

Ez a hirdetés a TED weboldalon: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:447581-2017:TEXT:HU:HTML>

**Magyarország-Budapest: Lámpa és világítási szerelvények
2017/S 215-447581**

Ajánlati/részvételi felhívás – Közzolgáltatások

Árubeszerzés

2014/25/EU irányelv

I. szakasz: Ajánlatkérő

I.1) Név és címek

BDK – Budapesti Dísz- és Közvilágítási Korlátolt Felelősségű Társaság
AK01322
Csepeli átjáró 1–3.
Budapest
1203
Magyarország
Kapcsolattartó személy: Pap Zoltán, ügyvezető
Telefon: +36 12384110
E-mail: drvarga@vddr.hu
Fax: +36 12384323
NUTS-kód: HU110

Internetcím(ek):

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

I.2) Közös közbeszerzés

I.3) Kommunikáció

A közbeszerzési dokumentáció korlátozás nélkül, teljes körűen, közvetlenül és díjmentesen elérhető a következő címen: <http://bdk.hu/kozbeszerzes/2017-evi-kozbeszerzesek/2017-evi-kozbeszerzesek/>
További információ a következő címen szerezhető be a fent említett cím
Az ajánlat vagy részvételi jelentkezés benyújtandó a fent említett címre

I.6) Fő tevékenység

Villamos energia

II. szakasz: Tárgy

II.1) A beszerzés mennyisége

II.1.1) Elnevezés:

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018--2019.

II.1.2) Fő CPV-kód

31520000

II.1.3) A szerződés típusa

Árubeszerzés

II.1.4) Rövid meghatározás:

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018--2019.

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

II.1.6) **Részekre vonatkozó információk**

A beszerzés részekből áll: igen

Ajánlatok valamennyi részre

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 1

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

1. rész II. Budakeszi út 194 82 504 213

Máriaremetei út 93 39

VIII. Kőbányai út 69 30

XIII. Esztergomi út térsége 148 62

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőknek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőknek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőknek biztosítani kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése:

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alaplappiseg körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 2

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

2. rész III. Pók utcai ltp. II. 375 150 611 254

Zay utca térsége 236 104

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott és világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által

előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése:

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 3

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**
31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**
NUTS-kód: HU110
A teljesítés fő helyszíne:
Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám [db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként [db]

3. rész IV. Káposztásmegyeri ltp. 411 165 696 287

Árpád út térsége 198 84

Baross utca térsége 64 27

Óceánárok út 23 11

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opciók lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínrre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak,

azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) Értékelési szempontok

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

II.2.6) Becsült érték vagy nagyságrend

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) Változatokra vonatkozó információk

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) Opciókra vonatkozó információ

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) További információk

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) Meghatározás

II.2.1) Elnevezés:

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 4

II.2.2) További CPV-kód(ok)

31712341

II.2.3) A teljesítés helye

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám
[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként
[db]

4. rész IX. Lechner Ödön fasor 30 14 457 195

Tűzoltó utcai ltp. 53 24

X. Újhegy, Bányató 52 21

Kőér utca térsége 105 43

XVIII. Alacskai úti ltp. 217 93

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) Értékelési szempontok

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

II.2.6) Becsült érték vagy nagyságrend

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) Változatokra vonatkozó információk

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) Opciókra vonatkozó információ

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) További információk

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) Meghatározás

II.2.1) Elnevezés:

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 5

II.2.2) További CPV-kód(ok)

31712341

II.2.3) A teljesítés helye

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

II.2.4) A közbeszerzés ismertetése:

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám [db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként [db]

5. rész XX. Pesterzsébet-dél 1 026 411 1 026 411

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínen innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opciók lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínrre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrécionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrécionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 6

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám [db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként [db]

6. rész XXII. Rózsaliget térsége 477 197 477 197

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opciók lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alaplappiság körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 7

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

7. rész XXIII. Molnár-sziget 193 79 676 285

Grassalkovich úti, Helsinki úti szervízutak 153 69

M5-ös autópálya Szentlőrinci úti térsége 330 137

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opciós lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 8

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

8. rész Körút Körút 701 285 701 285

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínen innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opciós lehívások terhére történő lehívás).

A világítóttesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítóttestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítóttestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása. A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 9

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

9. rész Egérút Egér út 305 129 552 238

XVI. Ostoros út térsége 73 31

Bökényföldi út, Újszász u. 174 78

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h közötti időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása. A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítania kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az

alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019

Rész száma: 10

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

10. rész 6-os út 6-os út 536 219 536 219

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínen innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőknek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőknek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőknek biztosítani kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) **Értékelési szempontok**

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

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

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) **Változatokra vonatkozó információk**

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) **Opciókra vonatkozó információ**

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) **További információk**

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

II.2) **Meghatározás**

II.2.1) **Elnevezés:**

Budapesti helyszíneken közvilágítás LED-es rekonstrukciója 2018-2019
Rész száma: 11

II.2.2) **További CPV-kód(ok)**

31712341

II.2.3) **A teljesítés helye**

NUTS-kód: HU110

A teljesítés fő helyszíne:

Budapest.

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

Rész Kerület Terület Pályázati darabszám [db] Opciók maximális darabszám

[db] Pályázati Részenként [db] Opciók maximum Részenként

[db]

11. rész Extrém Káposztásmegyeri ltp. 16 7 34 15

M5-ös autópálya 18 8

Ajánlatkérő Budapest 14 db kerületét érintően, ezen kerületekben elhelyezkedő – Ajánlatkérő által kiválasztott -, döntő részében amortizált közvilágítással rendelkező 34 részterületet összefoglaló 25 helyszínén innovatív LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótestekkel világításkorszerűsítést kíván megvalósítani a jelenlegi lámpatestek cseréjével, összesen 11 db ajánlati részre bontással.

A közbeszerzési eljárás (1-11.rész) elsősorban ezen konkrét helyszíneken történő világításkorszerűsítés megvalósítása céljából kerül kiírásra, de nem zárja ki a világítótestek BDK Kft. által a közvilágítási hálózaton történő egyéb helyszíneken történő felhasználását sem (opcionális lehívások terhére történő lehívás).

A világítótesteket DALI protokoll szerint szabályozható fényáramú driverrel kell szállítani. Ajánlatkérő ezzel biztosít lehetőséget arra, hogy a jövőben ezekre a világítótestekre telemenedzsment rendszert (vezérlés, hibajelzés céljából), valamint a kisebb forgalmú időszakban (például 23 h – 4 h között i időben) fényáram szabályozást lehessen telepíteni, illetve műszakilag biztosítva legyen az okos város funkciókhoz történő csatlakozás. Ezt a célt szolgálja az útvilágítási világítótestekben a nemzetközi gyakorlatban alkalmazott csatlakozó (Nema 7 pin socket) előírása.

Ajánlattevő feladatát képezi az ajánlatkérői előírásoknak megfelelő, valamennyi műszaki paraméterrel rendelkező LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest adásvétele/szállítása.

A megfelelő ajánlattétel érdekében az Ajánlattevőknek az Ajánlatkérő által meghatározott mintaterületekre (Dialux fájlok) világítási megoldást kell készíteniük az ajánlattétel során („világítási számítások”). A világítási számítások elkészítéséhez szükséges részletes műszaki követelményeket – beleértve a mintaterületekre (utakra, kerékpárutakra és gyalogutakra) vonatkozó, a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mestertervnek megfelelően, az MSZ EN 13201:2004 sz. szabvány szerint meghatározott világítási osztályokat az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő mindegyik mintaterületre (számítási helyszínre) megad egy darabszámot. Ajánlattevőnek a mintaterületekre megajánlott világítótest típusokat/típusváltozatokat a teljes ajánlati részre vonatkozóan ezekkel a darabszámokkal kell megajánlania.

Az Ajánlattevőnek csak az Ajánlatkérő által meghatározott „jellemző” helyszínekre, mintaterületekre kell világítási számításokat elkészítenie az általa megajánlott világítótest típusok/típusváltozatok fénytechnikai adatait e számításokba behelyettesítve. Az adás-vételi szerződések megkötését követően az Ajánlatkérő által előzetesen, pályázati úton kiválasztott tervező fogja a kiviteli terv elkészítése során ezeket a világítótesteket a teljes területre adaptálni.

A világítástervezés és a LED fényforrású, szabályozható fényáramú közvilágítási világítótest kidolgozása/ megajánlása során az oszlopgeometria, illetve a világítótestek tartószerkezete és annak paraméterei adottak, azon módosítani/változtatni nem lehet. A részletesebb műszaki adatokat a dokumentáció részét képező Dialux fájlok tartalmazzák.

A teljesítés során a megajánlott és leszállított világítótestek felszereléséről az Ajánlatkérő gondoskodik, azonban Ajánlattevőnek biztosítani kell műszaki szakértő jelenlétét, aki irányítja a világítótestek felszerelését és helyes beállítását.

II.2.5) Értékelési szempontok

Az alábbiakban megadott szempontok

Minőségi kritérium - Név: Jótállási idő hossza világítótestre (min: 5 év, max: 14 év) / Súlyszám: 20

Minőségi kritérium - Név: Tervezett elszámolási összteljesítmény (W) / Súlyszám: 40

Ár - Súlyszám: 40

II.2.6) Becsült érték vagy nagyságrend

Érték áfa nélkül: 1.00 HUF

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

Az időtartam hónapban: 21

A szerződés meghosszabbítható: nem

II.2.10) Változatokra vonatkozó információk

Elfogadható változatok: nem

II.2.11) Opciókra vonatkozó információ

Opciók: igen

Opciók ismertetése:

Opciók ismertetése: Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendelésére nem köteles, de a szerződés időbeli hatályán belül bármikor jogosult.

Ajánlatkérő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Nyertes Ajánlattevő felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag az Ajánlatkérő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre. Az adott opciós tételek egységárai megegyeznek az alapmennyiség körében megajánlott ugyanazon típusváltozatú világítótest egységárával (16. sz. melléklet szerint megajánlott egységár).

Az opcionális tételek megrendelésére a Kbt. 141. § (4) bek. a) pontja az irányadó.

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: nem

II.2.14) További információk

Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők nevében végzi a beszerzést.

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:

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő (közös ajánlattevő), alvállalkozó és nem vehet részt az alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, akivel szemben a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdésében foglalt kizáró okok fennállnak.

Igazolási mód:

Előzetes ellenőrzés:

— Ajánlattevő, adott esetben az alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. alapján benyújtott egységes európai közbeszerzési dokumentummal (továbbiakban: ESPD) köteles előzetesen igazolni a Kbt. 62. §-ban említett kizáró okok hiányát.

[Az ajánlattevő az ajánlatával együtt köteles benyújtani a megfelelő képviselési jogosultsággal rendelkező személy által aláírt ESPD-t. Ha egy ajánlattevő az előírt alkalmassági követelményeknek más szervezet vagy személy kapacitásaira támaszkodva kíván megfelelni, az ajánlattevő köteles az érintett szervezetek vagy személyek mindegyike által kitöltött és aláírt külön ESPD-t is benyújtani. A közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők mindegyike külön köteles az ESPD-t benyújtani – 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 3. §; Kbt. 67. § (3) bek.].

— A gazdasági szereplők [ajánlattevő, adott esetben kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet(ek)] az adott eljárás során benyújtott ESPD-ben található információkat másik közbeszerzési eljárásban is felhasználhatják, ha az abban foglalt információk továbbra is megfelelnek a valóságnak, és tartalmazzák az ajánlatkérő által a másik eljárásban megkövetelt információkat. Az ESPD újbóli felhasználása esetén a gazdasági szereplő köteles a formanyomtatvány I. részében található adatokat az új eljárásnak megfelelően frissíteni és nyilatkozni arról, hogy az abban található adatok továbbra is megfelelnek a valóságnak. Ebben az esetben a gazdasági szereplő köteles a VI. részben található nyilatkozatokat is újból megtenni [321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 7. §].

— Az ESPD-ben a gazdasági szereplő nyilatkozik arról, hogy a kizáró okok nem állnak fenn vele szemben. A nyilatkozatnak tartalmaznia kell annak megjelölését, hogy a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerint benyújtandó igazolás kiállítására mely szerv jogosult, valamint a Kbt. 69. § (11) bekezdése szerinti adatbázis alkalmazásához szükséges adatokat és – szükség esetén – hozzájáruló nyilatkozatot, azon adatbázis kivételével, amelyek ellenőrzését a kizáró okok igazolása körében az Ajánlatkérő számára a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet előírja.

— Az ajánlatkérő a bírálathoz a kizáró okok előzetes ellenőrzésére elfogadja az ESPD-ben foglalt nyilatkozatot.

Utólagos igazolás:

— A kizáró okok fenn nem állását az igazolások benyújtására a Kbt. 69. § (4)-(6) bek. alapján felhívott ajánlattevő(k)nek a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8-14. § és 16. § rendelkezései szerint kell igazolnia.

— Az ajánlattevő az alkalmasság igazolásában részt vevő alvállalkozó vagy más szervezet vonatkozásában csak az ESPD-t köteles benyújtani a Kbt. 62. §-ban foglalt kizáró okok hiányának igazolása érdekében. Az alkalmasság igazolásában részt vevő alvállalkozó tekintetében az ESPD benyújtásával az ajánlattevő eleget tesz a Kbt. 67. § (4) bekezdése szerinti nyilatkozati kötelezettségének.

— A Kbt. 67. § (4) bekezdése alapján az ajánlattevőnek azon alvállalkozók tekintetében, amelyek nem vesznek részt az alkalmasság igazolásában, csak nyilatkoznia kell arról, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdése kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 64. §-ra. Ajánlatkérő kizárja az eljárásból azt az ajánlattevőt, alvállalkozót, alkalmasság igazolásában résztvevő gazdasági szereplőt, aki részéről a kizáró ok az eljárás során következett be [Kbt. 74. § (1) bekezdés b) pont].

A kizáró okok fenn nem állására vonatkozó, a gazdasági szereplő által tett nyilatkozatoknak a jelen felhívás feladásának napjánál nem régebbi keltezésűnek kell lenniük, illetve kifejezetten jelen eljárásra kell szólniuk.

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

A kiválasztási szempontok felsorolása és rövid ismertetése:

Az alkalmasság előzetes igazolása: az egységes európai közbeszerzési dokumentum alapján (továbbiakban: ESPD). Ajánlatkérő e körben elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát, azaz az ESPD IV. Rész „α: Az összes kiválasztási szempont általános jelzése” szakaszát kell kitölteni, a további részeket nem, részletes információkat nem kell megadni.

Felhívjuk a figyelmet a Kbt. 62. § (1) bek. i) pontjára, és a Kbt. 73. § (1) bek. c) pontjára.

Az alkalmasság utólagos igazolása:

Az előírt alkalmassági feltétel esetében rögzített igazolások benyújtása kizárólag az ajánlatkérő Kbt. 69. § (4)-(6) bekezdése szerinti felkérése esetén szükséges. Ha az előírt alkalmassági követelmény(ek)nek az ajánlattevő más szervezet kapacitására támaszkodva (is) felel meg, e szervezetnek az ajánlatkérő Kbt. 69. §(4)-(6) bekezdése szerinti felkérése esetén – kizárólag az alkalmassági követelmények tekintetében – az előírt igazolási módokkal azonos módon kell igazolnia az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést.

P.1) Ajánlattevőnek a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdés a) pontja alapján csatolni kell valamennyi számlavezető pénzügyi intézménytől származó nyilatkozatát, attól függően, hogy Ajánlattevő mikor jött létre, illetőleg mikor kezdte meg tevékenységét, amennyiben ezek az adatok rendelkezésre állnak.

P.2) Ajánlattevőnek a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdés c) pontja alapján csatolnia kell a cégszerűen aláírt nyilatkozatát.

Felhívjuk a figyelmet a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 19. § (3) és (7) bekezdésére.

Az alkalmassági követelményeknek való megfelelés igazolására benyújtandó dokumentumok részletes leírását az ajánlattételi dokumentáció tartalmazza.

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i):

Alkalmatlannak minősül az ajánlattevő, ha:

P.1) a pénzügyi intézménytől származó nyilatkozat tartalma szerint ajánlattevőnek az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított egy évben 2 ízben 15 napot meghaladó sorba állítása volt.

P.2) ha a közbeszerzés tárgya szerinti LED fényforrású közvilágítási lámpatestek/világítótestek értékesítéséből származó nettó árbevétele az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított három, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben összesen nem érte el

az 1., 2., 4., 6., 9., és 10. részekre tett megajánlás esetén a 30 000 000- HUF-ot;

a 3., 5 és a 7. részekre tett megajánlás esetén az 55 000 000- HUF-ot;

a 8. részre tett megajánlás esetén a 135 000 000- HUF-ot;

a 11. részre tett megajánlás esetén a 6 000 000- HUF-ot.

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdés c) pont utolsó fordulatra tekintettel, az újonnan piacra lépő szervezetnek minősülés esetén alkalmatlan az ajánlattevő, ha a működési ideje alatt a közbeszerzés tárgya szerinti LED fényforrású közvilágítási lámpatestek/világítótestek értékesítéséből származó nettó árbevétele nem érte el összesen

az 1., 2., 4., 6., 9., és 10. részekre tett megajánlás esetén a 10 000 000- HUF-ot;

a 3., 5 és a 7. részekre tett megajánlás esetén a 17 000 000- HUF-ot;

a 8. részre tett megajánlás esetén a 45 000 000- HUF-ot;

a 11. részre tett megajánlás esetén a 1 500 000- HUF-ot.

Felhívjuk a figyelmet a Kbt. 65. § (6-8) és (11), illetve a Kbt. 140. § (9) bekezdéseire.

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

A kiválasztási szempontok felsorolása és rövid ismertetése:

Az alkalmasság előzetes igazolása: az egységes európai közbeszerzési dokumentum alapján (továbbiakban: ESPD). Ajánlatkérő e körben elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát, azaz az ESPD IV.

Rész „α: Az összes kiválasztási szempont általános jelzése” szakaszát kell kitölteni, a további részeket nem, részletes információkat nem kell megadni.

Felhívjuk a figyelmet a Kbt. 62. § (1) bek. i) pontjára, és a Kbt. 73. § (1) bek. c) pontjára.

Az alkalmasság utólagos igazolása:

Az előírt alkalmassági feltétel esetében rögzített igazolások benyújtása kizárólag az ajánlatkérő Kbt. 69. § (4)-(6) bekezdése szerinti felkérése esetén szükséges. Ha az előírt alkalmassági követelmény(ek)nek az ajánlattevő más szervezet kapacitására támaszkodva (is) felel meg, e szervezetnek az ajánlatkérő Kbt. 69. §(4)-(6) bekezdése szerinti felkérése esetén – kizárólag az alkalmassági követelmények tekintetében – az előírt igazolási módokkal azonos módon kell igazolnia az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést.

M.1) A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (1) bekezdés a) pontja alapján csatolni kell – a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 22. § (1)-(2) bekezdésének megfelelően igazolva – a referencia nyilatkozatot/igazolást.

M.2) A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (1) bekezdés h) pontja alapján csatolni kell a megajánlott LED fényforrású közvilágítási lámpatestek/világítótestek mintapéldányát, a megajánlott LED fényforrású közvilágítási lámpatestek/világítótestek részletes műszaki leírását/dokumentálását/a műszaki követelményeknek való megfelelést alátámasztó, a dokumentáció II. fejezetében (műszaki leírás) meghatározott dokumentumokat, beleértve a kijelölt helyszínekre vonatkozó világítási számításokat, a dokumentációban meghatározott mérési jegyzőkönyveket.

M.3) A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (1) bekezdés e) pontja alapján csatolni kell az ISO 9001 tanúsítványt vagy ezzel egyenértékű dokumentumokat (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 24. § (3) bekezdés).

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i):

Alkalmatlannak minősül az ajánlattevő, ha:

M.1.) az eljárást megindító felhívás megküldésétől visszafelé számított három megelőző évben (36 hónapban) összesen nem rendelkezik az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően teljesített legalább az 1., 4., 6., 9., és 10. részekre tett megajánlás esetén 340 db;

a 3., 7., 8. részekre tett megajánlás esetén 450 db;

az 5. részre tett megajánlás esetén 760 db;

a 11. részre tett megajánlás esetén a 25 db

az EGT országokban szállított, LED fényforrású közvilágítási lámpatest/világítótest vételére/szállítására vonatkozó referenciával.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (3a) bek. a) pontjában valamint a 21/A. §-ban foglaltakra.

M.2) a független szakértői értékelés alapján a megajánlott LED fényforrású közvilágítási lámpatestek/világítótestek/mintapéldányok nem felelnek meg a dokumentáció II. fejezetében (Műszaki leírás) foglalt műszaki feltételeknek, ezen belül a világítási számítások valamelyik eredménye nem felel meg a jelenleg érvényes Budapest Világítási Mesterterv valamint a MSZ EN 13201:2004 szabvány előírásainak.

M.3) nem rendelkezik lámpatestek/világítótestek gyártása és/vagy lámpatestek/világítótestek forgalmazási tevékenységi területre vonatkozó ISO 9001 tanúsítvánnyal, vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó ezzel egyenértékű tanúsítvánnyal, vagy a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 24. § (3) bekezdés szerint az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékaival.

Felhívjuk a figyelmet a Kbt. 65. § (6-7), (9) és (11), illetve a Kbt. 140. § (9) bekezdéseire.

III.1.4) **A részvételre vonatkozó objektív szabályok és kritériumok**

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

III.1.6) **A szerződést biztosító mellékkötelezettségek:**

1. Késedelmi kötbér: A késedelmi kötbér napi mértéke a késedelemmel érintett mennyiség nettó ellenértékének 0,5 %-a / napnak megfelelő összeg, maximum a késedelemmel érintett mennyiség nettó ellenértékének 20 %-a.

2. Hibás teljesítési kötbér: Az ajánlattevőnek felróható hibásteljesítési kötbér mértéke a hibás teljesítéssel érintett mennyiség áfa nélkül számított ellenértékének 20 %-a.
3. Meghiúsulási kötbér: Ajánlatkérő a meghiúsulási kötbér mértékét a szerződés szerinti, áfa nélkül számított szumma ellenszolgáltatás 20 %-ban határozza meg.
4. A szerződés teljesítésének elmaradásával kapcsolatos igények biztosítéka: mértéke a Kbt. 134. § (2) bek. alapján a szerződés szerinti, áfa nélkül számított szumma ellenszolgáltatás 5 %-a.
5. A szerződés hibás teljesítésére kikötött igények biztosítéka: Mértéke a Kbt. 134. § (3) bek. alapján a szerződés szerinti, az áfa nélkül számított szumma ellenszolgáltatás 5 %-a.
- A részletes szabályokat az adásvételi szerződés tervezet tartalmazza.

III.1.7) **Fő finanszírozási és fizetési feltételek és/vagy hivatkozás a vonatkozó jogszabályi rendelkezésekre:**

A Kbt. 135. § (1), (5)-(6) bekezdéseiben; a Ptk. 6:130 § (1)-(2) bekezdéseiben, az Art. 36/A. §-ban és az ajánlattételi dokumentáció részét képező szerződéstervezetben részletezetteknek megfelelően 30 napos fizetési határidővel.

Az ajánlattétel, a szerződés és számlázás, valamint a kifizetés devizaneme a magyar forint (HUF).

Ajánlattevő előteljesítésre jogosult.

Ajánlatkérő rendelkezik a szerződés teljesítését biztosító pénzügyi fedezettel.

III.1.8) **A közös ajánlatot tevő nyertesek által létrehozandó gazdasági társaság, illetve jogi személy:**

Ajánlatkérő nem teszi lehetővé gazdálkodó szervezet létrehozását. Ajánlatkérő a projektársaság alapítását az önálló ajánlattevők tekintetében is kizárja.

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

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

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**

Elektronikus árlejtést fognak alkalmazni

További információk az elektronikus árlejtésről:

Ajánlatkérő az eljárás során elektronikus árlejtést alkalmaz a Kbt. 108. § és a 257/2007. (X. 4.) Korm. rendeletben foglaltak szerint, melynek részletes szabályait az ajánlattételi dokumentáció tartalmazza.

Ajánlatkérő az elektronikus árlejtést lefolytatja akkor is, amennyiben az adott részre vonatkozóan csak egyetlen ajánlat érkezett.

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: 05/01/2018

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: 1 (az ajánlattételi határidő lejártától számítva)

IV.2.7) **Az ajánlatok felbontásának feltételei**

Dátum: 05/01/2018

Helyi idő: 10:00

Hely:

203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3., a BDK Kft., I. emelet, tárgyalóterem.

Információk a jogosultakról és a bontási eljárásról:

A Kbt. 68. § (3) bekezdése szerint a nem elektronikusan benyújtott ajánlatok felbontásánál csak az ajánlatkérő, az ajánlattevők, valamint az általuk meghívott személyek, továbbá a külön jogszabályban meghatározott szervek képviselői, valamint személyek lehetnek jelen.

A bontási eljárásra a Kbt. 68. § (1)-(2), valamint (4) és (6) bekezdéseiben foglaltak az irányadók.

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) **A közbeszerzés ismétlődő jellegére vonatkozó információk**

A közbeszerzés ismétlődő jellegű: nem

VI.2) **Információ az elektronikus munkafolyamatokról**

VI.3) **További információk:**

1) Hiánypótlás a Kbt. 71.§ szerint.

2) A dokumentáció a Kbt. 39.§ (1) bek. alapján a felhívás megjelenésével egyidejűleg elektronikus úton, korlátlanul, teljes körűen, térítésmentesen hozzáférhető: [http://bdk.hu/kozbeszerzes/2017-evi-kozbeszerzesek/](http://bdk.hu/kozbeszerzes/2017-evi-kozbeszerzesek/2017-evi-kozbeszerzesek/)

A dokumentáció letöltését kérjük visszaigazolni – visszaigazoló lap

3) Az egyes ajánlati részekben belüli alrészekre történő ajánlattétel nem lehetséges: A teljes mennyiség részekre bontásának jogszabályban megfogalmazott lehetőségét megfontoltuk, azonban azt nem tartjuk indokoltnak. Álláspontunk szerint a tárgyi beruházás sem gazdasági, sem műszaki szempontból nem indokolja a részekre bontást, különösen az egy teljesítési helyszínre figyelemmel.

4) Ajánlatkérő az ajánlattételt ajánlati biztosíték nyújtásához köti, melynek mértéke az egyes részek tekintetében az alábbi:

I. rész: 5 000 000,- Ft

II. rész: 5 000 000,- Ft

III. rész: 9 000 000,- Ft

IV. rész: 4 000 000,- Ft

V. rész: 8 000 000,- Ft

VI. rész: 5 000 000,- Ft

VII. rész: 7 000 000,- Ft

VIII. rész: 18 000 000,- Ft

IX. rész: 6 000 000,- Ft

X. rész: 6 000 000,- Ft

XI. rész: 900 000,- Ft

A biztosítékot az ajánlattételi határidőre kell rendelkezésre bocsátani, a Kbt. 54. § (2) bekezdés szerint formák valamelyikében:

— az AK az OTP Bank Nyrt.-nél vezetett 11720001-20203494 bankszámlájára történt átutalást teljes bizonyító erejű magánokirattal szükséges igazolni (teljesítésnek a számlán történt jóváírás tekintendő), vagy

— az AK javára szóló eredeti pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garanciát vagy készfizető kezességet kell átadni (a garancia és a készfizető kezesség érvényességének az ajánlati kööttség végéig kell érvényben maradnia), vagy

— a biztosítási szerződés alapján kiállított készfizető kezességvállalást tartalmazó kötelezvényt csatolni.

FIGYELEM, az ajánlati biztosítékot részenként az adott rész számára (1-11. RÉSZ) történő hivatkozás mellett, beazonosítható módon kell Ajánlatkérő rendelkezésére bocsátani, Ajánlatkérő ezúton is felhívja a figyelmet az ajánlati biztosíték hiánypótlásának különös szabályaira.

A nyertes ajánlattevő, valamint – kihirdetése esetén – a második legkedvezőbb ajánlatot tevő esetében az ajánlati biztosíték szerződést biztosító mellékkötelezettséggé válik.

5) Az ajánlatok értékelése: a Kbt. 76. § (2) bek c) pontja alapján: legjobb ár-érték arány.

A részszerpontok szerinti pontszám alsó és felső határa: 1-100.

6) Módszerek ismertetése:

1. részszerpont – pontozás, 2. részszerpont -fordított arányosítás, 3. részszerpont – FORDÍTOTT értékarányosítás.

7) Közös ajánlat (konzorcium) esetében – a Kbt. 35. §-nak figyelembe vételével – az ajánlathoz csatolni kell a közös egyetemleges felelősségvállalásról szóló, minden fél által cégszerűen aláírt megállapodást (konzorciális megállapodás).

8) Az ajánlathoz csatolni szükséges a Kbt. 68.§(4) bek. szerinti felolvasólapot.

9) Az ajánlathoz csatolni szükséges a Kbt. 66. § (2) és (4) bek. szerinti nyilatkozatot. A Kbt. 47. § (2) bek. alapján a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti ajánlati nyilatkozatot eredetiben aláírva kell benyújtani.

10.) Az ajánlathoz csatolni szükséges a Kbt. 66. § (6) bekezdés a) és b) pontja szerinti nyilatkozatot.

11) A minősített ajánlattevők hivatalos jegyzékébe történő felvétel feltételét képező minősítési szempontokhoz képest szigorúbb minősítési feltételek: P.1), P.2), M.1), M.2.) és M.3) pontok

12) A Kbt. 53. § (5) bek. alapján Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy amennyiben valamely meghatározott, ellenőrzési körén kívül eső, bizonytalan jövőbeli esemény a Kbt. 57. § (1) bek.-ben foglalt határidőt követően bekövetkezik, az eljárást eredménytelenné nyilváníthatja.

13.) Az ajánlathoz csatolni szükséges a 321/2015 (X.30.) Korm. rendelet 13.§-ban meghatározottakat.

14.) AK nem kívánja alkalmazni a Kbt. 75. § (2) bek. e) pontját.

15.) FAKSZ: Dr. Varga Dóra Katalin – 00155

16.) Ajánlatkérő a IV.2.6. pontban az 1 hónap alatt 30 napot ért.

17.) A II.1.5. és a II.2.6. pont nem valós adatot tartalmaz.

VI.4) Jogorvoslati eljárás

VI.4.1) A jogorvoslati eljárást lebonyolító szerv

Közbeszerzési Döntőbizottság

Riadó utca 5.

Budapest

1026

Magyarország

Telefon: +36 18828594

E-mail: dontobizottsag@kt.hu

Fax: +36 18828593

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

VI.4.3) **Jogorvoslati kérelmek benyújtása**

A jogorvoslati kérelmek benyújtásának határidejére vonatkozó pontos információ:
A Kbt. 148. § szerint.

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

Közbeszerzési Döntőbizottság

Riadó utca 5.

Budapest

1026

Magyarország

Telefon: +36 18828594

E-mail: dontobizottsag@kt.hu

Fax: +36 18828593

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

08/11/2017