

Ajánlatkérés

A BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. (továbbiakban: ajánlatkérő) ajánlatot kér *Budapest különböző címein közvilágítási hálózat fejlesztési munkáira.*

A munka kezdési időpontja tervezés - kivitelezés esetén: 2024.07.01.

A tervezés-kivitelezés vég határideje: 2024.11.15.

Kivitelezési munkáknál a véghatáridő az Önkormányzati megrendeléstől számított 3 hónap.

A vállalkozó előteljesítésre jogosult.

I. Pályázati forma

A továbbiakban meghatározott feladatok elvégzésére az ajánlatkérő egyfordulós nyílt pályázatot hirdet. Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy a pályázathoz benyújtott iratok valódiságát ellenőrizze.

II. A feladat meghatározása

A BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. *Budapest különböző címein közvilágítási hálózat fejlesztési munkái*

1. A munkát a vonatkozó szabványok, előírások szerint kell elvégezni. A kivitelező tartozik a BDK Budapesti Dísz és Közvilágítási Kft.-vel egyeztetni és vele munkáját összehangolni.
2. Árajánlat: (fix) ár

Tervezés:

Az árajánlat tartalmazza:

A tervdokumentáció elkészítése a vonatkozó szabványok, előírások szerint történjen. A tervező köteles a kiviteli terveket a BDK Kft-től kapott tervfeladatlapok szerint úgy elkészíteni, hogy a választható legjobb műszaki megoldás mellett, az a legkedvezőbb beruházási költséggel történő megvalósíthatóságot eredményezze.

Az árajánlat vonatkozzon az összes szükséges hatósági nyilatkozat, engedély, közműnyilatkozat beszerzésére a komplett tervdokumentációra, műszaki leírással, nyomvonal- és szelvényrajzokkal, költségvetési kiírással együtt, melyet meg kell bontani technológiai tételekre, különleges tételekre és anyaglistára, árazott és árazatlan tartalommal.

Az ajánlat egyösszegű legyen, mely tartalmaz minden (anyag, munkadíj, tervezési, kivitelezési, engedélyezési díj és egyéb) költséget.

Pl.: szakhatósági engedélyezések díja, közműegyeztetések díja, Földhivatal által kiadott tulajdoni lapok díja, geodéziai alaptérkép díja, MÁV, illetve autópálya keresztezések engedélyezési díja, környezetvédelmi hatástanulmány terv díja, forgalomtechnikai terv díja, zöldfelület gazdálkodói szakvélemény

A tervezés során a burkolat helyreállításoknál a fővárosi és kerületi rendeletekben előírt helyreállítási módot és m²-t kell figyelembe venni.

A közvilágítási kiviteli terv elkészítésére vonatkozó árajánlat mellett kérjük a T. Ajánlattevőt nyilatkozzon, hogy rendelkezik Magyar Mérnöki Kamaránál bejegyzett ENVI vagy V szakirányú érvényes tervezői jogosultsággal.

A fenti szakirányú tervezői jogosultság meglétét Ajánlatkérő ellenőrzi a Magyar Mérnöki Kamaránál.

Az elkészítendő közvilágítási kiviteli terveket - figyelembe véve a forgalomtechnikai és biztonságtechnikai szempontokat – úgy kell elkészíteni a helyszíni geometriai felmérések

alapján, hogy az megfeleljen a hatályos MSZ EN 13201 szabvány szerinti világítási helyzeteknek és világítási útbesorolási osztályoknak.

A kiviteli tervnek az alábbi dokumentumokat, nyilatkozatokat, stb. kell tartalmaznia:

- a. A vállalkozó a szerződéskötést követően 5 napon belül vegye fel a kapcsolatot az illetékes Közvilágítási Üzem képviselőjével, és újabb 5 napon belül készüljön organizációs jegyzőkönyv. (Az egyeztetésre a Tervező felkészülten érkezzen, az érintett helyszín ismeretében, előtte bejárva, felmérve, konkrét javaslattal)
- b. Elbontásra kerülő közvilágítási berendezésekről EEGIS lámpahely azonosító, lámpatest típus, tulajdonos illetve névleges/elszámolási teljesítmény feliratozott EEGIS rajz (BDK területi felelős készíti el, átküldi tervezőnek aki felvezeti a bontási rajzokra)
- c. Szükség szerint a BDK vezető mérnökével, ill. üzemviteli mérnökkel felvett egyeztetési jegyzőkönyvet. (Több közvilágítási üzemet, a Fővárosi beruházásokat, a jelentős, nagy kiterjedésű hálózatok építését érintő területek esetén)
- d. Szükség szerint más közmű céggel, ill. meglévő átalánydíjas fogyasztókkal (pl. ELMŰ, BKV, VILATI, T-COM, MÁV, reklámcégek, stb.) történt egyeztetés jegyzőkönyvét.
- e. A Fővárosi Önkormányzat **Városigazgatóság Főosztályának** nyilatkozatát az újonnan létesülő közvilágítási berendezések többlet üzemeltetési-költség viseléséről.
- f. A Tervező által javasolt útkategória besorolását, valamint útvilágítási-osztályba sorolását, figyelembe véve **MSZ EN 13201:2016** sz. szabványt előírásait.
- g. A **BVMT (2018 évi változata) előírásainak** betartásáról szóló nyilatkozatot, a szükséges paraméterek és számítások feltüntetésével.
- h. Aláírt tervezői nyilatkozatot a kamarai nyilvántartási szám megjelölésével, valamint a szakterületi jogosultság érvényességét tanúsító MMK határozatot, vagy igazolást.
- i. Pontos műszaki leírást a közvilágítási berendezések és tartozékok darabszám meghatározásával, gyártó- és típus megnevezéssel.
- j. Külön bontási és létesítési méretezett, kottázott nyomvonalrajzokat, közműhelyszínrajzokat és szakági rajzokat 1:500 felbontású geodéziailag helyes alaptérképre szerkesztve.
- k. Szükséges szerelői és karbantartási utasításokat a **40/2017 (XII.4.) NGM** rendelet **1. melléklete** szerint (Villamos Műszaki Biztonsági Szabályzat) a konkrét, tervezett berendezésre vonatkozóan.
- l. Külön, pontos **bontási és létesítési költségvetési kiírást** (a tervező által árazott és árazatlan) a tervezett berendezés, hálózat, ill. szerelvény darabszám meghatározással és típusával.
- m. Teljesítmény kimutatás tételes bontás-építés, eredő összteljesítmény változás kimutatása
- n. A tervezett oszlopokon elhelyezett több közmű esetén a kezelői, üzemeltetői határok és tulajdonjog meghatározását.
- o. Amennyiben a térfigyelő rendszer felszerelésre kerül, úgy a Beruházói nyilatkozat benyújtása szükséges, hogy a térfigyelő rendszer, **térfigyelő kamerák nem alkalmasak közúti sebességmérésre, valamint közcélú forgalmi adatszolgáltatásra.** Ellenkező esetben a kamerák nem szerelhetők a BDK Kft. üzemeltetésben lévő oszlopokra, és szükséges egyeztetni, engedélyt kérni a SYS IT Network Zrt.-től.
- p. Vontatási felsővezeték közelében ill. felett és/vagy 1kV-nál nagyobb feszültség szintű csupasz légvezeték közelében tervezett részletes keresztaszvályványok készítése a munkavégzéshez az érvényes szabványok előírásai szerinti biztonságos megközelítési távolságok feltüntetésével. Amennyiben a szabványok szerinti minimum távolság nem teljesül úgy részletes technológiai leírást kell csatolni a tervhez a munkavégzés/üzemeltetés tekintetében. A technológiai leírásnak arra kell kitérnie, hogy a kosa-

- ras gépjármű és személyzete milyen sorrendben, milyen mozgásokat hajtson végre, hogy ne kerüljön be a vontatási felsővezeték védőövezetébe.
- q. Egyéb nem elektromos közmű keresztezése/megközelítése, különleges alapok, műtárgyra tervezett berendezések elhelyezéséről is szükséges részletes keresztszelvény
 - r. A jelmagyarázatok, szükséges részletes keresztszelvényeket (pl. más közmű keresztezése, különleges alapok, műtárgyra tervezett berendezések elhelyezése, stb.). A berendezések egyértelmű jelölését a tervrajzokon.
 - s. Zárlat-, feszültségés számításokat.
 - t. Érintésvédelmi számításokat, a számításokról összegzés/megfelelőségről aláírt nyilatkozat
 - u. Teljes körű és terjedelmű fénytechnikai (úttest, gyalogos átkelőhely, parkolók, járdák) számításokat. M útosztály esetében szükséges mind a fénysűrűsége mind pedig megvilágításra méretezni.
 - v. Amennyiben tervezésre kerülnek LED típusú világítótestek, úgy a mellékletben található **világítótestek adatlapját ki kell tölteni.**
 - w. A meglévő, ill. tervezett átalánydíjas fogyasztók energiaellátását.
 - x. BDK beruházásban tervezett berendezések, hálózatok esetén:
 - tulajdonosi hozzájárulást,
 - közútkezelői hozzájárulást,
 - zöldfelület gazdálkodói szakvélemény, favédelmi terv
 - jóváhagyott forgalomtechnikai tervet,
 - e-közmű nyilatkozatok a feltöltött közműgenplán alapján, ill. + szükség szerinti további tervezői egyeztetéseket
 - az érintett házak, ill. magán tulajdonok szükséges tulajdonosi hozzájárulásait
 - BDK minta szerinti költségvetési árazott és árazatlan kiírás.

A kiviteli terv szállítási ütemezése

1. ütem: A kivitelezés közbeszerzésének elindításához szükséges tenderterv elkészítése: árazott és árazatlan költségvetés, műszaki leírás, méretezett kábel nyomvonalterv a közművek figyelembevételével, áramköri séma, BDK Kft. üzemeltetői véleményezéssel (tervezés véghatárideje előtt 1 hónappal)

2. ütem: A szükséges engedélyekkel ellátott kiviteli terv leadása, jóváhagyott forgalomtechnikai tervvel együtt (legkésőbb a szerződésben megjelölt határidőre)

A Vállalkozó köteles a kivitelezés időszakában a tervhibákat térítésmentesen korrigálni.

Az árajánlat tartalmazza: KIVITELEZÉS ESETÉN

- A megvalósulási dokumentáció költségeit (1 pld. szerelési igazolás, 1 pld. építési napló másolat, 1 pld. földelés ellenállás mérési jegyzőkönyv, 1 pld. bontott anyagok leadási bizonylatok - eredeti -)
- Jellegük szerint a burkolatbontási és helyreállítási (pl. aszfaltozás) munkák, törmelékek és földszállítás költségeit. A létesítési munkálatok során használt anyagok felhasználása nem megengedett. Az ajánlat csak új anyagokra vonatkozhat.
- A kivitelezéssel kapcsolatos egyéb járulékos költségeket.
- Az ajánlattevő mindazon járulékos költségeket, melyek az ajánlatadás időpontjában ténylegesen már becsülhetők (pl. szakfelügyelet, helyfoglalási díj, feszültségmentesítés az ELMŰ Nyrt. felé, gallyazás, burkolatbontási engedély, betoncsomák eltávolítás, stb.).
- Vállalkozó feladata a burkolatbontási és helyfoglalási esetleges forgalom elterelési engedélyek beszerzése, szükség szerinti szakfelügyelet megrendelése, feszültségmentesítési kérelmek ütemezése és megrendelése az áramszolgáltatótól.
- Újra hasznosítható hulladékok elszállításának költségeit-számlával igazolva
- A veszélyes anyagok elszállításának és feldolgozásának költségeit (számlával igazolva)

3. Az árajánlatok értékelését a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. munkatársaiból alakult bizottság végzi, amelyről jegyzőkönyv készül. A BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. fenn tartja a jogot, hogy az adott ajánlatok közül egyiket sem fogadja el.
4. Az árajánlatok kiértékelését a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. döntését követően értesíti vállalkozókat. Amennyiben a nyertes vállalkozó a szerződéskötéstől eláll, úgy a második legkedvezőbb árajánlatot adó vállalkozóval köt szerződést a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.. A szerződéskötés elmaradásából keletkező árkülönbözetet a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. áthárítja a vállalkozóra.
5. Késedelmes teljesítés esetén a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. kötbért számol fel. Harmadik félnek okozott kár esetén a vállalkozó a kárigényt közvetlenül rendezi.
6. Az elnyert feladatokra vonatkozó vállalkozási szerződésekben meghatározott kivitelezési ár összegét a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. a számla benyújtásától számított 30 banki napon belüli átutalással teljesíti.
7. A meghirdetett kivitelezési munkák nem tartoznak a közbeszerzési törvény hatálya alá.

III. A szolgáltatás díjazása

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

Alkalmatlannak minősül az Ajánlattevő ha, nem rendelkezik a jelen ajánlatkérés megjelenésétől visszafele számított 30 napon belüli „0”-s adóigazolással.

IV. Az ajánlatok leadása

Az ajánlattevőknek az árajánlatukat zárt borítékban 1 eredeti példányban kell leadni.

Az ajánlat beadási határideje: 2024. június 26. 11:00 óra. A benyújtási határidő letelte után ajánlatleadás nem lehetséges.

V. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai:

Az ajánlatkérő a legalacsonyabb díjat tevővel köt szerződést.

VI. Az ajánlatok elbírálásának időpontja

Az ajánlatkérő az ajánlatokat legkésőbb 2024. június 28-án értékeli és azon a napon 14:00 óráig hirdet eredményt a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft. irodáján (1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3. I. emelet 101. szoba).

Budapest, 2024.06.11.

Tisztelettel:


BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.

Császár Ferenc
beruházási vezető

Melléklet: I. Címlista
II. sz. melléklet: Ajánlati lap
III. sz. melléklet: 1-1 db EEGIS rajz, 1-1 db Helyszínrajz

I. számú melléklet

I/A. Tervezés és kivitelezés

Címlista

<i>Sorszám</i>	<i>Cím</i>	<i>Feladat</i>	<i>Konzulens</i>
1.	II. Bibó István park	A jelzett területen 2 db Fg8 gyámos faoszlop telepítése, lámpakarral és 2db LED lámpatest létesítése, kb. 25m NFA2X 3x16mm ² szabadvezetékes hálózat kiépítésével, végponti földeléssel.	Zsuppán Tamás ☎ 238-2514
2.	X. Alkér utca 75.	A jelzett területen 1 db új Fg8 gyámos faoszlop telepítése lámpakarral, 1db Na 70W-os lámpatest létesítésével, végponti földeléssel. Az Alkér utca 73-75 előtt álló szabadvezetékes oszlopról a hálózat 1 oszlopközben történő NFA2X 2x25mm ² vezetékkel megtoldva kialakítható, Önkormányzati nyilatkozat a szabadvezeték kiépítéséhez rendelkezésre áll.	Pintér László ☎ 238-4200
3.	XIII. Tatai u.84-86.	A jelzett területen 4 db B10-400 oszlop, lámpakarral és 4db LED lámpatesttel szerelt 90m NFA2X 3x16mm ² szabadvezetékes hálózat kiépítése szükséges, végponti földeléssel.	Szlabely Péter ☎ 238-2513
4.	VIII. Alföldi u.5. KKSZ létesítés (K-22613-1)	A jelenlegi kapcsolószekrényt az épület faláról el kell bontani és az új szekrényt közterületre kell kihelyezni egy oszlop létesítésével. A jelzett területen 1 db JMK 6 áramkörös szekrény létesítése szükséges, az áramszolgáltatóval egyeztetett helyre, 1db 10m-es oszlop telepítésével a légvezeték megtáplálásához, a meglévő, kimenő kábelek átfogatásával az új szekrénybe.	Simon György ☎ 238-2512

I. számú melléklet**I/B. Kivitelezés****Címlista**

<i>Sorszám</i>	<i>Cím</i>	<i>Feladat</i>	<i>Konzulens</i>
1.	III. Bécsi út 291. lépcső	Csábor Mérnökiroda Bt. által készített terv alapján közvilágítási hálózat kiépítése Rajzszám: kv-2-03-v1 Kb. 33m NYCWY 4x10/10mm ² 1db 4m-es, teleszkópos, talpcsavaros oszlop, 1db Glória Smart 28W-os LED lámpatest NEMA foglalattal	Zsuppán Tamás 238 2515
2.	III. Meggyfa u – Vihar köz közötti sétány	Csábor Mérnökiroda Bt. által készített terv alapján közvilágítási hálózat kiépítése Rajzszám: kv-2-04-v1 Kb. 72m NYCWY 4x10/10mm ² 4db 4m-es, teleszkópos, talpcsavaros oszlop, 4db Glória Smart 28W-os LED lámpatest NEMA foglalattal	Zsuppán Tamás 238 2515
3.	III. Pók utcai lakótelep kivilágítatlan sétány	Csábor Mérnökiroda Bt. által készített terv alapján közvilágítási hálózat kiépítése Rajzszám: kv-2-02-v1 Kb. 175m NYCWY 4x10/10mm ² 9db 4m-es, teleszkópos, talpcsavaros oszlop, 9db Glória Smart 28W-os LED lámpatest NEMA foglalattal	Zsuppán Tamás 238 2515
4.	VIII. Nagytemplom u.	Urban Design Group által készített terv alapján közvilágítási hálózat kiépítése Kb. 44m NYCWY 4x10/10mm ² 1db 10m-es, kúpos, talpcsavaros oszlop, 3db Stelium 52W-os LED lámpatest NEMA foglalattal, 1db 2 ágú 1,5m-es lámpakarral	Simon György 238 2512

5.	VIII. Szerdahelyi u.	Urben Design Group által készített terv alapján közvilágítási hálózat kiépítése 7db Lidia Central 78W-os LED lámpatest és 4 db Stellium 103W-os LED lámpatest, NEMA foglalattal. 150m átfeszítő sodrony cseréje.	Simon György 238 2512
----	----------------------	---	--------------------------

A kivitelezés megkezdése előtt, az illetékes üzemmel helyszíni bejárás és organizációs jegyzőkönyv felvétele szükséges.

Az ajánlat egyösszegű legyen, mely tartalmaz minden (anyag, munkadíj, engedélyezési díj és egyéb) költséget. A burkolat helyreállításánál a fővárosi és kerületi rendeletekben előírt helyreállítási módot és m²-t kell figyelembe venni.

II. számú melléklet

Ajánlati lap

I/A Tervezés és kivitelezés

<i>Sorszám</i>	<i>Cím</i>	<i>Tervezés Ft(nettó)</i>	<i>Kivitelezés Ft(nettó)</i>	<i>Összesen Ft(nettó)</i>
1.	II. Bibó István park			
2.	X. Alkér utca 75.			
3.	XIII. Tatai u.84-86.			
4.	VIII. Alföldi u.5. KKSZ létesítés (K-22613-1)			

I/B Kivitelezés

<i>Sorszám</i>	<i>Cím</i>	<i>Kivitelezés Ft(nettó)</i>	<i>Összesen Ft(nettó)</i>
1.	III. Bécsi út 291. lépcső		
2.	III. Meggyfa u – Vihar köz közötti sétány		
3.	III. Pók utcai lakótelep kivilágítatlan sétány		
4.	VIII. Nagytemplom u.		
5.	VIII. Szerdahelyi u.		

Dátum:

.....

cégszerű aláírás