

Ez a hirdetés a TED weboldalon: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:525342-2017:TEXT:HU:HTML>

**Magyarország-Budapest: Kutatási és fejlesztési szolgáltatások és kapcsolódó tanácsadói szolgáltatások  
2017/S 249-525342**

**Ajánlati/részvételi felhívás**

**Szolgáltatásmegrendelés**

2014/24/EU irányelv

**I. szakasz: Ajánlatkérő**

**I.1.) Név és címek**

Eötvös Loránd Tudományegyetem  
AK02128  
Egyetem tér 1–3.  
Budapest  
1053  
Magyarország  
Kapcsolattartó személy: dr. Mihucz Bernadett  
Telefon: +36 14116700/2015  
E-mail: [kozbeszerzes@elte.hu](mailto:kozbeszerzes@elte.hu)  
Fax: +36 14116721  
NUTS-kód: HU110

**Internetcím(ek):**

Az ajánlatkérő általános címe: <http://www.elte.hu/kozbeszerzes>  
A felhasználói oldal címe: <http://www.elte.hu/kozbeszerzes>

**I.2.) Közös közbeszerzés**

**I.3.) Kommunikáció**

A közbeszerzési dokumentáció korlátozás nélkül, teljes körűen, közvetlenül és díjmentesen elérhető a következő címen: <https://electool.com:443/sourcingtool/public.html?wId=7e9093f5947936a68000b2f213a343d2>  
További információ a következő címen szerezhető be másik cím:

Electool Beszerzési Szolgáltató Kft.  
Alkotás utca 53. MOM Park C ép. 3. em.  
Budapest  
1123  
Magyarország  
Kapcsolattartó személy: Németh Krisztina felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó (lajstromszáma 00210)  
Telefon: +36 307605840  
E-mail: [nemeth.krisztina@electool.com](mailto:nemeth.krisztina@electool.com)  
Fax: +36 12399896  
NUTS-kód: HU110

**Internetcím(ek):**

Az ajánlatkérő általános címe: <http://www.elte.hu/kozbeszerzes>  
A felhasználói oldal címe: <http://www.electool.com>



Az ajánlat vagy részvételi jelentkezés benyújtandó a következő címre:

Electool Beszerzési Szolgáltató Kft.

Alkotás utca 53. MOM Park C ép. 3. em.

Budapest

1123

Magyarország

Kapcsolattartó személy: Németh Krisztina felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó (lajstromszáma 00210)

Telefon: +36 307605840

E-mail: [nemeth.krisztina@electool.com](mailto:nemeth.krisztina@electool.com)

Fax: +36 12399896

NUTS-kód: HU110

**Internetcím(ek):**

Az ajánlatkérő általános címe: <http://www.elte.hu/kozbeszerzes>

A felhasználói oldal címe: <http://www.electool.com>

I.4) **Az ajánlatkérő típusa**

Egyéb típus: Egyetem

I.5) **Fő tevékenység**

Oktatás

**II. szakasz: Tárgy**

II.1) **A beszerzés mennyisége**

II.1.1) **Elnevezés:**

"Speciális, csökkentett fényszennyeződést okozó LED lámpatest kialakítás megtervezése és tesztüzemének megvalósítása, valamint fényszennyezést csökkentő alkalmazások és termékminták vizsgálata és hely

II.1.2) **Fő CPV-kód**

73000000

II.1.3) **A szerződés típusa**

Szolgáltatásmegrendelés

II.1.4) **Rövid meghatározás:**

Speciális, csökkentett fényszennyeződést okozó LED lámpatest kialakítás megtervezése és tesztüzemének megvalósítása, valamint fényszennyezést csökkentő alkalmazások és termékminták vizsgálata és helyszíni vizsgálatok elvégzése – EFOP-3.6.2-16-2017-00014.

II.1.5) **Becsült teljes érték vagy nagyságrend**

II.1.6) **Részekre vonatkozó információk**

A beszerzés részekből áll: igen

Ajánlatok valamennyi részre

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Speciális, csökkentett fényszennyeződést okozó LED lámpatest kialakítás megtervezése és tesztüzemének megvalósítása valós idejű megfigyelések céljából

Rész száma: 1

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

73000000

73100000

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU222

A teljesítés fő helyszíne:

9700 Szombathely, Károlyi Gáspár tér 4., valamint a szolgáltatást nyújtó székhelye, és a feladatleírás alapján kijelölésre kerülő teljesítési helyszínek

II.2.4) **A közbeszerzés ismertetése:**

Vállalkozási szerződés, amelynek tárgya speciális, csökkentett fényszennyeződést okozó LED lámpatest kialakítás megtervezése és tesztüzemének megvalósítása valós idejű megfigyelések céljából.

A feladat megoldásához szükséges lépések:

1. Lencse tervezés, széles sáv 1 db,
2. Lencse tervezés, szűk sáv 1 db,
3. Fénytechnikai felmérés 1 db,
4. Fénytechnikai méretezés 1 db,
5. Közvilágítás tervezés 2 db (Bárdudvarnok 48,5 km<sup>2</sup> valamint Répáshuta 16,79 km<sup>2</sup> területén.),
6. Közvilágítás engedélyezés 2 db (2 helyszín),
7. Lámpatestek validálása 1 db,
8. Valós Világítási Környezet Laboratórium létrehozása 1 db (Bárdudvarnok területén 292 db, Répáshuta területén 90 db fényszennyezésmentes, kommunikációval rendelkező lámpatest felszerelése. A kommunikáció típusa PLC. Elvárás, hogy a lámpák szabályozása számítógéppel és okostelefonnal egyaránt megoldható legyen.),
9. Szabályzó elektronika fejlesztése 1 db,
10. Lámpatestek bérbe adása, üzemeltetése 30 hónap.

A további meghatározás TED szigorú karakterkorlátozása miatt a jelen pontban nem ismertethető, azonban részletesen az alábbi hozzáférési úton közvetlenül elérhető: <https://electool.com:443/sourcingtool/public.html?wld=7e9093f5947936a68000b2f213a343d2>.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Az M/2 alpont a) bekezdésében meghatározott alkalmassági előírás igazolására megnevezett szakember LED-es lámpatestek fejlesztésében és/vagy tervezésében szerzett többlet szakmai tapasztalata / Súlyszám: 10

Ár - Súlyszám: 90

II.2.6) **Becsült érték vagy nagyságrend**

II.2.7) **A szerződés, a keretmegállapodás vagy a dinamikus beszerzési rendszer időtartama**

Az időtartam hónapban: 38

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: nem

II.2.12) **Információ az elektronikus katalógusokról**

II.2.13) **Európai uniós alapokra vonatkozó információk**

A beszerzés európai uniós alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos: igen

Projekt száma vagy hivatkozási száma: EFOP-3.6.2-16-2017-00014 azonosító számú, „Nemzetközi kutatási környezet kialakítása a fényszennyezés vizsgálatának területén” elnevezésű projekt

**II.2.14) További információk**

A felhívás VI.3) pontja szerint.

**II.2) Meghatározás**

**II.2.1) Elnevezés:**

Fényszennyezést csökkentő alkalmazások és termékminták vizsgálata, valamint helyszíni vizsgálatok a Valós Világítási Környezet Laboratórium területén

Rész száma: 2

**II.2.2) További CPV-kód(ok)**

73000000

73100000

**II.2.3) A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU222

A teljesítés fő helyszíne:

9700 Szombathely, Károlyi Gáspár tér 4., valamint a szolgáltatást nyújtó székhelye, és a feladatírás alapján kijelölésre kerülő teljesítési helyszínek

**II.2.4) A közbeszerzés ismertetése:**

Vállalkozási szerződés, amelynek tárgya fényszennyezést csökkentő alkalmazások és termékminták vizsgálata, valamint helyszíni vizsgálatok a Valós Világítási Környezet Laboratórium területén.

A feladat megoldásához szükséges lépések:

1. A fényszennyezést csökkentő közvilágítási alkalmazások igényeinek definiálása 1 db (megvilágítási/fénysűrűségi szint, korrelált színhőmérséklet, színeképi sajátosságok összefoglalása, követelményrendszer megalkotása, kizáró paraméterek összegyűjtése a közvilágítás területéről),
2. LED színeképi optimalizálás a fényszennyezésre vonatkozó megkövetelések figyelembevételével 1 db (matematikai algoritmusok és statisztikai módszerek segítségével kialakításra kerülnek azok a megvalósítandó színeképi teljesítményeloszlások, amelyek optimumot szolgáltatnak a fényszennyezés, valamint a színminőségi, látásergonómiai szempontok alapján),
3. Termékminták bekérése és vizsgálata 1 db,
4. Első deszkamodell laboratóriumi vizsgálata 3 db (a világítótestet egységként kezelve fénytechnikai (fotometriai) és elektromos paraméterek mérése független, akkreditált laboratóriumban a műszaki leírásban meghatározott paraméterek szerint),
5. Végső prototípus laboratóriumi vizsgálata 3 db,
6. Helyszíni vizsgálatok a tervezett Valós Világítási Környezet Laboratórium területén (jelenlegi állapot) 3 db,
7. Helyszíni vizsgálatok (helyszíni fotometriai mérések) a megvalósult Valós Világítási Környezet Laboratórium területén 3 db (a kialakított helyszíneken történő megvilágítás, színeképi teljesítményeloszlás vizsgálata. A vizsgálat eredményeként mérési jegyzőkönyvek állnak rendelkezésre, amelyek igazolják az installáció közvilágítási szabványoknak való megfelelését.).

A további meghatározás TED szigorú karakterkorlátozása miatt a jelen pontban nem ismertethető, azonban részletesen az alábbi hozzáférési úton közvetlenül elérhető: <https://electool.com:443/sourcingtool/public.html?wld=7e9093f5947936a68000b2f213a343d2>.

**II.2.5) Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: TöbbletK+Fprojektek száma, amelyben az M/2 a) bekezdésére megnevezett szakember tudományos munkatársként és/vagy kutatóként működött közre / Súlyszám: 10  
Ár - Súlyszám: 90

II.2.6) **Becsült érték vagy nagyságrend**

II.2.7) **A szerződés, a keretmegállapodás vagy a dinamikus beszerzési rendszer időtartama**

Az időtartam hónapban: 8

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: nem

II.2.12) **Információ az elektronikus katalógusokról**

II.2.13) **Európai uniós alapokra vonatkozó információk**

A beszerzés európai uniós alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos: igen

Projekt száma vagy hivatkozási száma: EFOP-3.6.2-16-2017-00014 azonosító számú, „Nemzetközi kutatási környezet kialakítása a fényszennyezés vizsgálatának területén” elnevezésű projekt

II.2.14) **További információk**

A felhívás VI.3) pontja szerint.

**III. szakasz: Jogi, gazdasági, pénzügyi és műszaki információk**

III.1) **Részvételi feltételek**

III.1.1) **Az ajánlattevő/részvételre jelentkező alkalmassága az adott szakmai tevékenység végzésére, ideértve a szakmai és cégnyilvántartásokba történő bejegyzésre vonatkozó előírásokat is**

A feltételek felsorolása és rövid ismertetése:

Mindkettő részben azonosan: Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó, és nem vehet részt alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, aki a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdésében foglalt kizáró okok hatálya alatt áll.

Igazolási mód: Mindkettő részben azonosan: A Kbt. 81. § (3) bekezdése és a 321/2015. (X. 30.)

Kormányrendelet 3. és 4. §-ában foglaltak szerint, Egységes Európai Közbeszerzési Dokumentum benyújtásával, a Kbt. 67. § (4) bekezdése, és a 321/2015. (X. 30.) Kr. 15. § (1)-(2) bekezdése alapján.

A Kbt. 69. § (4), illetve (6) bekezdésében foglalt esetben az Ajánlattevőnek a Kormányrendelet 8. §, 10. §, 12-16. §-ában foglaltak szerint kell az igazolásokat benyújtania. Az igazolások benyújtására egyebekben a Kbt. 69. § (11) bek. irányadó.

A kizáró okokra vonatkozó nyilatkozatoknak a jelen felhívás feladása napjánál nem régebbi keltezésűeknek kell lenniük. Felhívjuk a figyelmet a Kbt. 64. §-ára, valamint a Kbt. 67. § (3) bekezdésére, valamint a Kbt. 74. § (1) bekezdés b) pontjára is.

III.1.2) **Gazdasági és pénzügyi alkalmasság**

A kiválasztási szempontok felsorolása és rövid ismertetése:

Ajánlattevőnek ajánlatában a 321/2015. (X. 30.) Kr. II. Fejezetnek megfelelően, az Egységes Európai Közbeszerzési Dokumentum (EEKD) benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy megfelel a Kbt. 65. § alapján az ajánlatkérő által meghatározott alkalmassági követelményeknek. Ajánlattevőnek az EEKD-ban elegendő nyilatkoznia arról, hogy megfelel az előírt alkalmassági követelményeknek. Az alkalmassági követelményekre vonatkozó igazolásokat az ajánlatkérő felhívására szükséges benyújtani, a Kbt. 69. §. (4)-(6) bekezdésében foglaltak alapján.

P/1: Az Ajánlattevőnek - a Kbt. 67. § (2) bekezdése alapján - csatolnia kell a cégszerűen aláírt, EEKD-ba foglalt nyilatkozatát a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdés c) pontja alapján arról, hogy megfelel a P/1 pontban előírt alkalmassági követelménynek.

A P/1 pontban előírt alkalmassági követelmény igazolására, a Kbt. 69. § (4)-(6) bekezdésében foglaltak alapján, az Ajánlatkérő felhívására szükséges benyújtani a felhívás feladását megelőző három, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évre vonatkozóan a közbeszerzés tárgya szerinti - általános forgalmi adó nélkül számított - árbevételéről szóló nyilatkozatát, attól függően, hogy Ajánlattevő mikor jött létre, illetve mikor kezdte meg tevékenységét, ha ezek az adatok rendelkezésre állnak.

Ajánlattevőnek az EEKD-ban a IV. rész α) pontjának kitöltésével elegendő nyilatkoznia arról, hogy megfelel az előírt alkalmassági követelményeknek. Az előírt alkalmassági követelménynek Ajánlattevők a Kbt. 65. § (6)-(8) és (11) bekezdésében foglaltak betartása mellett is megfelehetnek. Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 19. § (3) bekezdésében foglaltakra.

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i):

Az 1. részben: a felhívás feladását megelőző három, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évre vonatkozóan a LED-es közvilágítás tervezésből és/vagy a LED-es közvilágítás tervezéshez szükséges fénytechnikai méretezésből és/vagy saját fejlesztésű közvilágítási LED lámpák értékesítéséből és/vagy bérbeadásából származó árbevételének mértéke összesen nem érte el az ÁFA nélkül számított 35 (harmincöt) millió Ft-ot.

A 2. részben: a felhívás feladását megelőző három, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évre vonatkozóan a LED modul/világítótest fotometriai vizsgálatból származó árbevételének mértéke összesen nem érte el az ÁFA nélkül számított 10 (tíz) millió Ft-ot.

### III.1.3) **Műszaki, illetve szakmai alkalmasság**

A kiválasztási szempontok felsorolása és rövid ismertetése:

AT-nek az EEKD benyújtásával kell előzetesen igazolnia, h megfelel az alkalmassági követelményeknek. AT-nek az EEKD-ban elegendő nyilatkoznia arról, h megfelel az előírt alkalmassági követelményeknek. Az alkalmassági követelményekre vonatkozó igazolásokat AK felhívására szükséges benyújtani, a Kbt. 69. § (4)-(6) bekezdésében foglaltak alapján.

M/1: Mindkettő részben azonosan: AT-nek – a Kbt. 67. § (2) bek alapján – csatolnia kell a cégszerűen aláírt, EEKD-ba foglalt nyilatkozatát a 321/2015. (X. 30.) Kr. 21. § (3) bek a) pontja alapján arról, h megfelel az M/1 pontban előírt alkalmassági követelménynek. Az M/1 pontban előírt alkalmassági követelmény igazolására, a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bek a) pontja, valamint a Kbt. 69. § (4)-(6) bek foglaltak alapján, AK felhívására szükséges benyújtani az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított 3 évben (36 hónapban), a teljesítésre vonatkozó előírásoknak és a szerződésnek megfelelően teljesített, legjelentősebb szolgáltatásainak bemutatását, a 321/2015. (X. 30.) Kr. 22. § szerint igazolva, az igazolásban megjelölve.

- teljesítés idejét (kezdés befejezés időpontja év/hó/nap),
- REF tárgyat, mennyiségét (a szolgáltatás tartalmának, és mennyiségének rövid ismertetését, mennyiségét, oly módon, h abból az alkalmassági követelményeknek való megfelelés megállapítható legyen),
- ellenszolgáltatás összegét (nettó HUF),
- szerződést kötő másik fél megnevezését (a referenciát igazoló nevét és elérhetőségét),
- teljesítés előírásoknak és a szerződésnek való megfeleléséről szóló nyilatkozatot.

Ha a bemutatott REF tárgya bővebb, mint a közbesz tárgya, a REF-ben meg kell adni az alkalmassági követelményekre vonatkozó részösszeget és mennyiségi adatot, ill műszaki tartalmat. A REF akkor minősül a REF időszakban teljesítettnek, ha a szerződés szerű teljesítés az AF megküldésétől visszafelé számított 3 évben került sor.

AK felhívja a figyelmet a Kr. 24. § (1) bek. AT a Kbt. 65. § (6)-(7) és (11) bek alapján is megfelehetnek.

M/2: Mindkettő részben azonosan: AT-nek – a Kbt.67.§(2)bek alapján – csatolnia kell a cégszerűen aláírt, EEKD-ba foglalt nyilatkozatát arról, h megfelel az M/2 pontban előírt alkalmassági követelménynek. Az M/2 pontban előírt alkalmassági követelmény igazolására, a 321/2015.(X.30.)Kr21.§(3)bek b) pontja, valamint a Kbt.69.§(4)-(6)bekben foglaltak alapján, AK felhívására szükséges benyújtani:

- A szakembereknek a megnevezését, képzettségük, szakmai tapasztalatuk ismertetését, akiket be kíván vonni a teljesítésbe. Az ismertetőt cégszerűen aláírt nyilatkozat formájában kell benyújtani.
- A bemutatott szakembereknek csatolniuk kell nyilatkozatukat, amelyben vállalják, h AT nyertessége esetében rendelkezésére fognak állni a szerződés teljesítése során, és amelyben egyúttal a szakmai tapasztalatukról is nyilatkoznak.
- A képzettséget, végzettséget, minősítést igazoló dokumentumok másolatát.

M/3: Mindkettő részben azonosan: AT-nek – a Kbt.67.§(2)bek alapján – csatolnia kell a cégszerűen aláírt, EEKD-ba foglalt nyilatkozatát arról, h megfelel az M/3 pontban előírt alkalmassági követelménynek. Az M/3 pontban előírt alkalmassági követelmény igazolására, a 321/2015.(X.30.)Kr21.§(3)bek c) pontja, valamint a Kbt.69.§(4)-(6)bek alapján, AK felhívására szükséges benyújtani:

AT a minőségbiztosítása érdekében tett intézkedéseinek, ill vizsgálati és kutatási eszközeinek leírását tartalmazó nyilatkozatát. A min. biztosítása érdekében tett intézkedéseinek igazolása érdekében csatolni a min. biztosítási tanúsítványok másolatát, Vaz EUmás tagállamában bejegyzett szervezettől származó egyenértékű tanúsítványt, Vaz egyenértékű min. biztosítási intézkedések egyéb bizonyítékait, ha a szóban forgó gazdasági szereplőnek-neki fel nem róható okokból-nem volt lehetősége az említett tanúsítványokat az előírt határidőn belül megszerezni, feltéve, h bizonyítja, h a javasolt min. biztosítási intézkedések megfelelnek az előírt min. biztosítási szabványoknak. Az előírt min. irányítási rendszerek a szerződés teljesítésének időtartama alatti fenntartásáról AT-nek az ajánlatában kötelezettségvállaló nyilatkozatot kell csatolnia.

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i):

M/1: Alkalmatlan az Ajánlattevő, ha nem rendelkezik az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított három évben (36 hónapban) a teljesítésre vonatkozó előírásoknak és a szerződésnek megfelelően teljesített, alábbi referenciával:

Az 1. részben:

- a) legalább 1 típusú, saját tervezésű LED-es közvilágítási lámpa lencse gyártására vonatkozó referenciával,
- b) összességében legalább 30 km<sup>2</sup> területen kiterjedő közvilágítás lámpatest cseréhez szükséges közvilágítási terv és tervdokumentáció elkészítésére vonatkozó referenciával, amely magában foglalta az áram szolgáltatói egyeztetések és az engedélyeztetést,
- c) összességében legalább 200 db kommunikációval rendelkező lámpatest kihelyezésére vonatkozó referenciával.

A 2. részben:

- a) legalább 1 db fotometriai mérés teljesítésére vonatkozó referenciával,
- b) összességében nettó 3 (három) millió Ft értékű referenciával fényszennyezést csökkentő (azaz az égbolt irányába távozó fényáram csökkentését, és a színekpi összetétel ökológiai optimalizálását célzó) LED fényforrású közvilágítási alkalmazások definiálására vonatkozó elemzések és/vagy bemérések elvégzése tárgyban.

Ajánlatkérő a vizsgált időszak alatt befejezett, de legfeljebb hat éven belül megkezdett referenciákat veszi figyelembe. A referencianyilatkozatból, illetve -igazolásból az alkalmassági követelményeknek igazolásához szükséges feltételeknek maradéktalanul megállapíthatónak kell lennie.

Ugyanazon referencia mindkét részben, és/vagy több alkalmassági előírás igazolására is megjelölhető, amennyiben az az igazolni kívánt pontokban meghatározott valamennyi feltételt teljesíti.

M/2: Alkalmatlan az Ajánlattevő, amennyiben nem rendelkezik legalább az alábbi, a szerződés teljesítésébe bevonni kívánt alábbi szakemberekkel:

Az 1. részben:

- a) legalább 1 fő felsőfokú okleveles fizikus, vagy azzal egyenértékű végzettségű fejlesztő mérnökkel, aki LED-es lámpatestek fejlesztésében és/vagy tervezésében legalább 24 hónap szakmai tapasztalattal rendelkezik,
- b) legalább 1 fő felsőfokú okleveles villamosmérnök, vagy azzal egyenértékű végzettségű fejlesztő mérnökkel, aki LED-es közvilágítás tervezésében legalább 24 hónap szakmai tapasztalattal rendelkezik.

Az 1. részben az a)-b) pontok igazolására ugyanaz a szakember nem nevezhető meg.

A 2. részben:

- a) legalább 1 fő fotometria területén PhD tudományos fokozattal rendelkező szakemberrel, aki tudományos munkatársként és/vagy kutatóként való közreműködésével részt vett legalább 1 db K+F projektben,
- b) legalább 1 fő felsőfokú oklevéllel rendelkező szakemberrel, aki fotometriai mérések területén minimum 36 hónap szakmai tapasztalattal rendelkezik.

A 2. részben az a)-b) pontok igazolására ugyanazon szakember is megnevezhető, amennyiben rendelkezik az előírt végzettséggel, és szakmai tapasztalattal.

M/3: Az 1. részben: alkalmatlan az Ajánlattevő, amennyiben a minőség biztosítása érdekében tett intézkedések körében nem rendelkezik.

- a) érvényes ESD IEC/EN 61340-5-1 munkakörülményeket igazoló tanúsítvánnyal, és
- b) érvényes ENEC tanúsított gyártóhellyel,

Vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó, a fentiekkel egyenértékű tanúsítványokkal, vagy az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékaival.

c) Alkalmatlan az Ajánlattevő, amennyiben a vizsgálati és kutatási eszközeinek körében nem rendelkezik legalább 1 db, legalább 1 m átmérőjű integráló fotométer gömb rendszerrel.

A 2. részben: alkalmatlan az Ajánlattevő, amennyiben a minőség biztosítása érdekében tett intézkedések körében nem rendelkezik MSZ EN 17025 szerint akkreditált, érvényes tanúsítvánnyal rendelkező fotometriai laboratóriummal, vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó, az MSZ EN 17025 szerinti akkreditációval egyenértékű tanúsítvánnyal, vagy az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékával.

### III.1.5) **Fenntartott szerződésekre vonatkozó információk**

### III.2) **A szerződéssel kapcsolatos feltételek**

#### III.2.1) **Meghatározott szakmára (képzetségre) vonatkozó információk**

#### III.2.2) **A szerződés teljesítésével kapcsolatos feltételek:**

Mindkettő részben azonosan: A számla kiegyenlítése a Kbt. 135. § (1), (6) bek. és a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bek. és a szerződés szerint, HUF-ban történik. Ajánlattevő 2 db részszámla és 1 db végszámla benyújtására jogosult, előleg kifizetése. Az 1. részben az üzemeltetésre vonatkozóan havi rendszerességgel jogosult számla benyújtására. A kifizetésre vonatkozó jszok: 2003.évi XCII.tv.36/A.§, 272/2014.(XI.5.) Kr., 2015.évi CXLIII. tv., 2007.évi CXXVII. tv., 2013.évi V. tv. A részletes fizetési feltételeket a szerződés tartalmazza. A fin.formája: utófinanszírozás, a támogatás intenzitása 100 %, az EFOP-3.6.2-16-2017-00014 azonosító számú projektből. Késedelmi kötbér a naptári naponként késedelemmel érintett szolgáltatás ellenértékének 1 %-a, legfeljebb 20 naptári nap. Meghiúsulási kötbér: a Szerződés/adott szolgáltatás ellenértékének 30 %-a. Jótállás: a teljesítés elismerésétől 24 hónap, a szerződés-tervezet szerint.

#### III.2.3) **A szerződés teljesítésében közreműködő személyekkel kapcsolatos információ**

### **IV. szakasz: Eljárás**

#### IV.1) **Meghatározás**



- IV.1.1) **Az eljárás fajtája**  
Nyílt eljárás
- IV.1.3) **Keretmegállapodásra vagy dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk**
- IV.1.4) **A megoldások, illetve ajánlatok számának a tárgyalásos eljárás vagy a versenypárbeszéd során történő csökkentésére irányuló információ**
- IV.1.6) **Elektronikus árlejtésre vonatkozó információk**
- IV.1.8) **A közbeszerzési megállapodásra (GPA) vonatkozó információk**  
A szerződés a közbeszerzési megállapodás (GPA) hatálya alá tartozik: nem
- IV.2) **Adminisztratív információk**
- IV.2.1) **Az adott eljárásra vonatkozó korábbi közzététel**
- IV.2.2) **Ajánlatok vagy részvételi kérelmek benyújtásának határideje**  
Dátum: 02/02/2018  
Helyi idő: 10:00
- IV.2.3) **Az ajánlattételi vagy részvételi felhívás kiválasztott jelentkezők részére történő megküldésének becsült dátuma**
- IV.2.4) **Azok a nyelvek, amelyeken az ajánlatok vagy részvételi jelentkezések benyújthatók:**  
Magyar
- IV.2.6) **Az ajánlati kötöttség minimális időtartama**  
Az időtartam hónapban: 2 (az ajánlattételi határidő lejártától számítva)
- IV.2.7) **Az ajánlatok felbontásának feltételei**  
Dátum: 02/02/2018  
Helyi idő: 10:00  
Hely:  
Electool Beszerzési Szolgáltató Kft., 1123 Budapest, Alkotás u. 53., C épület, 3. emelet.  
Információk a jogosultakról és a bontási eljárásról:  
A bontáson a Kbt. 68. § (3) bekezdésében meghatározott személyek lehetnek jelen. A bontásra irányadók a Kbt. 68. § (1)-(2) és (4) és (6) bekezdései is.

#### **VI. szakasz: Kiegészítő információk**

- VI.1) **A közbeszerzés ismétlődő jellegére vonatkozó információk**  
A közbeszerzés ismétlődő jellegű: nem
- VI.2) **Információ az elektronikus munkafolyamatokról**  
A fizetés elektronikus úton történik
- VI.3) **További információk:**  
Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy tekintettel az Európai Unió Hivatalos Lapjának (TED) jelenpontra is érvényes karakterkorlátozására, ajánlatkérő a VI.3) pontban nem tudja a közbeszerzési eljáráshoz szükséges további információk teljes tartalmát meghatározni, ezért azok részletesen a közbeszerzési dokumentumokban kerülnek kifejtésre!  
1. A felhívás IV.2.6) pontjában az „időtartam hónapban: 2” 60 napként értelmezendő, a felhívásban csak technikai okok miatt szerepel 2 hónap, mivel a hirdetmény minta a napban való rögzítést - a Kbt. 81. § (11) bekezdésében foglaltak ellenére - nem teszi lehetővé.  
2. Ajánlatkérő a P/1, M/1, M/2, M/3 alkalmassági követelmények szerinti feltételek és ezek előírt igazolási módját a minősített Ajánlattevők hivatalos jegyzékébe történő felvétel feltételét képező minősítési szempontokhoz képest szigorúbban állapította meg.

3. Az ajánlat benyújtásának formai követelményei: a közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint.
4. Az alábbi nyilatkozatok, dokumentumok benyújtás szükséges, a közbeszerzési dokumentumokban foglaltaknak megfelelően:
- Felolvasólap (Kbt. 66. § (5) bek.),
  - Aláírási címpéldány, aláírás minta.
  - Nyilatkozatot folyamatban lévő változásbejegyzésről (nemleges tartalommal is), változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről szóló igazolás,
  - Céginformációs adatlap,
  - Közös ajánlattételről szóló megállapodás,
  - Meghatalmazás,
  - Alvállalkozók bevonásáról szóló nyilatkozat, nemleges tartalommal is (a Kbt. 66. § (6) bekezdésében foglaltak szerinti nyilatkozatot meg kell tenni az Egységes Európai Közbeszerzési Dokumentumban),
  - Nyilatkozat a Kbt. 65. § (7) bek. szerinti szervezet bevonásáról (nemleges tartalommal is),
  - Nyilatkozatát a Kbt. 66. § (2), (4) bek. szerint,
  - Egységes Európai Közbeszerzési Dokumentum (EEKD).
  - Részletes ártáblázatok cégszerű aláírással ellátva, és szerkeszthető excel formátumban.
5. Ajánlatkérő a Kbt. 35. § (9) bek. alapján projektársaság létrehozását kizárja.
6. Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pontját nem alkalmazza.
7. Ajánlatkérő a Kbt. 131. § (4) bekezdése szerint eljárva az eljárás nyertesével köt szerződést, vagy - a nyertes visszalépése esetén - az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített szervezettel (személlyel), ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte.
8. Ajánlatkérő a beérkező ajánlatok értékelésére - a Közbeszerzési Hatóság 2016. december 21-én közzétett útmutatója, valamint - a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontja alapján a legjobb ár-érték arányt megjelenítő alábbi szempontokat, ezen belül is az arányosítás és a pontkiosztás módszerét alkalmazza, a közbeszerzési dokumentumokban részletezettek szerint. A kiosztható pontszámok alsó-felső határa: 0-10-ig.
9. A teljes ajánlattételi felhívásban valamint az eljárás során valamennyi órában megadott határidő közép-európai helyi idő szerint értendő. (CET)
10. Az eljárást megindító felhívásban és a dokumentációban nem szabályozott kérdésekben a dokumentáció rendelkezései, valamint a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény és végrehajtási rendeletei az irányadók.
11. Felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó: Németh Krisztina  
Lajstromszáma: 00210.  
Levelezési cím: Electool Beszerzési Szolgáltató Kft., 1123 Budapest, Alkotás u. 53., MOM Park, C épület.  
E-mail: [nemeth.krisztina@electool.com](mailto:nemeth.krisztina@electool.com)

VI.4) **Jogorvoslati eljárás**

VI.4.1) **A jogorvoslati eljárást lebonyolító szerv**

Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság  
Riadó utca 5.  
Budapest  
1026  
Magyarország  
Telefon: +36 18828594  
E-mail: [dontobizottsag@kt.hu](mailto:dontobizottsag@kt.hu)  
Fax: +36 18828593

VI.4.2) **A békéltetési eljárást lebonyolító szerv**

VI.4.3) **Jogorvoslati kérelmek benyújtása**

VI.4.4) **A jogorvoslati kérelmek benyújtására vonatkozó információ a következő szervtől szerezhető be**

Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Riadó utca 5.

Budapest

1026

Magyarország

Telefon: +36 18828594

E-mail: [dontobizottsag@kt.hu](mailto:dontobizottsag@kt.hu)

Fax: +36 18828593

VI.5) **E hirdetmény feladásának dátuma:**

27/12/2017