



Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
1203 • Budapest • Csepeli átjáró 1-3.

1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.
Telefon: 238-4110
Telefax: 238-4323
Számvevő bank:
OTP Bank Rt. 11720001-20203494
Céggjegyzékszám: 01-09-699429
Adószám: 12705616-2-43

Módosított Ajánlatkérés

A BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. (székhely: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.) (továbbiakban: **Ajánlatkérő**) ajánlatot kér „**LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére közvilágítás-korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken**” tárgyában.

1. Az adott ajánlatkérés nem tartozik a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.) hatálya alá.

2. Pályázati forma.

A jelen Ajánlatkérésben meghatározott feladatok elvégzésére az Ajánlatkérő egyfordulós nyílt beszerzési eljárást hirdet.

3. A szolgáltatási feladat meghatározása.

Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére közvilágítás-korszerűsítéshez kapcsolódóan, LED-es világítótestek alkalmazásával különböző helyszíneken.

A keretszerződés időbeli hatálya: 2024.12.31.

Feladat:

Tenderterv (ld. 1. részfeladat) és kiviteli terv (ld. 2. részfeladat) elkészítése.

- a tervezési feladatok 3700 db $\pm 10\%$ világítótest tekintetében kerülnek megrendelésre,
- egyenként jól lehatárolt, később – szerződés mellékletében - nevesített budapesti helyszínre (későbbiekben **helyszínre**) vonatkozóan.
- a tendertervet és a kiviteli terveket **kerületenként** kell elkészíteni.

A beszerzéselőkészítés, pályáztatás és bírálat alatt felmerülő kérdések kapcsán BDK egyeztetésen való részvétel, támogatás szükség szerint, titoktartási kötelezettséggel.

A LED-es világítótestek kivitelezési időszakában a Megrendelő előírhatja Vállalkozó rendelkezésre állását a megjelölt telephelyen, vagy kivitelezési helyszínen szükség szerint.

1. részfeladat: Tenderterv kerületenként

Közvilágítás korszerűsítésére irányuló gyártófüggetlen tenderterv elkészítése az alábbiak szerint.

- Korszerűsítési terület megrendelői EEGIS lehatárolások előzetes bejárása, tervezői lehatárolás elkészítése és a szükséges javításokkal történő bemutatása és megrendelővel közösen a tervezői lehatárolás véglegesítése, mennyiségek ellenőrzése.
 - Az Ajánlatkérő által megadott EEGIS adatok tartalmi és szükség szerint geometriai pontosítása, pontosított adatok írásos, rajzos visszacsatolása a megadott formátumban (lámpahely megléte és pozíciója, tartószerkezet típusa, fénypontmagasság, lámpakar típusa, világítótest típuscsaládja, világítótest jelölt teljesítménye, tartószerkezetenként szerelt világítótestek mennyisége)
 - Előre látható, szükséges geometriai beavatkozások jelzése, egyeztetése BDK tervezési szakterületével (plusz oszlop, karcserre, fénypontmagasság változtatás, stb.).
 - Mintaterületek és útkategória besorolás meghatározása ellenőrzése minden érintett területen.
 - A helyszínek ismeretében *számítási mintaterületek* tervezői kiválasztása, mintaterületek és világítótestek típusváltozatainak minimalizálása, BVMT és MSZ EN 13201 szabvány figyelembevételével. (Ajánlatkérő átadja segédletként a preferált/nem kötelező mintaterületeit, amelyek helyszíni adaptálása minden esetben tervező feladata.)
 - Külön kezelendő konfliktusterületek tervezői kijelölése. (konfliktusterületek világító minden világítóberendezés és hozzá csatlakozó utak világítási osztályainak párosítása)
 - Kiválasztott világítási osztályok, kiválasztott mintaterületek, konfliktusterületek tervezői helyszínlista szerinti egyeztetése Ajánlatkérővel.
 - Amennyiben a 2023-2024 évben BDK alábbi keretszerződött versenyben lévő partnereinek termékeit fénytechnikai számításokhoz alkalmazza: Hofeka Kft., Schröder Magyarország Zrt, Fénysport-Lux Kft és Sysco Lux Kft. akkor minden itt megnevezett versenyben lévő partner termékével be kell mutatni az azonos mintaterületek megvilágítás számításait. Amennyiben nem a fentieket alkalmazza engedélyezett ettől eltérő gyártók termékeinek az alkalmazása.
 - Egy világítótestcsalád alkalmazható kerületenként, aminek a típusváltozat mennyiségeit kérjük meghatározni lámpahelyenként, kerületenként összesítve is. (útvilágítás normálfényáramú és konfliktusterületen emeltfényáramú típusváltozat)
 - A kiválasztott világítótest típusváltozatoknak a G*3 fényerősségi osztályt teljesíteni kell.
 - Rajzok elkészítése. (csere, sűrítés, bővítési javaslat, szükséges karcserék átlátható módon, külön jelölve)
 - Táblázatok, műszaki leírás elkészítése.
(mennyiség kimutatások: csere, sűrítés részekre bontva, megtakarítás számítás, típusváltozat kombinációk, bővítési javaslat szövegesen a műszaki leírásban is jelenjen meg külön tervfejezetben)
- TENDERTERVDOKUMENTÁCIÓ ÖSSZEÁLLÍTÁSA kerületenként.
- Az azonosított konfliktusterületeket érintő lámpahelyek helyszínrajzzal és lámpahely azonosítóval történő kijelölése.
 - Tervdokumentációban alkalmazott legalább két gyártó termék világítótest-típusváltozatok hozzá tartozó mintaterületek ismertetése.
 - A helyszíneket érintő helyszínrajzokon a lámpahelyekhez rendelhető világítótest típusváltozatok feltüntetése.
 - A helyszíneket érintő, korszerűsítésre kerülő lámpahelyek táblázatos összefoglalása (világítótestek tételes teljes listája, mennyiségkimutatás, megtakarítási sablon, szerződés melléklete szerint kiadott táblázati formában).
 - Relux fájlok elkészítése minden minta és konfliktusterületre (egy demó lámpa elhelyezése minden Relux számításban).

2. részfeladat: Kiviteli Terv kerületenként

2. Kiviteli terv elkészítése munkarész:

- A Tenderterv és BDK beszállítói keretmegállapodás alapján megvalósuló LED-es világítótestek beszerzésére irányuló közbeszerzési eljárás nyertes Ajánlattevőjével együttműködve a megajánlott világítótestek **adaptálása**, konkrétan nevesítve ezzel az egyes lámpahelyekre szerelendő világítótest típusváltozatokat.
- Világítástechnikai méretezés a konfliktusterületekre a Tenderterv és BDK beszállítói keretmegállapodás alapján megvalósuló LED-es világítótestek beszerzésére irányuló közbeszerzési eljárás nyertes Ajánlattevőjével együttműködve a megajánlott világítótest szükséges típusváltozatának felhasználásával.
- Kiviteli terv készítése, beleértve a világítótestek egyes alkalmazott típusváltozatait és beállításukat egyértelműen meghatározó helyszínrajzokat és a szükséges segédanyagok (pl. karok, toldók, csatlakozóvezetékek hossza) kimutatását, építési-bontási tételes leltár formájában. (világítótest beszállító bekötött lámpakábellel együtt szállít)

Kiviteli terv tartalma különösen:

- Nyertes pályázó adatai alapján mennyiség kimutatás lámpatestrendelésekhez. (csere és sűrítés átlátható módon külön bontva)
- Nyertes világítótest szállító adataival fénytechnikai számítások a konfliktusterületekre.
- Tervkészítés a megadott kiviteli terv tartalmának megfelelően, bontandó lámpatest adatok feltüntetésével.
- Adatszolgáltatás: javaslat a mintaterületekhez és kijelölés a konfliktusterületekhez ellenőrző fénytechnikai mérések helyszíneire. (térkép kivágaton mintaterületi lámpaköz, konfliktusterület kijelölésével)
- A világítótesteket BDK Kft. elfogadott (hiba- és hiánymentes) kiviteli terv birtokában rendeli a nyertes világítótest szállítótól.
- Kivitelezés során felmerülő kérdések kezelése.

A Megrendelő a Vállalkozóval előre egyeztetett időpontban a tervek átadás-átvétele előtti időszakban a Vállalkozónak szakmai konzultációs lehetőséget biztosít.

A részfeladatok egymáshoz viszonyított aránya az alábbi:

1. részfeladat 60%
2. részfeladat 40%

Szerződés teljesítése során elkészített anyagok példányszáma:

A teljesítés során a Tender terv és Kiviteli terv bírálati példányai közül elektronikus alapon kell benyújtani. (CD, DVD vagy Pendrive)

A bírálati példány Megrendelő által írásban történő elfogadását követően, a Tenderterv és a kiviteli terv példányszáma az alábbi:

Tenderterv papíralapon 3 példány, digitális formában (CD-n vagy DVD-n) 1 példány

Kiviteli terv papír alapon 3 példány, digitális formában (CD-n vagy DVD-n) 1 példány.

A Vállalkozó részletes feladatainak leírása jelen ajánlatkérés külön melléklet képezi (**1-2. sz. melléklet**).

A szerződés időbeli hatálya és a teljesítési határidők:

A tárgyi beszerzési eljárás eredményeképpen megkötésre kerülő keretszerződés hatálya: **annak megkötésétől a keretösszeg kimerüléséig, de legfeljebb 2024. december 31. napjáig tartó határozott időtartam.**

Megrendelő ezen határidő alatt hívhatja le egyedi megrendelésével a jelen ajánlatkérésben megjelölt keretösszeget azzal, hogy a megrendelésekben rögzített teljesítési határidő a jelen eljárás eredményeképpen megkötött szerződés időbeli hatályán (2024. december 31. napján) túlnyúlhat, különös figyelemmel a Kiviteli tervek elkészítésének időbeliségére.

Megrendelő fenntartja a jogot, hogy a rendelkezésre álló keretösszeg ne kerüljön teljes mértékben lehívásra. A keretösszeg ki nem merítése (fel nem használása) esetén a Vállalkozó semmiféle jogcímen nem jogosult igényt előterjeszteni a Megrendelővel szemben.

2024. december 31. napját követően a szerződés alapján további megrendelésre akkor sem kerülhet sor, ha a keretösszeg ezen időpontig nem kerül kimerítésre.

A szerződés teljesítése során a közvilágítási Tenderterv (1. részfeladat) szállítási határideje:

A bírálati példány esetén Ajánlatkérő egyedi megrendelésétől számított 50. naptári nap. Vállalkozó teljesítését követően Megrendelőnek +10 naptári nap áll rendelkezésre a véleményezésére. A Megrendelő által véleményezett terv javítására, a végleges Tenderterv szállítására a Vállalkozónak +10 naptári nap áll rendelkezésére. Előteljesítést elfogadunk.

A szerződés teljesítése során a közvilágítási Kiviteli terv (2. részfeladat) szállítási határideje:

A LED-es világítótestek beszerzésére irányuló közbeszerzés lezárását követően, az alábbiak szerint:

A Kiviteli terveket az egyes kerületekre vonatkozóan külön kell elkészíteni.

A Kiviteli tervek átadási határideje az adott egyedi megrendeléstől számított 10. naptári nap (előteljesítést elfogadunk) + Vállalkozó teljesítését követően Megrendelőnek 10 naptári nap áll rendelkezésre a Kiviteli terv véleményezésére + a Megrendelő által véleményezett Kiviteli terv javítására Vállalkozónak 10 naptári nap áll rendelkezésére.

4. A jelentkezés feltételei.

Ajánlattevőnek az ajánlatához csatolnia kell az alábbiakat:

- Ajánlattevő cég neve, székhelye, legfontosabb elérhetőségei a jelen Ajánlatkérés **3. számú melléklete** szerinti Céginformációs adatlap kitöltésével.
- Ajánlattevőnek csatolnia kell a cégszerűen aláírt Felolvasólapot (**4. számú melléklet**)

Alkalmassági követelmények:

Műszaki és szakmai alkalmassági minimumkövetelmények:

Alkalmatlannak minősül az Ajánlattevő, ha:

4.1. Ajánlattevő vagy az általa a teljesítésbe bevont gazdasági szereplő nem rendelkezik min. 1 fő olyan tervezővel aki EN-VI vagy V tervezői jogosultság legalább egyikével, **és az elmúlt három éven belül minimum 10 db ledes világítótesttel megvalósított közvilágítási hálózat tervezésében szerzett tervezési tapasztalattal.**

4.2. Ajánlattevő vagy az általa a teljesítésbe bevont gazdasági szereplő nem rendelkezik legalább

- 1 db közvilágítási hálózat felmérésére alkalmas lézeres távolságmérővel és
- 1 db kalibrált megvilágításmérővel.

4.3. Ajánlattevő vagy az általa a teljesítésbe bevont gazdasági szereplő nem rendelkezik a jelen Ajánlatkérés megjelenésétől visszafelé számított öt megelőző évben teljesített legalább összesen 27.000.000 Ft közvilágítási hálózat tervezését (évente legalább egy darab megvalósult LED világítótestekkel és szabványos útvilágítást eredményező) magába foglaló, jóváhagyással rendelkező kiviteli terv készítésére vonatkozó referenciával.

Műszaki és szakmai alkalmassági minimumkövetelmények igazolási módja:

4.4. Ajánlattevőnek nyilatkoznia kell, hogy az általa megjelölt szakember rendelkezik a Magyar Mérnöki Kamaránál bejegyzett EN-VI vagy V szakirányú tervezői jogosultság legalább egyikével és **az elmúlt három éven belül minimum 10 db ledes világítótesttel megvalósított közvilágítási hálózat tervezésében szerzett tapasztalattal.** A teljesítésbe bevonni kívánt szakember bemutatása érdekében nyilatkozzon a szakember képzettségéről/végzettségéről, illetve a szakember kamrai nyilvántartási számáról (**5. számú melléklet**).

Csatolandó továbbá:

- a szakember által saját kezűleg aláírt szakmai önéletrajza (**6. számú melléklet**), amely tartalmazza szakember végzettségét vagy képzettségét; a szakember munkahelyét/munkahelyeit; a megajánlott szakember EN-VI vagy V jogosultságának megszerzésének időpontját és érvényességi idejét; a megajánlott szakember szakmai tapasztalatát és szakmai többlettapasztalatát - legalább év/hónap (tól-ig) bontásban,
- a szakember saját kezűleg aláírt nyilatkozata, hogy az ajánlattevő nyertessége esetén a szerződés teljesítésében személyesen részt vesz, rendelkezésre áll (**6. számú melléklet**).

4.5. Ajánlatkérőnek be kell mutatnia a teljesítéshez rendelkezésre álló eszközeit, valamint csatolnia kell a kalibrált megvilágításmérő hitelesítését alátámasztó okiratok másolatát (**7. számú melléklet**).

4.6. Ajánlattevőnek csatolnia kell a jelen Ajánlatkérés Ajánlatkérő honlapján történő közzétételétől visszafelé számított megelőző öt év vonatkozásában a beszerzés tárgya szerinti cégszerűen aláírt referencianyilatkozatát (**8. számú melléklet**). A referencianyilatkozatot olyan adattartalommal kell csatolni, hogy abból az alkalmasság megállapítható legyen, amely tartalmazza legalább az alábbi adatokat: szolgáltatás tárgya, mennyisége, ellenszolgáltatás nettó összege, teljesítés ideje és helye, a szerződést kötő másik fél neve és címe, a referenciát érintően a kapcsolattartó beosztását, nevét és elérhetőségét.

Pénzügyi és gazdasági alkalmassági minimumkövetelmények:

Alkalmatlannak minősül az Ajánlattevő, ha:

4.7. Ajánlattevő nem szerepel a NAV köztartozásmentes adózói adatbázisában vagy nem rendelkezik az ajánlattételi határidő lejártától visszafelé számított 15 napon belüli „0”-s adóigazolással.

Pénzügyi és gazdasági alkalmassági minimumkövetelmények igazolási módja:

4.8. Ajánlattevőnek csatolnia kell az ajánlattételi határidő lejártától visszafelé számított 15 napon belüli „0”-s NAV által kiállított/kiadott adóigazolást, amennyiben nem szerepel a NAV köztartozás mentes adózói adatbázisában.

Amennyiben a teljesítés során Ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni, abban az esetben az ajánlatában mutassa be azokat az alvállalkozóként bevont szakembereket, végzettségüket, jogosultságukat, akik a teljesítésben részt vesznek.

5. A szolgáltatás díjazása, fizetési feltételek.

Az árak nettó árak, az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Ajánlatkérő a szolgáltatás díját a mindenkor érvényes jogszabályok alapján kiállított számla alapján a beérkezésétől számított 30 napos határidővel, átutalással teljesíti.

Amennyiben a nyertes Ajánlattevő a szerződéskötéstől eláll, vagy az eredményről történt értesítés és a szerződés megkötését követő 8 munkanapon belül a Felek között - Ajánlattevő érdekkörében felmerült bármely okból - nem jön létre a szerződés, úgy a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. a második legkedvezőbb árajánlatot adó Ajánlattevővel fogja megkötni a szerződést.

6. Az ajánlatok leadása.

Az Ajánlattevőknek **az ajánlatukat papír alapon be kell nyújtaniuk** a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft., mint Ajánlatkérő részére (1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. „A” épület I. emelet 101-es szoba BDK Kft. Titkársága).

A zárt borítékon szíveskedjenek feltüntetni az alábbiakat: **„NEM BONTHATÓ FEL 2024.01.22. 12:00-ig LED 2024 TERVEZÉSI AJÁNLAT”**

7. Az ajánlat beadási határideje: 2024. január 22. 12 óra. A határidő letelte után beérkezett ajánlatot Ajánlatkérő nem tudja figyelembe venni.

8. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai.

Az Ajánlatkérő bírálati/értékelési szempontként az alábbi részszerpontokat határozza meg:

Az értékelés részszerpontjai	Súlyszám
1. Ár szerpont - Megnevezés: vállalási egységár (nettó HUF)	80
2. Minőségi szerpont - Megnevezés: Az ajánlatkérés 4.1. pontjában meghatározott szakember szakmai többlettapasztalata (az alkalmassági minimumkövetelményen felüli szakmai tapasztalat)	20

Adható pontszámok: 1-10

Az Ajánlatkérő bírálati szempontként az alábbi részszerpontokat határozza meg:

1. Bírálati részszerpont - vállalási egységár (nettó HUF)

Az Ajánlatkérő számára legkedvezőbbnek a legalacsonyabb, forintban kifejezett egységárat tartalmazó ajánlat minősül (legalacsonyabb ellenszolgáltatásnak). A legalacsonyabb ellenszolgáltatás kapja meg a maximális pontot (felső ponthatár: 10), a többi ajánlati egységár pedig a legkedvezőbb ajánlati egységárhoz viszonyítva fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat

Az 1. sz. részszerpont esetében fordított arányosítás módszere kerül alkalmazásra.

Fordított arányosítási módszer

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

ahol:

P : a vizsgált ajánlati elem/ szumma ajánlati ár adott részszerpontra vonatkozó pontszáma

P_{max} : a pontskála felső határa

P_{min} : a pontskála alsó határa

$A_{legjobb}$: a legelőnyösebb szumma ajánlati ár értéke;

$A_{vizsgált}$: a vizsgált szumma ajánlati ár értéke;

A benyújtott ajánlatokat az Ajánlatkérő úgy tekinti, hogy az Ajánlattevők megbizonyosodtak az ajánlatkérésben és annak mellékletiben megadott következő feladatokra vonatkozó, szerződéses ár helyességéről és elégséges voltáról, valamint arról, hogy ajánlatuk végösszege fedez minden, a jelen ajánlatkérésben, valamint annak mellékleteiben foglalt kötelezettséget és feladatot.

Ajánlattevő a feladat megvalósítása során nem hivatkozhat arra, hogy az ajánlatkérés és annak mellékletei nem voltak teljeskörűek. **Amennyiben az ajánlatkérés vagy annak mellékletei nem értelmezhetőek egyértelműen, saját érdekében az Ajánlattevő kötelezettsége az ellentmondásokat feloldani, a feladatot pontosítani e-mailben (címezett: bdk@bdk.hu, másolatban: laszlo.szocs@bdk.hu) megküldött kérdés útján. Kérdést legkésőbb az ajánlat benyújtási (ajánlattételi) határidő lejártát megelőző 4. munkanapig lehet előterjeszteni, ezen határidőt követően benyújtott kérdés elkésettnek minősül, mely kérdéseket Ajánlatkérő figyelmen kívül hagy. Ajánlatkérő a határidőben beérkező kérdés vonatkozásában választ legkésőbb az ajánlat benyújtási (ajánlattételi) határidő lejártát megelőző 2. munkanapon adja meg/küldi meg az érdeklődő részére.**

Az ajánlati ár meghatározása:

Az ajánlatot 3. pontban és a műszaki melléletekben részletezett feladat megfogalmazás során megjelölt világítóttest és helyszín mennyiségének figyelembevételével világítótestre vonatkozó egységárként, egy számadattal nettó forintban kifejezve kell megadni.

Az Ajánlattevő csak teljesítéssel lefedett számlákat nyújthat be.

A részfeladatok és teljesítések egymáshoz viszonyított aránya az alábbi:

1. részfeladat 60%

2. részfeladat 40%

Bírálati részszerpont – Az ajánlatkérés 4.1. pontjában meghatározott szakember szakmai többlettapasztalata hónapok számában megadva (az alkalmassági minimumkövetelményen felül maximálisan figyelembe vehető szakmai tapasztalat 60 hónap)

Az Ajánlatkérő számára legkedvezőbbnek a legtöbb hónapban kifejezett megajánlás minősül. A legtöbb hónapban kifejezett megajánlás kapja meg a maximális pontot (felső ponthatár: 10), a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva arányosan számítjuk ki a pontszámokat.

A maximális tapasztalatnál (60 hónap) nagyobb megajánlás esetében Ajánlatkérő az ajánlatkérésben megadott ponthatár felső határával azonos számú pontot ad.

A szakmai tapasztalat számításába a kezdő hónap is bele számít. (Pl. 2017.03-2017.07. = 5 hónap). A párhuzamosan töltött időket Ajánlatkérő csak egyszer veszi figyelembe.

A 2. sz. részszerpont esetében egyenes arányosítás módszere kerül alkalmazásra.

Egyenes értékarányosítási módszer:

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

ahol:

P : a vizsgált ajánlati elem adott részszerpontra vonatkozó pontszáma

P_{max} : a pontskála felső határa

P_{min} : a pontskála alsó határa

$A_{legjobb}$: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi értéke

$A_{vizsgált}$: a vizsgált ajánlat tartalmi értéke;

A legalacsonyabb adható megajánlás 0 (nulla).

Ajánlatkérő a felolvasólapon az alkalmassági minimumkövetelményként előírtakon felüli többlettapasztalatot értékeli (0 és 60 hónap között). Az értékelési szempont szerinti értéket (hónap) ajánlatkérő a felolvasólapon egész számban kéri megadni.

Amennyiben az adott szakember nem rendelkezik az alkalmassági minimumkövetelményként előírt gyakorlaton felül többlettapasztalattal, a felolvasólapon a „0” érték kell, hogy szerepeljen, tekintettel arra, hogy a bemutatott szakember többlettapasztalattal nem rendelkezik.

Megjegyzés: az ajánlatkérő az ajánlatkérés 4.1.) pontjában foglaltak igazolására bemutatott szakember alkalmasság igazolására használt szakmai tapasztalatát az értékelés során nem veszi figyelembe, mert ezek a teljesítéshez szükséges minimális elvárást jelentik!

A 2. értékelési szempontra kizárólag egy szakember – az adott alkalmassági követelményre megajánlott szakember – jelölhető. Az adott szakember tekintetében A VÁLLALÁS ALÁTÁMASZTÁSÁRA ÖNÉLETRAJZOT KELL CSATOLNI, MINIMÁLISAN MEGJELÖLVE A MEGAJÁNLOTT SZAKEMBER NEVÉT, JOGOSULTSÁG MEGSZERZÉSÉNEK és ÉRVÉNYESSÉGÉNEK IDEJÉT, KAMARAI AZONOSÍTÓ SZÁMÁT ÉS az alkalmassági minimumkövetelményen felüli SZAKMAI TAPASZTALATÁT, ajánlatkérés időpontját megelőző max. 96 hónapon belül vehető figyelembe a pontszám megállapításánál!

9. Szerződéskötés időpontja:

A szerződés Ajánlatkérő általi megküldését követő 8 munkanapon belül.

10. Szerződést biztosító mellékkötelezettség

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a világítótestek beszerzéséhez kapcsolódó közbeszerzési eljárás lezárultáig az egyes megrendelések díjának 5%-a jólteljesítési garanciaként visszatartásra kerül, minden egyes egyedi megrendelésből.

Késedelmi kötbér: A Ptk. 6:186 § (1) bekezdése szerint a kötelezett pénz fizetésére kötelezheti magát arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést. Késedelmes teljesítésnek minősül, amikor az Ajánlattevő a szerződéses kötelezettségének a teljesítési határidőre az Ajánlattevőnek felróható okból / okokból nem tesz eleget. Alapja: késedelemmel érintett megrendelés szumma nettó értéke Mértéke: 1%/nap; max. azonban 20%-a.

11. Pénzügyi ellenszolgáltatás feltételei:

Ajánlatkérő az eseti megrendelések teljesítését követően kiadott teljesítési igazolás alapján 1 db számlát fogad be megrendelésenként.

Ajánlatkérő előleget nem biztosít.

12. Annak meghatározása, hogy Ajánlattevő tehet-e részajánlatot vagy többváltozatú (alternatív) ajánlatot:

Ajánlatkérő nem biztosítja a részekre történő ajánlattételt.

Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a többváltozatú (alternatív) ajánlatot.

13. Egyéb információ:

Ajánlatkérő a hiánypótlás lehetőségét biztosítja azzal, **hogy a FELOLVASÓLAP (4. számú melléklet) NEM hiánypótolható! Amennyiben a FELOLVASÓLAP nem kerül az Ajánlattevő által hiánytalanul kitöltésre, az automatikus érvénytelenséget von maga után!**

Az ajánlattétel nyelve: magyar

A Ptk. 6:74. § (2) bekezdése alapján az Ajánlatkérő a legkedvezőbb ajánlatot benyújtó Ajánlattevővel szemben a szerződéskötés megtagadására vonatkozó jogát kifejezetten fenntartja. Az Ajánlatkérő a beszerzési eljárás – indokolás nélküli – eredménytelenné nyilvánítására vonatkozó jogát kifejezetten fenntartja.

Az ajánlati kötöttség időtartama: Az ajánlattételi határidő lejártától számított 30 nap.

Az ajánlat érvénytelen, ha

- azt az ajánlattételi határidő lejárta után nyújtották be;
- nem felel meg a jelen felhívásban meghatározott feltételeknek;
- azt az ajánlati kötöttség fennállása ellenére az Ajánlattevő visszavonta.

Budapest, 2024.01.15.

Tisztelettel:



Pap Zoltán
ügyvezető

BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.

Tenderterv műszaki követelményei

I.) A Tenderterv munkarészhez kapcsolódó elvégzendő feladatok elemei:

1. Rendelkezésre bocsájtott helyszínrajzok, közvilágítási adatbázis és tipizált mintaterületek alapján a korszerűsítésre kijelölt területek bejárása, Ajánlatkérő által megadott tipizált mintaterületek adaptálása. A tipizált mintaterületek alapján a felhasználható világítótest típusváltozatok számának optimalizálása a BDK-val együttműködve. A tipizált mintaterületek helyszínrajzokon történő feltüntetése, fennmaradó útszakaszoknak a tipizált mintaterületek alá történő besorolása. A közvilágítási adatbázist csak az eredményhirdetést követően, nyertes Ajánlattevő részére bocsátja ki Ajánlatkérő.

A helyszíneken a megadott EEGIS pontosítását és szükség esetén az EEGIS adatok pótlását írja elő Ajánlatkérő.

2. A korszerűsítésre kijelölt útszakaszon található lámpahelyek alapján a tervezett világítótest típusok és azokhoz tartozó típusváltozatok számának meghatározása, az alkalmazandó típusok és típusváltozatok számának minimalizálásával.
3. A meghatározott világítótest típusok és típusváltozatok alapján a pályázatra kerülő **világítótest darabszámok meghatározása, pontosítása** (Árazatlan költségvetés).
4. Tervezői tapasztalatok alapján javasolt sűrítések, bővítések, karcserék előirányozása (BDK-val egyeztetve).
5. Pályázathoz szükséges műszaki leírás elkészítésében Ajánlatkérővel együttműködés, helyszínrajzok (típusváltozatok feltüntetésével), mennyiségi táblázatok elkészítése.
6. Konfliktusterületek beazonosítása, kijelölése, a világítástervezéshez szükséges helyszíni adatok felvétele.
7. A világítási összhang megteremtése, szabványos világításminőségi követelmények biztosítása érdekében Ajánlattevő javaslattétele elvárás a területi lehatárolás pontosítása tekintetében.
8. A tenderterv alapján kiírandó világítótestek beszerzésére vonatkozó közbeszerzési eljárás során az Ajánlatkérőtől e tárgykörben felmerülő kérdések megválaszolása a törvény által megadott határidőn belül.
9. Nyertes Ajánlattevő által megvizsgálandó, hogy a típushelyszíneken előírt követelményeket a piacon jelenleg elérhető LED-es világítótestek közül legalább 2 gyártó termékei teljesíteni tudják azzal a feltétellel, hogy a választott világítótest gyártó, forgalmazó nem lehet a BDK Kft keretszerződött beszállítója.
10. Kerületenként egy típus- / termékcsalád alkalmazható gyártónként.

II.) Adatszolgáltatás, elvárások

A kiválasztott területek megrendelői lehatárolását a keretszerződés alapján kiállított egyedi megrendelések mellékleteiként térképen bejelölve fogjuk megadni. A jelenlegi lámpatestek előzetes darabszámát a keretszerződés alapján kiállított egyedi megrendelésekben adjuk meg. A cserélendő lámpatestek darabszámait és teljesítményeit a helyszíni felmérés során pontosítani kell.

Kiviteli terv műszaki követelményei

- I. A kiviteli terv célja a pályázó világítótest-beszállítók által megajánlott világítótestek fénytechnikai szempontból történő ellenőrzése, kivitelezés előkészítése, mely tartalmazza a következőket:
1. világítótesteserék módjának megtervezése, kitérve a lámpakarok, bekötővezetékek, kötő-és biztosítóelemek meghatározása, figyelembe véve a tartószerkezetek állapotát.
 2. világítótest beszállító által megajánlott típusváltozatok adaptálása a tendertervben szereplő lámpahelyekre, fénytechnikai számítások elvégzése a konfliktusterületekre valamint az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre az Ajánlatkérő által átadott Relux alapfájlok alapján, az itt megadott főbb teljesítményadatok, a LED-es világítótestek szállítási szerződéseiben meghatározottak keretein belül.
 3. szükség esetén fényszennyezés/bevilágítás miatt világító felület kitakarás/maszkolás vizsgálatát.
- II. A közvilágításra vonatkozó kiviteli tervnek tartalmaznia kell az alábbi dokumentumokat, nyilatkozatokat, ill. műszaki paramétereiket:
1. Az illetékes Közvilágítási Üzem képviselőjével felvett egyeztetési jegyzőkönyvet. (Az egyeztetésre a Tervező felkészülten érkezik, az érintett helyszín ismeretében, előtte bejárva, felmérve, konkrét javaslattal érkezve.)
 2. A szükség szerint a BDK üzemviteli vezető mérnökkel, ill. üzemviteli mérnökkel felvett egyeztetési jegyzőkönyvet. (Több közvilágítási üzemet, a Fővárosi beruházásokat, a jelentős, nagy kiterjedésű hálózatok építését érintő területek esetén.)
 3. A BVMT előírásainak betartásáról szóló nyilatkozat, a szükséges paraméterek és számítások feltüntetésével.
 4. Aláírt tervezői nyilatkozatot a kamarai nyilvántartási szám megjelölésével, valamint a szakterületi jogosultság érvényességét tanúsító MMK határozatot, vagy igazolást.
 5. Pontos műszaki leírást a közvilágítási berendezések és tartozékok mennyiségének meghatározásával, gyártó- és típus megnevezéssel.
 6. Bontási és létesítési méretezett, kottázott nyomvonalrajzokat, és szakági rajzokat.
 7. Szükséges szerelői és karbantartási utasításokat a **40/2017 (XII.04.) NGM rendelet 1. melléklete** szerint (Villamos Műszaki Biztonsági Szabályzat).
 8. Bontási és létesítési leltárt táblázatos formában, a tervezett berendezés, szerelvény típus és mennyiségek tételes és összesített meghatározásával.
 9. A szükséges részletes keresztjelvények és a berendezés egyértelmű jelölését a tervrajzokon, amennyiben a sűrítéseknel, valamint fénypontmagasság változása esetén a kar (karok) kialakítása változik.

10. Teljes körű és terjedelmű fénytechnikai (úttest, gyalogos átkelőhely, parkolók, járdák) számításokat az 1. részfeladatban meghatározott számítási mintaterületekre és az ezektől függetlenül kezelt konfliktus területekre.

11. A LED-es világítótestek beszerzésére irányuló pályázat eredményeként, a felszerelendő LED-es berendezésekre vonatkozóan a mellékletben megadott tervi adatbázis táblázat kitöltendő.

Kériük, hogy az ajánlatok kidolgozásakor a pályázati anyagban feltüntetett összes költségen belül vegyék figyelembe, hogy a BDK Kft. 2024-es tervezési pályázatainál is alkalmazza az úgynevezett „üzemeltetói terv-felülvizsgálati szolgáltatási díj”-at. Ezen díj számításának módját, a „Megrendelési adatlap/teljesítési igazolás”-t, illetve a kiviteli terv részét képező dokumentációk részletes listáját a BDK Kft. honlapján megtekinthetik, és pdf formátumban letölthetik.

Hivatkozás: <https://bdk.hu/tervezoi-tajekoztato/>

A teljesítési igazolás kiadásának feltétele a BDK Kft. üzemeltetói megfeleléségi hozzájárulás.

CÉGINFORMÁCIÓS ADATLAP

„LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére LED korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken”

AJÁNLATTEVŐ

Cég neve:	
Cégjegyzékszám:	
Adószáma:	
Címe (székhelye):	
- irányítószám, település	
- utca, házsám	
- telefonszám	
- telefaxszám	
- E-mail cím	
- Internet (URL) cím	
Cégjegyzésre jogosult vezető¹ <ul style="list-style-type: none"> - neve; - beosztása; - telefonszáma 	
Jelen ajánlatkérésben nyilatkozattételre jogosult személy neve:	
- telefonszáma	
- E-mail címe	

Kelt: _____

Cégszerű aláírás

„LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére LED korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken”

Felolvasólap

1. Vállalási egységár (nettó HUF/világítótest)	nettó _____ HUF
2. Az ajánlatkérés 4.1. pontjában meghatározott szakember szakmai többlettapasztalata (az alkalmassági minimumkövetelményen felüli szakmai tapasztalat, ajánlatkérés időpontját megelőző max. 60 hónapon belül)	_____ hónap

Kelt: _____

Cégszerű aláírás

Szakember bemutatásáról szóló nyilatkozat

Alulírott mint a(z) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult / meghatalmazással igazolt² képviselője felelősségem tudatában

n y i l a t k o z o m,

hogy a **BDK Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft.**, mint Ajánlatkérő által kiírt „**LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére LED korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken**” tárgyú beszerzési eljárásban az alábbiakban megjelölt tervezői szakember rendelkezik a Magyar Mérnöki Kamaránál bejegyzett EN-VI vagy V szakirányú tervezői jogosultság legalább egyikével.

	Név	Képzettség, Végzettség	Kamarai nyilvántartási szám
EN-VI vagy V szakirányú tervezői jogosultság legalább egyikével rendelkező szakember			

Kelt: _____

Cégszerű aláírás

² A megfelelő aláhúzendó

Önéletrajz és rendelkezésre állási nyilatkozat

SZEMÉLYES ADATOK	
Név:	
Születési idő:	
Állampolgárság:	
ISKOLAI VÉGZETTSÉG, EGYEB TANULMÁNYOK (Kezdje a legfrissebbel, és úgy haladjon az időben visszafelé!)	
Mettől meddig (év)	Intézmény megnevezése / Végzettség
MUNKAHELYEK, MUNKAKÖRÖK (Kezdje az aktuálissal, és úgy haladjon az időben visszafelé!)	
Mettől meddig (év)	Munkahely megnevezése, munkakör ismertetése
JOGOSULTSÁGGAL KAPCSOLATOS ADATOK	
Tervezői jogosultsága és megszerzésének ideje (év, hónap): / érvényességének ideje (év, hónap, nap)	
Kamarai Nyilvántartási Száma:	
TAPASZTALAT (Kezdje a legutolsóval, és úgy haladjon az időben visszafelé!)	
Projekt/szerződések ismertetése, a teljesítés időszaka (-tól, -ig, éé, hh)	Ellátott funkciók, feladatok, megszerzett tapasztalatok ismertetése

Teljesítésbe bevont szakemberként kijelentem, hogy a szerződés teljesítésében személyesen részt veszek, _____ Ajánlattevő rendelkezésére állok, illetve esetemben nem áll fenn olyan körülmény, amelyek a szerződésben való munkavégzésemet bármilyen szempontból kizárja.

Kelt: _____

(Aláírás a szakember részéről)

ESZKÖZÖK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

Alulírott mint a(z) ajánlattevő / kapacitást nyújtó szervezet³ cégjegyzésre jogosult / meghatalmazással igazolt⁴ képviselője felelősségem tudatában

n y i l a t k o z o m,

hogy a **BDK Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft**, mint ajánlatkérő által kiírt „**LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére LED korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken**” tárgyú beszerzési eljárásban a szerződés teljesítése során az alábbi eszközöket/berendezéseket kívánom bevonni:

Az ajánlatkérés szerinti alkalmassági minimumkövetelmény megjelölése, amely érdekében az eszközt igénybe veszi	Eszköz megnevezés, darabszám megjelölésével	Eszköz típusa, gyártója	Kalibrált megvilágításmérő esetén: Kalibrációs okirat száma:
min. 1 db, közvilágítási hálózat felmérésére alkalmas lézeres távolságmérő			-
min. 1 db kalibrált megvilágításmérő			

Kelt: _____

Cégszerű aláírás

³ A megfelelő aláhúzendó

⁴ A megfelelő aláhúzendó

Nyilatkozat referenciáról

Alulírott mint a(z) ajánlattevő / kapacitást nyújtó szervezet⁵ cégjegyzésre jogosult / meghatalmazással igazolt⁶ képviselője felelősségem tudatában

n y i l a t k o z o m,

hogy a **BDK Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft.**, mint ajánlatkérő által kiírt **„LED2024 Keretszerződés közvilágítási tenderterv és kiviteli terv elkészítésére LED korszerűsítéshez kapcsolódóan, különböző helyszíneken”** tárgyú beszerzési eljárásban az Ajánlatkérés 4.3. pontjában előírt Ajánlatkérő honlapján történő megjelenésétől visszafelé számított megelőző 5 évben jelentősebb referenciáink a következők voltak:

Összesen minimum 27.000.000 Ft „közvilágítási hálózat tervezés LED világítótestek felhasználásával” jóváhagyással rendelkező kiviteli terv készítésére vonatkozó fővállalkozói referenciával.

Szerződéskötő másik fél megnevezése (neve, címe) és az információt nyújtó személy neve, beosztása, elérhetősége	A teljesítés helye	A referenciamunka tárgya, és rövid leírása;	A teljesítés ideje (kezdés-befejezés)

Kelt: _____

Cégszerű aláírás

⁵ A megfelelő aláhúzendó

⁶ A megfelelő aláhúzendó

