



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  
Cégjegyzékszám: 01-09-699429  
Adószám: 12705616-2-43

## Ajánlatkérés

A BDK Kft. 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. (továbbiakban: Ajánlatkérő), ajánlatot kér a Budapest III, IV, XIX, XX, és XXIII, területén lévő általa üzemeltetett közvilágítási hálózati infrastruktúra felmérésére, amely mintegy 36 000 db. lámpatest, oszlop, valamint a hozzá kapcsolható kábel és szabadvezeték hálózat leltározását jelenti. E munka keretén belül kb. 12 000 db. lámpatest tekintetében, kerületenként jól lehatárolt részeken speciális felmérésre is kér ajánlatot, ahol a leltári adatok kiegészítéseként a jövőbeli korszerűsítések szempontjait is figyelembe véve kell az adatokat megadni.

A vállalkozók ennek megfelelően két darab az ismert adatokkal feltöltött Excel táblázatot kapnak.

### 1. „A” Táblázat

Itt a világítótestekre, tartószerkezetekre, hálózatokra vonatkozó műszaki és geometriai adatokat kell ellenőrizni, szükség szerint megadni, javítani, illetve kiegészíteni.

### 2. „B” Táblázat

Az „A” táblázat kiegészítve, a jövőbeli korszerűsítések szempontjait is figyelembe vevő, elvárásoknak megfelelő világítási feladatokra vonatkozó információk rögzítésével, illetve a tartószerkezetek közterületi geometriai adatainak felmérésével és rögzítésével.

A felmérés során a felvett adatokat a megadott táblázatos formában kell rögzíteni, amelyben lehető legtöbb esetben választható kritériumok és paraméterek alapján történő kiválasztást és adatrögzítést kell alkalmazni. Az adatok egy része azonban csak konkrét és az adott szituációra jellemző számérték lehet, így azok felvételezése nagyfokú figyelmet és pontosságot igényel.

Az ajánlatkérő a nyertes pályázó részére a digitálisan átadott Excel táblázat mellé a felméréndő területről DXF formátumban vektoros állományt is átad, melyről másolatot készíteni, vagy más munkák kapcsán felhasználni TILOS!

A felmért adatok kezelésével kapcsolatban titoktartási nyilatkozatot kell aláírnia.

A munka kezdési időpontja: 2015. november 02.

A munka véghatárideje: 2015. december 15.

A vállalkozónak részteljesítési joga van és a kerületenként kialakított részterületek tekintetében részteljesítést és részszámlázást is elfogad az ajánlatkérő, a szerződésben meghatározott ütemterv szerint.

## I. A feladat részletes meghatározása:

### 1. **A meglévő nyilvántartási adatok ellenőrzésének elemei és azok kiegészítése**

A közvilágítás nyilvántartási rendszerében jelen pillanatban az egyes, ún. lámpahelyekhez korábbi leltárkészítések alapján rögzítésre kerültek helyszínrajzi adatok, pl. helyrajzi szám, utcanév, házszám. Ezeket részben ellenőrizni kell, részben az eltelt időszakban bekövetkezett változások rögzítését kell elvégezni. A felmérési táblázatban a megadottak szerint meg kell adni a leltárban eddig nem szereplő világítóttest, vagy azzal összefüggő tartószerkezet adatait is!

Új adatként kell továbbá felvenni a berendezés helyének X-Y-Z koordinátáit EOV-rendszerben. A táblázatban megadottak szerint a koordinátákat pontosan kell megadni a táblázatban való szerepeltetéssel is, de az adatokat olyan formában is át kell adni, illetve dokumentálni kell (pl. a kiadott helyszínrajzokon), amelyek CAD-programok segítségével azonnal megjeleníthetők. A megadás módja ilyen értelemben lehet CAD-programba beolvasható attribútum tábla, vagy adatbázis fájl, vagy eleve CAD (dgn/dwg/dxf) fájlban is történhet az adatok átadása. A megjelenítés alapja a megadott egyedi nyilvántartási azonosítószám, vagy új objektum esetén a felmérő által megadott új azonosító.

A felmérési táblázat továbbiakban részletes adatokkal töltendő fel a tartószerkezetekre, világítóttestekre és a hálózatra vonatkozóan. A felmérés során csak a felmérési táblázatban szereplő módon – választható leíró kategóriákkal, vagy konkrét értékekkel- történhet az adatok rögzítése. Eltérés csak egyeztetett módon lehetséges.

### 2. **A jelenlegi világítási jelleg felmérése**

A felmérendő adatok sorában a jelenlegi világítási megoldás optikai jellegét kell meghatározni. Ezen adatok segítségével eldönthető, hogy, a jelenleg alkalmazott megoldás megfelelő-e az adott világítási igény teljesítésére. A világítási megoldás optikai jellege választható, aszimmetrikus vagy körszimmetrikus. A világítási feladat meghatározásához az adott útszakasz közlekedési hierarchiában betöltött szerepe lesz informatív, ez esetben is választható kategóriákkal megjelölve.

### 3. **Tartószerkezeti és közterületi geometriai adatok felvételezése**

A lámpatestekhez rögzítendő EOV - koordináták révén a lámpatest pontos elhelyezkedése, illetve az oszloptávolságok CAD - alapon meghatározhatók. Ezekhez kapcsolódóan a világítástechnikai elemzésekhez szükséges a megvilágítandó felületek adatainak rögzítése is. Bár a felmérés alapvetően a világítóttestek/berendezések helye szerint történik, tehát minden egyes világítóttesthez meg kell adni az egyedi felmért adatokat, itt az adott útszakaszra átlagos értékek adhatók meg, nem szükséges ezeket az adatokat minden egyes világítóttest vonalában / környezetében felmérni. Követelmény azonban, hogy a felmért adatok minél reprezentatívabbak legyenek.

#### 4. Azonnali jelentési kötelezettség

Közvilágítás vonatkozásában élet- és/vagy vagyonsbiztonságot fenyegető helyzet (pl.: hiányzó kandeláberajtó vagy megdőlt oszlop) tapasztalása esetén, a pontos helyszín megjelölésével azonnal tájékoztatni kell az üzemeltetőt III. és IV. kerület vonatkozásában [belvaros@bdk.hu](mailto:belvaros@bdk.hu), a XIX. – XX. – XXIII. kerület vonatkozásában [del-pest@bdk.hu](mailto:del-pest@bdk.hu) címre küldött e-mailben.”

#### II. Alkalmassági feltételek

A fenti feladatok elvégzéséhez, hogy a felmérések megfelelő minőségben és időben megvalósíthatóak legyenek az ajánlatkérő az alábbi személyi és tárgyi feltételekhez köti a pályázó szervezetek alkalmasságát, és szakmai kompetenciáját.

#### Referencia követelmények:

- Legalább 1000 db. lámpatestre vonatkozó felmérés elvégzése az elmúlt 3 évben
  - Legalább 1000 db-os rekonstrukciós, vagy korszerűsítési, vagy új létesítési kiviteli tervezési referencia az elmúlt 3 évből
  - Legalább 1000 db-os rekonstrukciós vagy korszerűsítési, vagy új létesítési kivitelezési referencia az elmúlt 3 évből
- közül legalább 1 teljesüljön

#### Szakmai kompetencia- követelmények:

- Legalább 2 fő villamosmérnök tervező
- Legalább 1 fő felelős műszaki vezetői minősítéssel (villamos munkák)
- Legalább 2 db kosaras emelő kocsi
- Legalább 2 db a lámpatest térbeli pozíciójának koordinátás rögzítésére alkalmas mérőműszer megléte (min. 0,5 m pontossággal), amelyekből az adatokat a felmérőnek CAD- alapon is át kell tudnia adni a Ajánlatkérő részére (ld. fentebb), vagy ilyen erőforrást biztosító szervezet (pl. földmérő) bevonásának igazolása
- Legalább 2 db elektrooptikai távmérő berendezés megléte

A fentiek biztosításához alvállalkozó vagy külső erőforrás bevonása is engedélyezett.

#### Pénzügyi és gazdasági követelmények:

Ajánlattevő az ajánlattételi határidőt megelőző 30 napnál nem régebbi „0”-ás adóigazolással rendelkezik, vagy szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban.

Igazolás módja: Ajánlattevőnek csatolnia kell a NAV által az ajánlattételi határidőt megelőző 30 napnál nem régebben kiadott adóigazolását, vagy nyilatkozatát arról, hogy szerepel a NAV köztartozás mentes adatbázisban.

#### III. Pályázatok bontása

Az árajánlatokat tartalmazó borítékok bontását és értékelését a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. munkatársaiból alakult bizottság végzi, amelyről jegyzőkönyv készül. A BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási kft. fenntartja a jogot, hogy az adott ajánlatok közül egyiket sem fogadja el.

A döntést követően a BDK Kft. 8 napon belül szerződést köt a nyertes vállalkozókkal.

Késedelmes teljesítés esetén a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. kötbért számol fel. Harmadik félnek okozott kár esetén a vállalkozó a kárigényt közvetlenül rendezzi.

Az elnyert feladatokra vonatkozó vállalkozási szerződésekben meghatározott kivitelezési ár összegét a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. teljesítési igazolása alapján, a mindenkor hatályos jogszabályok szerint kiállított számla beérkezésétől számított 30 banki napon belül átutalással teljesíti.

A felmérési dokumentációk leadása és a teljesítés igazolások kiadása között az ajánlatkérő a vállalkozóval közösen szűrőpróba szerűen ellenőrzést hajt végre, melyek eredményének függvényében adja ki a teljesítésigazolást az ajánlatkérő.

A meghirdetett kivitelezési munkák nem tartoznak a közbeszerzési törvény hatálya alá.

#### IV. A szolgáltatás díjazása

Az ajánlattevőknek az ajánlatban egyértelműen meg kell határozni a megajánlott munka díját, a I. sz. melléklet szerinti „Ajánlati lap”-on.

#### V. Az ajánlatok leadása

Az ajánlattevőknek az árajánlatukat zárt borítékban 1 eredeti („eredeti ajánlat” felirattal) és 1 másolati példányban („ajánlati másolat” felirattal) kell benyújtani a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. irodáján. (1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. I. emelet 101.szoba)

Az ajánlatok beadási határideje és bontása: 2015. október 26. 10:00 óra. A benyújtási határidő letelte után ajánlatleadás nem lehetséges.

#### VI. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai

- Az ajánlatkérő az ajánlattevők közül az ajánlati lapon csomagonként megadott összességében legelőnyösebb ajánlati árat adó ajánlattevővel köt szerződést, azzal a kiegészítő feltétellel, hogy az ajánlattevők számára legfeljebb egy csomag elnyerése biztosított.

#### VII. Az ajánlatok elbírálásának időpontja

Az ajánlatkérő az ajánlatokat legkésőbb 2015. október 29-ig értékeli és azon a napon 14:00 órakor hirdet eredményt a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. irodájában (1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. I. emelet 101.szoba), melyet követő napon aláírásra kerül a nyertes ajánlattevővel a vállalkozási szerződés.

#### VIII. Érvényes ajánlat feltétele

Minden csomagra kell ajánlatot adni, csak akkor érvényes az ajánlat.

## IX. Ártárgyalás

Ajánlatkérő az ajánlattevők számára ártárgyalást tarthat, valamennyi ajánlattevőnek megadva a tárgyalás lehetőségét, annak esetleges időpontjáról az érintetteket tájékoztatja.

Budapest, 2015. október 15.

Tisztelettel:



Pap Zoltán  
ügyvezető

BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.



Császár Ferenc  
beruházási vezető

Melléklet: I. sz. melléklet: Ajánlati lap  
II. sz. melléklet: Minta térkép  
III. sz. melléklet: Minta Excel táblázatok

**Az I. számú mellékletet szerkeszthető, illetve a II. és III. számú mellékleteket - a [bdk@bdk.hu](mailto:bdk@bdk.hu) e-mail címre beérkező igény esetén - pdf formátumban rendelkezésre bocsátjuk.**

I. számú melléklet  
Ajánlati lap

Csomagok	Egységár (db/Ft)	Darabszám (db)	Összesen (Ft+ÁFA)
I. Csomag	III. kerület csak leltár	9849	- Ft
	III. kerület bővített felmérés	2794	- Ft
II. Csomag	IV. kerület csak leltár	5508	- Ft
	IV. kerület bővített felmérés	2489	- Ft
			- Ft
	XXIII. kerület csak leltár	2071	- Ft
	XXIII. kerület bővített felmérés	1715	- Ft
			- Ft
III. Csomag	XIX. kerület csak leltár	4294	- Ft
	XIX. kerület bővített felmérés	1156	- Ft
			- Ft
	XX. kerület csak leltár	2083	- Ft
	XX. kerület bővített felmérés	4148	- Ft

Az ajánlati díj a kiírásban szereplő összes költséget tartalmazza.  
A darabszámoknál +/- 5% eltérés lehetséges.

Budapest, 2015. ....

.....  
cégszerű aláírás