levágása után leszerelhető lesz, majd a nagy felületű közvetítő szalagok lehúzásával egyúttal az egyenként felragasztott rögzítő talpak is nyom nélkül eltávolíthatók a felületről. A helytelen rögzítésből adódó (ragasztó) maradványokat el kell távolítani, a villamos felületét ért sérüléseket, rongálásokat az eredeti állapotnak megfelelően helyre kell hozni.

Elektromos kialakítás:

A díszkivilágítás elektromos táplálása a jármű 24V-os segédüzemi feszültségéről, független kábelezésen és biztosítón, kapcsolón keresztül történik. A jármű segédüzemi átalakítója megfelelő teljesítménytartalékkal rendelkezik a fényfüzér megtáplálására, és a fényfüzér teljes terhelése mellett is elegendő további teljesítménytartalék marad.

Az alkalmazott fényfüzér IP44-es védettségű, törpefeszültségről működtetett, így a IV. érintésvédelmi osztályba tartozó kialakítású, a vonatkozó előírásoknak megfelelő. A törpefeszültségű táplálás miatt semmilyen körülmények között, így havazás, eső, vagy a külső kábelezés megsérülése esetén sem okozhat áramütést. A fényfüzéreket a jármű tetején elhelyezett, megfelelően rögzített vízmentes kötésdobozokból kerülnek kiágaztatásra. A fényfüzéreket elágazásainál a vezeték-keresztmetszethez megfelelően megválasztott olvadóbiztosítók kerülnek elhelyezésre a kötésdobozokban, így a díszkivilágítás szakaszonként is biztosításra kerül.

A járművezető számára kérjük biztosítani a díszvilágítás ki és bekapcsolásának lehetőségét.

Karbantartás, vizsgálat:

A szerelvény napi karbantartása során a díszkivilágítás szemrevételezéses ellenőrzését is naponta elvégzik a BKV műszaki szakemberei.

A díszkivilágítás karbantartása tervezetten nem lesz szükséges az üzemeltetési időszak alatt, de amennyiben ez mégis – például rongálás, lopás miatt - szükségessé válna, a beavatkozás mértékétől függően karbantartóink, vagy a kivitelező cég végzi azt el.

Kérjük, hogy ajánlatuk tartalmazzon tartalék ragasztót és tartalék füzéreket, LED-eket is, mindezt oly mértékben, hogy a villamos fényfüzérét a vállalkozó köteles a teljes program ideje alatt hibátlan állapotban tartani – égőt cserélni stb.

Közlekedtetési feltételek:

Tekintettel arra, hogy a jármű utasterében semmilyen új berendezés, kábel nem kerül elhelyezésre, a járművel utasokat kívánunk szállítani. Az utasok felügyeletére a jármű mindkét kocsijában – a járművezetőn kívül – egy-egy fő felügyelő személy fog tartózkodni.

A jármű tervezett közlekedtetésére a 2011. december 3.- 2012. január 6.-a közötti időszakban (kivételt képez ez alól Szenteste és Szilveszter napja) előreláthatólag tervezetten a Boráros tér – Széll Kálmán tér (máskülönben a Jászai Mari tér) közt kerül sor. A jármű menetrend szerint közlekedik, tehát minden érintett megállóban megáll. Eseti jelleggel a jármű közlekedtetésére - figyelemfelhívó, demonstrációs jelleggel - egyéb vonalainkon is sor kerülhet.

A jármű közlekedtetését az „F.1-F.2. számú jelzési és forgalmi utasítás a közúti vasutak számára” rendelkezéseinek megfelelően kell elvégezni.

Belső dekoráció:

A tavalyi évben először a villamos belseje is dekorálásra került. Az utazóközönség elégedettségére ezt a szolgáltatás kiegészítést az idei évben is szeretnénk nyújtani. Ezért a villamos belsejét különféle karácsonyi díszekkel (pl.: szalmadíszekkel, hungarocell elemekkel, girlanddal, masnikkal, stb.) belső üvegfelületeit pedig - ún. hőspray segítségével - karácsonyi motívumok fújásával szeretnénk hangulatossá varázsolgatni. A dekoráció minden elemét oly módon kell felhelyezni, hogy az a szolgáltatás idejének lejártával könnyen (sérülésmentesen) és maradéktalanul eltávolítható legyen. Bekövetkezett kár esetén a villamos eredeti állapotának megfelelő helyreigazítása szükséges.

A szerelvény napi karbantartása során a dekorációs elemek, motívumok ellenőrzését is naponta elvégzik a BKV műszaki szakemberei. Az esetleges hiánypótlást, esztétikai karbantartást a szerződő félnek meg kell tudnia oldani.

Kérjük, hogy ennek teljesítésével és az elemek megfelelő számú ráhagyásával számoljanak.

A belső dekorációnál az ajánlatot 2 változatban kérjük:

- A dekorációt a Vállalkozó biztosítja (részletes felsorolást és árakat kérünk a felszerelendő dekorációra vonatkozóan)
- A dekorációt az Ajánlatkérő biztosítja.

Fényfüzér felszerelésének és belső dekorációnak a kezdése: 2011.12.01.

A vállalkozó részéről a munka átadásának időpontja: 2011. 12.02. legkésőbb 12. 00 óra

Fényfüzér leszerelése és a dekorációs elemek eltávolításának kezdeti ideje: 2012.01.06-a utáni hétvégén.