

## Ajánlattételi felhívás

### „Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszer beszerzése” tárgyú beszerzési eljárás kapcsán

#### 1. Ajánlatkérő neve, címe:

MÁV Szolgáltató Központ Zrt.  
Beszerzés és Logisztika Üzletág, Beszerzési Szervezet, IT, Eszköz és Szolgáltatás  
beszerzési Divízió  
1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.

#### Kapcsolattartási cím:

MÁV Szolgáltató Központ Zrt. 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.  
Ügyintéző: Bergerné Erki Zsuzsanna  
Telefon: +36-1- 511-4896  
E-mail: [bergerne.erki.zsuzsanna@mav-szk.hu](mailto:bergerne.erki.zsuzsanna@mav-szk.hu)

#### 2. A beszerzés tárgya:

Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszerek beszerzése a MÁV SZK Zrt. BLÜ Környezetvédelem, Környezetvédelmi Műszaki Szolgáltató Központ részére a műszaki specifikációban (1 sz. melléklet) megadott paraméterek szerint.

#### 3. A szerződés meghatározása, időtartama:

Adásvételi szerződés, a csatolt szerződéstervezet feltételei szerint.

Időbeli hatály: A szerződés a felek általi aláírás napján lép hatályba és a szerződésből eredő jogok és kötelezettségek mindkét fél általi maradéktalan teljesítésével, a szerződés szerinti jótállási időszak lejártánál napjával szűnik meg.

#### 4. A teljesítési helyek:

- MÁV SZK Zrt. BLÜ Környezetvédelem, Környezetvédelmi Műszaki Szolgáltató Központ  
1102 Budapest, Kolozsvári u. 2-4.

#### 5. Az ajánlatkérés tárgyát képező tételek elvárt **műszaki paramétereit**:

- 1 számú melléklet szerint

#### 6. Ajánlatkérő által megadott adatok és elvárások az alábbiak:

**6.1 Ajánlati ár:** Ajánlati összár nettó magyar forintban (HUF). Az ajánlati ár nem köthető semmilyen más külföldi fizetőeszköz árfolyamához, valamint az nem tartalmazhat ármódosító képletet, számítást. Az ajánlati ár tartalmazza a csomagolás, a szállítás valamint az egyéb felmerülő költségeket (pld. e-útdíj költségét).

Tárgy: „Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszerek beszerzése”  
Ügyintéző: Bergerné Erki Zsuzsanna  
Tel./E-mail: +36-1-511-4896/bergerne.erki.zsuzsanna@mav-szk.hu

**BESZERZÉS ÉS LOGISZTIKA ÜZLETÁG**  
BESZERZÉSI SZERVEZET  
IT,ESZKÖZ ÉS SZOLGÁLTATÁS BESZERZÉSI DIVÍZIÓ

Iktatószám: 2932-1/2015/SZK

- **A teljesítés határideje:** A szerződés megkötését követő **30 napon belül**.

**Részajánlat tétel lehetősége:** Jelen beszerzési eljárásban ajánlatkérő a részajánlat tétel lehetőségét kizárja, a teljes körű ajánlattétel kötelező.

**7. Ajánlat benyújtásával kapcsolatos általános tudnivalók:**

*Az ajánlattétel határideje: 2016.03.09. 10:00 óra*

**Az ajánlattétel módja:** az ajánlatokat e-mailen, pdf formátumban, cégszerűen aláírva, a jelen felhívás 1. pontjában megadott kapcsolattartó részére, a megadott e-mail (bergerne.erki.zsuzsanna@mav-szk.hu) címre kérjük benyújtani a fenti határidőig.

Az ajánlatban ajánlati árként rögzített, **a végső ajánlat benyújtásától a teljesítésig érvényes, áfa nélküli összárát kérünk megadni** magyar Forintban. Az ajánlati ár nem köthető semmilyen más külföldi fizetőeszköz árfolyamához, valamint az nem tartalmazhat semmilyen ármódosító képletet, számítást.

**Az ajánlati összár mellett a felolvasólapon az ajánlati egységárat is kérjük megjelölni.**

**8. A beszerzési eljárás lefolytatásának folyamata:**

- ajánlatok benyújtása a jelen Felhívás 7. pontjában foglaltaknak megfelelően történik;
- Ajánlatkérő a Pályázatban – a 10. pontban részvételi feltételként kért igazolások és nyilatkozatok tekintetében– teljes körű hiánypótlási lehetőséget biztosít.  
Hiánypótlás során az ajánlat nem módosulhat, csak az ajánlat érvényességéhez szükséges dokumentumokat lehet benyújtani. Hiánypótlásban olyan adat, információ, dokumentum nem pótolható, amely az ajánlati árat befolyásolja, módosítja. Hiánypótlás során Ajánlatkérő által nem kért dokumentumok is pótolhatók (önkéntes hiánypótlás).
- Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy az eljárás során e-árlejtést vagy ártárgyalást tartson melynek időpontjáról az érvényes ajánlatot tevők részére írásban (email útján) értesítést küld.
- az online aukció, vagy tárgyalás lefolytatásának menetét az alapajánlatok kiértékelését követően az Ajánlattevők részére megküldött aukciós felhívás fogja tartalmazni;
- az elektronikus aukciót és/vagy tárgyalást követően Ajánlatkérő elbírálja a végleges ajánlatokat, döntést hoz.

**9. Az elbírálás szempontja:**

A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás (az ajánlati összár tekintetében).

**BESZERZÉS ÉS LOGISZTIKA ÜZLETÁG**  
**BESZERZÉSI SZERVEZET**  
**IT,ESZKÖZ ÉS SZOLGÁLTATÁS BESZERZÉSI DIVÍZIÓ**

Iktatószám: 2932-1/2015/SZK

**A jelen ajánlatkérés nem jelent az ajánlatkérő részéről megrendelési kötelezettséget. Az ajánlatkérő bármikor dönthet úgy, hogy nem hirdet eredményt, illetőleg nem rendeli meg az ajánlatkérés tárgyát képező termékeket. Ajánlatkérő a döntését külön indokolni nem köteles.**

**Egyéb információk:**

Minőségi átvevő: MÁV SZK Zrt. BLÜ Környezetvédelem, Környezetvédelmi Műszaki Szolgáltató Központ.

Az eszköz csomagolásán, vagy a csomagoláson belül magyar nyelven szerepelnie kell az alábbi információknak:

- az eszköz neve, rendeltetése, használati útmutatója, a gyártó vagy forgalmazó neve,
- a minőségmegőrzés szempontjából fontos tárolási körülmények,
- az eszköz használata során betartandó elővigyázatossági előírások (ha van ilyen),
- szervizelésre, karbantartásra vonatkozó gyártói, forgalmazói előírások.

Az ajánlati kötöttség időtartama: Ajánlattevő a megrendelésig ajánlatához kötve van.

A pénzügyi ellenszolgáltatás feltételei: Az ajánlatkérő a leszállított termékek ellenértékét a számla és mellékletei átvételét követő 30 naptári napon belül, előlegfizetés nélkül, forintban, átutalással egyenlíti ki.

Késedelmes számlafizetés esetén a késedelmi kamat mértéke legfeljebb a mindenkori jegybanki alapkamattal megegyező.

Ajánlatkérő elvárja, hogy az ajánlati ár a meghatározott műszaki/szakmai tartalomnak megfelelő teljesítés reális ellenértékét jelentse.

**10. Az ajánlat részeként csatolni kell:**

- felolvasólap (2. sz. melléklet)
- a jótállás időtartamáról - a termék megrendelő telepítési helyére történő bekerüléstől számítva értendő (3. sz. melléklet);
- hogy a megajánlott termék az ajánlatkérésben rögzített paraméterek szerinti, hiba és hiánymentes, megfelel a vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi, egészségügyi és környezetvédelmi előírásoknak (4. sz. melléklet);
- ajánlattevői nyilatkozat az ajánlatkérésben és a szerződés tervezetben foglalt feltételek elfogadásáról (5. sz. melléklet).
- A megajánlott termékekről műszaki adatlapot, leírást, fényképet.

**BESZERZÉS ÉS LOGISZTIKA ÜZLETÁG**  
**BESZERZÉSI SZERVEZET**  
**IT,ESZKÖZ ÉS SZOLGÁLTATÁS BESZERZÉSI DIVÍZIÓ**

Iktatószám: 2932-1/2016/SZK

Az ajánlatkérő felhívja az ajánlattevőket, hogy regisztráljanak a MÁV Csoport Szállítói Minősítési Rendszerében (<http://www.mavcsoport.hu/mav-csoport/szallitominosites>)  
Amennyiben az ajánlattevő még nem regisztrált, a regisztrációs kérdőívek és a regisztrációs útmutató elérhető az alábbi címen:  
<http://www.mavcsoport.hu/file/20941/download?token=NGI9mnne>

Mellékletek:

1. számú: *Műszaki követelmények*
2. számú: *Felolvasólap*
3. számú: *Jótállásra vonatkozó nyilatkozat*
4. számú: *Ajánlattételi nyilatkozat I. minta*
5. számú: *Ajánlattételi nyilatkozat II. minta*
6. számú: *Adásvételi szerződés tervezet (külön kerül becsatolásra)*

Budapest, 2016. január 26.

*Duka Akos*  
kategorika menedzser

*dr. Pallagi Norbert*  
dr. Pallagi Norbert  
BLÜ Divízióvezető

**BESZERZÉS ÉS LOGISZTIKA ÜZLETÁG**  
**BESZERZÉSI SZERVEZET**  
**IT,ESZKÖZ ÉS SZOLGÁLTATÁS BESZERZÉSI DIVÍZIÓ**

Iktatószám: 2932-1/2016/SZK

*1. számú melléklet***Műszaki követelmények, elvárások:****A fényesség mérő műszerrel szemben támasztott műszaki követelmények**

Általános tulajdonságok:

- számítógépes csatlakoztatási lehetőség
- könnyű, hordozható kivitel
- terepi/laboratóriumi körülmények közötti mérési alkalmasság

Egyéb műszaki követelmények:

- legnagyobb mérhető fényesség  $L_{\max} > 350 \text{ kcd/m}^2$
- legkisebb mérhető fényesség  $L_{\min} < 0,05 \text{ cd/m}^2$
- a látáshoz illesztett  $V(\lambda)$  hullámhossz-érzékenység
- automatikus méréshatár váltás
- hőmérsékleti hiba  $T_{\text{együtth}} \leq 0,1 \%$
- legkisebb mérési távolság  $H_{\min} < 1 \text{ m}$
- látószög  $\gamma < 2^\circ$
- kijelzési pontosság a legkisebb méréstartományban  $0,01 \text{ cd/m}^2$

**A megvilágítás mérő műszerrel szemben támasztott műszaki követelmények**

Általános tulajdonságok:

- könnyű, hordozható kivitel

Egyéb műszaki követelmények:

- automatikus méréshatár váltás
- legnagyobb mérhető megvilágítás  $E_{\max} > 150 \text{ klux}$
- legkisebb mérhető megvilágítás  $E_{\min} < 0,05 \text{ lux}$
- a látáshoz illesztett  $V(\lambda)$  hullámhossz-érzékenység
- hőmérsékleti hiba  $T_{\text{együtth}} \leq 0,1 \%$
- térbeli érzékelés hibája  $f_2 < 2\%$

**BESZERZÉS ÉS LOGISZTIKA ÜZLETÁG**  
**BESZERZÉSI SZERVEZET**  
**IT,ESZKÖZ ÉS SZOLGÁLTATÁS BESZERZÉSI DIVÍZIÓ**

Iktatószám: **2932-1/2016/SZK**

*2. számú melléklet*

**Felolvasólap**

**1. Ajánlattevő**

Név:.....

Székhely:.....

Kapcsolattartó:.....

Telefon:..... Fax:.....

E-mail:.....

**2. Ajánlattétel tárgya: „Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszer beszerzése”**

**3. Nettó ajánlati összár: .....HUF**

- **nettó ajánlati egységár(ak):**

Fénysűrűség mérő műszer: .....HUF/1 db

Megvilágítás mérő műszer: .....HUF/1 db

**4. Jótállás időtartama hónapokban: ..... hónap**

.....(helység, év/hónap/nap)

.....  
(cégjegyzésre jogosult vagy  
szabályszerűen meghatalmazott képviselő  
aláírása)

3. számú melléklet

### Jótállásra vonatkozó nyilatkozat

Alulírott ....., mint a(z) ..... (cégnév, székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy a leszállított termékekre a szállítólevélen rögzített átadás-átvétel időpontjától számított ... hónap jótállást vállalok.

Jelen nyilatkozatot a „Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszer beszerzése” tárgyú ajánlatkérésben, az ajánlat részeként teszem.

.....(helység, év/hónap/nap)

.....  
(cégjegyzésre jogosult vagy  
szabályszerűen meghatalmazott képviselő  
aláírása)

4. számú melléklet

## Ajánlattevői nyilatkozat I.

Alulírott ....., mint a(z) ..... (cégnév, székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy a megajánlott termék az ajánlatkérésben rögzített paraméterek szerinti, hiba és hiánymentes, megfelel a vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi, egészségügyi és környezetvédelmi előírásoknak.

Jelen nyilatkozatot a „*Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszer beszerzése*” tárgyú ajánlatkérésben, az ajánlat részeként teszem.

.....(helység, év/hónap/nap)

.....  
(cégjegyzésre jogosult vagy  
szabályszerűen meghatalmazott képviselő  
aláírása)



5. számú melléklet

## Ajánlattételi nyilatkozat II.

Alulírott ....., mint a(z) ..... (cégnév, székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője – az ajánlatkérésben és a szerződéstervezetben foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény gondos áttekintése után – kijelentem, hogy **az ajánlatkérésben és a szerződés tervezetben, foglalt valamennyi feltételt, szakértőtől elvárható gondossággal megismertük, megértettük, valamint, hogy azokat jelen nyilatkozattal elfogadjuk és nyertességünk esetén a teljesítést ezen dokumentumokban foglaltak szerint vállaljuk.**

Kijelentem, hogy ajánlatomhoz a szerződéskötésig kötve vagyok.

Jelen nyilatkozatot a „*Fénysűrűség és megvilágítás mérő műszer beszerzése*” tárgyú ajánlatkérésben, az ajánlat részeként teszem.

.....(helység, év/hónap/nap)

.....  
(cégjegyzésre jogosult vagy  
szabályszerűen meghatalmazott képviselő  
aláírása)

