



**AZ ELŐTERJESZTÉS SORSZÁMA: 211.
MELLÉKLET: 1**

TÁRGY: *Javaslat új üzemeltetési szerződés kötésére EH-SZER Kft-vel, a közvilágítás aktív elemeinek karbantartására 2012. május 01. és 2012. december 31. közötti időszakra vonatkozóan*

E L Ő T E R J E S Z T É S

**SZEKSZÁRD MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA KÖZGYŰLÉSÉNEK
2012. szeptember 28-i rendes ÜLÉSÉRE**

ELŐTERJESZTŐ: *Horváth István polgármester*

AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: *Márcz László igazgatóság vezető*

ELŐADÓ: *Márcz László igazgatóság vezető*

KEZELÉSI MEGJEGYZÉS:

VÉLEMÉNYEZÉSRE MEGKAPTA:

EGYÉB SZERVEZET:

MEGTÁRGYALTA:
Gazdasági és Pénzügyi Bizottság

HATÁROZAT SZÁMA:
.../2012. (IX.....) GPB határozat

TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:

Terjedelem: 1+ 2 oldal

Tisztelt Közgyűlés!

Szekszárd MJV önkormányzata vállalkozási szerződést kötött 2009-ben „Közvilágítás aktív elemeinek, Béla király téri díszvilágítás aktív elemeinek, valamint Garay téri és egyéb díszvilágítás teljes körű (aktív és passzív) elemeinek üzemeltetése” tárgyában. A szerződés 2012. április 30-ig volt érvényben. A szerződés lejáratának ismeretében 2012. március 30-án közbeszerzési eljárást indítottunk a fenti szerződés témájában. Az eljárást az addigi szerződött (EH-SZER Kft) fél kifogásolta, arra hivatkozva, hogy a közvilágítási aktív elemek az E-ON Energiaszolgáltató Kft tulajdonában vannak és ezek vagyongazdálkodója maga a szerződött fél (EH-SZER Kft), minek következtében kizárólag saját maga végezhet karbantartási munkálatokat az E-ON Kft tulajdonán. Mindezek ismeretében a közbeszerzési felhívás visszavonásra került. Munkatársaink tájékoztattak, hogy mennyiben felelnek meg a valóságnak az EH-SZER Kft állításai. Konzultáltak jogi irodával és a közvilágításban jártas szakemberekkel. Mostanra arra a következtetésre jutottunk, hogy új szerződés megkötése indokolt EH-SZER Kft -vel 2012. május 01. és 2012. december 31. közötti időszakra.

A lejárt szerződés nem 2012. évben lefolytatott közbeszerzési eljárás keretében került megkötésre, ezért az új szerződéses összeget nem kell egybeszámítani vele. Az év hátralévő részében a karbantartási munkálatok költsége nem éri el a közbeszerzési értékhatárt, így nem kell lefolytatni közbeszerzési eljárást.

A szerződéses viszony tartós rendezése érdekében 2012. októberében tárgyalásos közbeszerzési eljárást kell indítani a 2013. év karbantartási szerződés megkötésére, melyre csak az EH-SZER kft-t kell meghívni. Amennyiben a közvilágítás korszerűsítésre kerül (jelenlegi világító testeket LED-es lámpatestekre cseréljük) és az aktív elemek Önkormányzatunk tulajdonában lesznek, indíthatunk nyílt, vagy meghívásos – bármely cég részvételével- közbeszerzési eljárást.

Jelen előterjesztésben javaslatot teszek új üzemeltetési, karbantartási szerződés kötésére az EH-SZER Kft-vel, a közvilágítás aktív elemeinek karbantartására 2012. május 01. és 2012. december 31. közötti időszakra vonatkozóan.

Az előterjesztés [mellékletét](#) képezi a Vállalkozási szerződés tervezete.

A Gazdasági és Pénzügyi Bizottság a közgyűlés hetében tárgyalja az előterjesztést.

Kérem a T. Közgyűlést, hogy a fentiek alapján a szerződéskötést jóváhagyni szíveskedjen.

Szekszárd, 2012. szeptember 19.

Horváth István
polgármester

Határozati javaslat

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése jóváhagyja az Önkormányzat és az EH-SZER Kft. között létrejövő vállalkozási szerződést a közvilágítás aktív elemeinek karbantartására 2012. május 01. és 2012. december 31. közötti időszakra vonatkozóan.

A Közgyűlés felhatalmazza a polgármestert a szerződés aláírására, továbbá a jegyzőt annak ellenjegyzésére.

Határidő: 2012. október 5.

Felelős: Horváth István polgármester

Amreinné dr. Gál Klaudia jegyző

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről:

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata

Székhely: 7100 Szekszárd, Béla Király tér 8.
Adószám: 15733562-2-17
Pénzforgalmi számlaszám: 11746005-15416566
Számlavezető pénzüintézet neve: OTP Bank Nyrt.
Képviselő neve: Horváth István polgármester
mint megrendelő (a továbbiakban : „**Megrendelő**”)

másrészről a

EH-SZER ENERGETIKAI ÉS TÁVKÖZLÉSI HÁLÓZATÉPÍTŐ ÉS SZERELŐ KFT.

Székhely: 9027 Győr, Kandó Kálmán út 13.
Levelezési cím: 8500 Pápa, Szent István u. 9.
Adószám: 11153937-2-44
Pénzforgalmi számlaszám: 10918001-00000005-08660005
Számlavezető pénzüintézet neve: UniCredit Bank Hungary Zrt.
Cégjegyzékszám: 08-09-011380
Képviselő neve: Marosvári Árpád ügyvezető igazgató
mint vállalkozó (a továbbiakban: „**Vállalkozó**”),

a továbbiakban, mint **Felek** között az alulírott helyen és időben az alábbi feltételek szerint:

2. A Szerződés tárgya

2.1. Szerződés tárgya, ellátandó feladatok:

- 2.1.1 Közvilágítás aktív elemeinek üzemeltetése a megrendelő közigazgatási területén.
(1. sz. melléklet szerint)
- 2.1.2 Béla király téri díszvilágítás aktív elemeinek üzemeltetése
(2. sz. melléklet szerint)
- 2.1.3 Garay téri és egyéb díszvilágítás teljes körű (aktív és passzív) elemeinek üzemeltetése
(3. sz. melléklet szerint)
- 2.2. Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó elvállalja a fenti berendezések üzemeltetését és karbantartását, jelen szerződés feltételei szerint, melynek ellenértékét a Megrendelő megfizeti.

3. Előzmények

A település közvilágítási berendezéseinek tulajdonosa (továbbiakban: **Tulajdonos**) az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., aki egyben a hálózati engedélyes is.

- 3.1. Megrendelő – mint közvilágításra kötelezett - szerződéses kapcsolatban áll a Tulajdonossal, Megrendelő a közvilágítási berendezések egyetlen és kizárólagos használója, a vonatkozó jogszabályok által kötelező jelleggel előírtan. A közvilágítási elosztó hálózatot, az un. passzív elemeket engedélyes a Megrendelő által fizetett közvilágítási elosztási díj ellenében üzemelteti.
- 3.2. Tulajdonos a berendezések mennyiségéről, állagáról és azok értékéről naprakész nyilvántartást vezet, amely jelen szerződés 1. sz. mellékletét képezi.
- 3.3. Vállalkozó szavatolja, hogy ismeri és elfogadja a Tulajdonos valamennyi üzemzavar elhárítási, karbantartási és üzemeltetési előírását, s jelen szerződés valamennyi előírását ennek figyelembevételével fogadta el. A közvilágítási berendezések aktív elemeit a Tulajdonossal kötött üzemviteli megállapodás keretében üzemelteti.
- 3.4. Jelen szerződés nem érinti a Tulajdonos tulajdonjogához kapcsolódó egyéb a Polgári Törvénykönyvről szóló 1959. évi IV. törvényben (a továbbiakban: Ptk.), vagy más jogszabályban előírt kötelezettségeit (kárveszély viselése, stb.), kivéve amennyiben bizonyítja hogy valamely károkozás oksági kapcsolatban áll jelen szerződés hibás teljesítésével.

4. Fogalom meghatározások:

4.1. ***E szerződés alkalmazásában:***

Átépítés: a közvilágítási berendezés változatlan műszaki és világítástechnikai feltételekkel történő módosítása (pl. áthelyezése).

Csatlakozási pont: a villamos energiáról szóló 2007 évi LXXXVI tv: / VET./ 3.§ 5. pontja szerinti fogalom azzal, hogy az ott meghatározott tulajdoni határ a közvilágítási fogyasztásmérő berendezés mért oldali kapcsai, mérés hiányában a transzformátorállomás közvilágítási elosztója első túláramvédelmi szervének elmenő kapcsai.

Felújítás: a közvilágítási berendezésen végzett munka, mely az eredeti használhatóságának, üzembiztonságának helyreállítására, megőrzésére irányul. Ez a tevékenység a berendezés élettartamának, értékének növelését jelenti, de kapacitásának bővítését nem eredményezi.

Fényszennyezés: az a kisugárzott fény, amely olyan helyre irányul, ahol nincs funkciója, különösen, ha az a fényforrás vízszintes síkja fölött van.

Karbantartás: a közvilágítási berendezés megelőző állagmegóvása, javítása, tisztítása, a szükséges cserék és pótlások elvégzése, valamint a folyamatos és biztonságos üzem fenntartása, a meghibásodások megelőzése vagy előfordulási számuk csökkentése érdekében végzett tevékenység, de nem jelenti a berendezés élettartamának vagy kapacitásának bővítését, értékének növelését.

Korszerűsítés: a közvilágítási berendezés olyan cseréjét, bővítését jelenti, melynek következtében az üzembiztonság, a megvilágítás vagy az élettartam nő, az üzemeltetési költségek pedig csökkennek (lámpák és fényforrások cseréje, feszültségszabályozó berendezés beépítése, elszámolási fogyasztásmérés kiépítése, stb.). A korszerűsítés a közvilágítási berendezés értékét növeli.

Közvilágítás: a közterületnek a közlekedés-, köz- és vagyonsbiztonság érdekében szükséges összefüggő, rendszeres, meghatározott időtartamú, villamos üzemű megvilágítása.

Közvilágítási berendezés teljesítménye: a közvilágítási lámpatestek és a központi feszültségszabályozó beépített teljesítményeinek összege az adott felhasználási helyen.

Közvilágítási nyilvántartás: az üzemeltető által, az elosztói engedélyes üzletszabályzatban szabályozott együttműködésével vezetett nyilvántartás, amely a közvilágítási berendezés elemeinek beépített teljesítményeit a mindenkor állapotnak megfelelően tartalmazza.

Közvilágítási lámpatest beépített teljesítménye: a fényforrásnak az előtét, a gyújtó és a lámpatestbe épített feszültségszabályzó teljesítményfelvételével növelt névleges villamos teljesítménye.

Létesítés: közvilágítási berendezés építése, áthelyezése.

Üzemeltetés: a közvilágítási berendezés rendeltetésszerű működtetése, üzemvitele, karbantartása és a zavarelhárítása.

Üzemeltető: a külön jogszabályban közvilágításra kötelezett, az ezen kötelezettséget átvállaló (a továbbiakban: közvilágításra kötelezett), vagy az e tevékenység végzésével megbízott természetes vagy jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság, amely a közvilágítási berendezést az erre vonatkozó megbízás alapján üzemelteti.

Üzemvitel: a közvilágítási berendezés rendeltetésszerű működtetése, működésének felügyelete, a berendezésről történő információgyűjtés, mérések, amelyek a műszaki állapot és a folyamatos működőképesség megítélésére, a működőképesség fenntartásával kapcsolatos intézkedések megszervezésére irányulnak.

Zavarelhárítás: a közvilágítási berendezésen keletkezett hibák előírt határidőn belüli elhárítása, kijavítása.

A fentiekben nem szereplő fogalmakat a VET, valamint a végrehajtására kiadott jogszabályok rendelkezései szerint kell értelmezni.

4.2. **Közvilágításnak kell tekinteni:** a közutak (autópálya, autóút, főút, mellékút, járda, gyalogút és kerékpárút) megvilágítását függetlenül attól, hogy a közút téren, parkban, alul- vagy felüljárón, alagútban, hídon, árkád alatt stb. van, ideértve az autóparkolók világítását, illetőleg a középületek előtti területek miatt esetleg szükséges világítási igényt, valamint a kijelölt gyalogos-átkelőhelyek emelt szintű világítását is.

4.3. **Elsődleges rendeltetésére való tekintettel - nem minősül közvilágításnak:**

- az épületeknek, építményeknek, szobroknak, műemlékeknek, épületfalon lévő emléktábláknak, szökőkutaknak, növényzetnek vagy más, hasonló jellegű létesítménynek különleges, időszakos megvilágítása (fényárvilágítás, díszvilágítás stb.), kivéve, ha önkormányzati rendelet ettől eltérően nem rendelkezik;
- a forgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek, közúti jelzőablak világítása, a járdaszigeti terelőszlopok világítása;
- a tömegközlekedési járatokat igénybe vevő, közönséget kiszolgáló, illetőleg rendeltetésük szerint kizárólag a tömegközlekedési járatok által igénybe vehető helyek (pl. várakozóhelyek, tömegközlekedési járatok megállóhelyei, autóbusz-fordulók, közlekedési vállalatok üzemi területei) külön megvilágítása, kivéve, ha a felek külön megállapodás alapján annak minősítik;
- vasúti hidak pályavilágítása;

- a hajózás biztonságát, illetőleg hajózható vízi út megjelölésére szolgáló, a hidakon vagy parton, vagy a vízben elhelyezett lámpák, továbbá a horgonyzási tilalmat jelző táblák világítása;
- a házzámtábla-, bejárati és kapuvilágítás;
- kizárólag a létesítményeket szolgáló külső világítás;
- telefonfülkék, nyilvános órák, hirdetőoszlopok világítása, kirakat- és reklámvilágítás;
- a közlekedési akadályok, úton folyó munkák jelzései és megvilágítása;
- akkumulátoros üzemű, közvilágítási hálózatról töltött fogyasztói berendezések, parkolóórák, térfigyelő kamerák;
- magánutak világítása, kivéve azt a közforgalomra megnyitott magánutat, amely világításának közvilágításként történő kiépítésére vagy üzemeltetésére az eszközök tulajdonosának egyetértésével – amennyiben ennek személye különbözik az előbbiektől – a közvilágításra kötelezett szerződést kötött.

4.4. **Passzív elemek:** a VET 3. §-ának 40. pontja szerinti közvilágítási berendezésnek az elosztó hálózati engedélyes tulajdonában lévő alábbi elemei melyek a közvilágítási elosztó hálózat részét képezik:

- a tartószerkezetek (oszlop, oszlopkar, falikar, útatfeszítés) abban az arányban, amennyiben a közvilágítás céljait szolgálják,
- a kizárólag a közvilágítás villamos energia ellátását szolgáló vezetékrendszer (pl.: közvilágítási kábel, közvilágítási kapcsolószál, valamint az ahhoz tartozó tápponti kapcsoló- és védelmi berendezés),
- a közvilágítás villamosenergia-felhasználását, illetőleg üzemidejét mérő berendezés, a közvilágítás ki- és bekapcsolását vezérlő rendszer (készülék, átviteli út, berendezés stb.). Többcélú vezérlési rendszer esetén azonban annak csak kizárólag a közvilágítás célját szolgáló része (pl. távvezérlési parancsvevő készülék).

4.5. **Aktív elemek:** a VET 3. §-ának 40. pontja szerinti közvilágítási berendezés alábbi elemei melyek nem részei a közvilágítási elosztó hálózatnak, függetlenül attól, hogy az elosztó hálózati engedélyes tulajdonában vannak:

- a fényforrások,
- lámpatestek a tartozékaikkal együtt (a bekötővezeték, egyedi túláramvédelem, lámpatestbe beépített feszültségszabályozó, szerelőlap, előtét, gyújtó, fázisjavító kondenzátor, sorkapcsok, belső vezetékezés, foglalat, tükör, búra, tömítés),
- feszültségszabályozó berendezés.

4.6. **Egyebek:**

Nem tekinthetők közvilágítási berendezés részének azok az épületfalak, illetőleg azon építmények, amelyekre közvilágítási berendezést szereltek.

Azok a más berendezések (pl. villamos energiaelosztó vezetékek, közlekedési vállalkozások táp- és munkavezetékei, távközlési vezetékek, közúti jelzések, a forgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek) céljait is szolgáló tartószerkezetek (a továbbiakban: közös tartószerkezetek), amelyekre közvilágítási berendezést is szereltek, csak abban az esetben és olyan mértékig tekinthetők a közvilágítási berendezés részének, ha és amilyen mértékig erre vonatkozólag a közvilágításra kötelezett, a közvilágítási berendezés tulajdonosa és a közös tartószerkezet tulajdonosa írásban megállapodott.

5. Vállalkozó kötelezettségei

5.1. Általános követelmények:

Vállalkozó köteles minden olyan erőforrást biztosítani, amely szükséges ahhoz, hogy a berendezések rendeltetésszerű használatát, meghibásodás esetén jelen szerződésben rögzített feltételrendszer szerint helyre tudja állítani. Ezen belül különösen, de nem kizárólagosan köteles:

Az E.On Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt-nél érvényes FAM audittal rendelkezni;

A szükséges mértékben, megfelelő szakszemélyzet rendelkezésre állásáról gondoskodni;

- 1 fő villamosmérnök végzettségű szakember, 3 éves gyakorlattal

- 3 fő villanszerelő képesítésű szakember, 1 éves gyakorlattal

A munkavállalók egészségügyi alkalmasságáról, oktatásokon való részvételéről gondoskodni.

A rendeltetésszerű használat helyreállításához szükséges anyagokat biztosítani;

Biztonsági és védőeszközök, elsősegély nyújtó eszközök meglétéről gondoskodni;

A munkavégzéshez szükséges gépi és kézi eszközök, műszerek rendelkezésre állásáról gondoskodni;

- 1 db legalább 12,5 m emelőmagasságú és legalább 300 kg teherbírású kosaras gépkocsi vagy a használatát biztosító bérleti szerződés.

A munkára alkalmas munkaterület kellő időben történő rendelkezésre állását biztosítani.

Fentiek hiánya esetén Vállalkozó nem hivatkozhat akadályoztatásra.

5.2. Minőségi követelmények:

5.2.1. Vállalkozó köteles a közvilágítás-üzemeltetés elvárt színvonalának biztosítása érdekében a **közvilágítási berendezés** 98%-ot meghaladó üzemképességét biztosítani. Ennek érdekében évente minimum 25 alkalommal köteles a város valamennyi lámpahelyét ellenőrizni, melynek periódusa igazodjon az Elosztói Üzletszabályzatban meghatározott közvilágítási naptár szerinti égésidőhöz, azt egyenletesen 25 ciklusra elosztva.

5.2.2. A közvilágítási berendezés üzemeltetésének minimális minőségi követelménye, hogy a meghibásodott közvilágítási berendezést a berendezés üzemeltetője köteles legkésőbb a saját hibafelderítés vagy harmadik fél részéről történő bejelentés esetén is:

- főútvonal kereszteződésnél, kijelölt gyalogosátkelőknél fellépő hiba, csoportos (3 vagy több egymás melletti lámpahely) meghibásodás vagy a szerződésben szereplő közlekedési csomópontok esetén 24 órán belül (4. sz. melléklet),

- közlekedési jelzőtáblával „Főútvonal”-ként megjelölt közúton fellépő hiba esetén 48 órán belül kell a hiba kijavítását megkezdeni (4. sz. melléklet).

- Egyéb meghibásodás esetén a bejelentéstől számított 4 napon belül kell a hibát kijavítani.

5.2.3. Fénytechnikai minőség tekintetében a létesítéskor érvényben lévő vonatkozó szabvány értékeinek megfelelően,

- élet és vagyonbiztonság tekintetében az érintésvédelemmel kapcsolatos szabványok, előírások és a közterületeken elhelyezett villamos művekre vonatkozó iparági gyakorlat szerint, mely tekintetében a Tulajdonos iránymutatása a mérvadó.

5.2.4. Jelen szerződés 4. sz. melléklete tartalmazza a kiemelten kezelendő, az egyéb szabályzatok által ilyennek minősített lámpahelyeken felüli lámpahelyek listáját.

5.2.5. Díszvilágítás vonatkozásában Vállalkozó a közvilágításnál leírtakkal megegyező periódusokban köteles ellenőrzést lefolytatni. Köteles továbbá a 4. sz. melléklet szerinti (ünnep)napok előtt külön ellenőrzést végezni. A féléjjeles üzemidő menetrendjét is ugyanezen melléklet tartalmazza.

5.2.6. A Megrendelő által észlelt fogyasztási anomáliák feltárásában való közreműködés.

5.2.7. A mérési pontokhoz tartozó fogyasztási helyek felmérése (melyik trafóról mely utcák üzemelnek), dokumentálása. A dokumentumokból 3 példány átadása Megrendelő részére.

5.3. Hibacím kezelési feladatok, dokumentálás, ügyfélszolgálat:

- 5.3.1. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy harmadik fél (pl. lakosság) által észlelt meghibásodások bejelentésének lehetőségére folyamatosan, 24 órás ügyfélszolgálati rendszert működtet telefonos és elektronikus elérhetőséggel az 5. sz. melléklet szerint.
- 5.3.2. A harmadik fél (pl. lakosság) által a közvilágítás üzemképességével, fényforrás meghibásodásával (egyedi sötét cím) tett bejelentést a Vállalkozó rögzíti és a bejelentéseknek megfelelően, a szerződésben meghatározott időn belül a Vállalkozó a hibát elhárítja.
- 5.3.3. Vállalkozó köteles minden olyan tevékenység folytatására, amely szükséges ahhoz, hogy a berendezések rendeltetésszerű használatának minőségi kritériumait be tudja tartani. Ezen belül köteles:
 - Megrendelő számára lehetőséget biztosítani arra, hogy az általa tapasztalt nem rendeltetésszerű működést bejelentse.
- 5.3.4. Vállalkozó köteles Megrendelőtől hozzá érkező, minden rendellenesség bejelentését kivizsgálni, olyan módon, hogy annak megalapozottsága esetén a rendellenes működésre vonatkozó minőségi kritériumokon belül a rendellenesség helyreállítása megtörténjen.
- 5.3.5. Vállalkozó köteles Megrendelőt haladéktalanul értesíteni abban az esetben, ha a rendeltetésszerű működés helyreállítására a minőségi kritériumok betartásával nem képes, megjelölve annak okát, illetve a rendeltetésszerű működés helyreállításának várható időpontját. Abban az esetben, ha a hiba közvilágítási elosztó hálózat meghibásodása miatt áll fenn, arról a hálózati engedélyest a vele kötött üzemviteli megállapodásban rögzítettek szerint, a Megrendelőt pedig elektronikus úton köteles azonnal értesíteni.
- 5.3.6. Vállalkozó köteles Megrendelőt értesíteni abban az esetben, amennyiben a rendeltetésszerű használatot csak olyan tevékenység elvégzésével tudja helyreállítani, amely értéknövelő beavatkozásnak tekintendő, megjelölve ezen beavatkozásnak a várható költségét.
- 5.3.7. Vállalkozó köteles Megrendelőt értesíteni abban az esetben, amennyiben a rendeltetésszerű működés helyreállítását csak ideiglenesen tudja helyreállítani, megjelölve annak okát, a végleges helyreállítás várható időpontját.
- 5.3.8. Vállalkozó köteles az építési és szerelési munkákra vonatkozó előírások alapján tevékenységéről szerelési naplót vezetni, abban minden előírás szerint szükséges adatot feltüntetni, illetve köteles azokon túlmenően feltüntetni a beavatkozás során esetlegesen felhasznált villamosenergia mennyiségét. Az építési napló egy példányát havonta, vagy külön kérésre köteles Megrendelő részére átadni. A Megrendelő és a Vállalkozó közötti elektronikus levelezés az építési napló melléklete.
- 5.3.9. Vállalkozó köteles az építési naplóval együtt havonta összesítő kimutatást adni a hibabejelentésekről, a hibák kijavításáról. A kimutatásnak tartalmaznia kell minden olyan adatot amivel a javítás ténye és időtartama beazonosítható legyen. Külön fel kell tüntetni azon hibákat melyeket a közvilágítási elosztó hálózat meghibásodása miatt kijavítani nem tudott. Ezen kimutatásnak tartalmaznia kell minden olyan adatot, ami szükséges ahhoz, hogy megrendelő a jogszabályokban, előírt szankciókat a szolgáltatás szüneteltetése miatt hálózati engedélyes fele érvényesíteni tudja.
- 5.3.10. Vállalkozó köteles a szerelési naplóban dokumentálni és követni Megrendelő utasításait, illetve köteles a szakszerűtlen utasításra Megrendelő figyelmét felhívni. Ennek elmaradása esetén a következmények Vállalkozót, ennek megtörténte esetén Megrendelőt terhelik.
- 5.3.11. Vállalkozó köteles tevékenysége során mindennemű gondatlanságból, vagy szándékosan okozott kár megtérítésére, akár Megrendelőt, akár Tulajdonost, akár harmadik vétlen felet ért kár esetén.
- 5.3.12. Vállalkozó köteles Megrendelőt értesíteni abban az esetben, amennyiben jelen szerződés teljesítése során alvállalkozót kíván alkalmazni. Amennyiben ehhez Megrendelő

hozzájárul, akkor az alvállalkozó munkájáért ugyanúgy felel, mintha a munkát saját maga végezte volna.

- 5.3.13. Vállalkozó köteles biztosítani, hogy Megrendelő jelen szerződés végrehajtása során végzett munkáját helyszínen ellenőrizze, a munkavégzés lényeges akadályozása nélkül. Vállalkozót semmilyen módon nem menti kötelezettségei alól az, ha esetlegesen Megrendelő ellenőrzést végzett.

6. Megrendelő kötelezettségei

- 6.1. Megrendelő köteles Vállalkozó számára utasítást adni, amennyiben jelen szerződés Vállalkozó számára ilyen utasítás kérését előírja. Nem kellő időben adott, illetve szakszerűtlen utasításból fakadó kár Megrendelőt terheli, amennyiben a késedelemre, illetve a szakszerűtlenségre vonatkozóan Vállalkozó bizonyíthatóan felhívta Megrendelő figyelmét.
- 6.2. Megrendelő köteles felvenni a kapcsolatot a Tulajdonossal, abban az esetben, ha jelen szerződés teljesítése azt szükségessé teszi, és köteles Vállalkozót a Tulajdonossal történt egyeztetés eredménye szerint utasítással, vagy tájékoztatással ellátni.
- 6.3. Megrendelő köteles jelen szerződésben előírt Megrendelői szolgáltatások kellő időben történő biztosítására.
- 6.4. Megrendelő köteles minden hónap 25-ig, illetve az azt megelőző munkanapig írásban értesíteni Vállalkozót, amennyiben jelen szerződésben vállalt kötelezettségek nem teljesítése miatt, a havi teljesítés elismerését meg kívánja tagadni. Megrendelő köteles ezen értesítésében megnevezni azt a berendezést, vagy tevékenységet, amely nem teljesítése, a teljesítésigazolás megtagadásának indoka. Megrendelő köteles Vállalkozó hiánypótlását elfogadni abban az esetben, amennyiben Vállalkozó igazolja, hogy a teljesítésigazolás megtagadásának oka megszűnt. Ebben az esetben Megrendelő köteles 1 munkanapon belül elismerni a teljesítést.
- 6.5. Megrendelő köteles Vállalkozó által kiállított számlát formai és tartalmi szempontból jelen szerződés előírásai szerint megvizsgálni és amennyiben azt minden szempontból rendben találta, köteles jelen szerződés előírásai szerinti módon kifizetni.

7. Egyéb szerződéses feltételek

7.1 Kapcsolattartás a felek között:

- 7.1.1. Felek megegyeznek abban, hogy a kapcsolattartás alapesetben elektronikus levelezés útján történik. Felek ezzel kijelentik, hogy bárminemű vita esetén, az igazoltan megfelelő címre elküldött elektronikus levél tartalmának, az elküldést követő munkanapon történő megismerését bizonyítottnak tekintik.
- 7.1.2. Felek jogosultak a kapott küldeményeket visszaigazolni, illetve azok tartalmával kapcsolatban kifogást emelni. Ennek hiányában az elküldött küldemény befogadottnak tekintendő a küldést követő munkanapon 15.00 órát követően.
- 7.1.3. Kapcsolattartó személyek, jelen szerződés 5. sz. mellékletében felsorolt személyek.
- 7.1.4. Felek az együttműködés során tudomásukra jutott bizalmas információkat kötelesek üzleti titokként kezelni, s azt harmadik fél felé egymás írásos hozzájárulása nélkül nem adhatják ki. Alapértelmezésben az együttműködés során keletkezett valamennyi információ bizalmas információnak minősül.

8. Díjazás és fizetési feltételek

8.1. A szolgáltatások díjazása:

- 8.1.1. Jelen szerződésben leírt közvilágítási és a Béla király téri aktív elemek szolgáltatás igénybevételének díjazására felek egy lámpahelyre vonatkozó, fix éves átalányárban állapodnak meg, melynek mértékét jelen szerződés 6. sz. melléklete tartalmazza.

Ugyanezen melléklet tartalmazza a Garay téri aktív és passzív elemek, valamint az egyéb díszvilágítási berendezések éves átalány díját. A megállapodott átalányár teljes körűen tartalmazza a szerződés teljesítéséhez szükséges és jelen szerződésben meghatározott szolgáltatások ellenértékét, melynek megfelelően Vállalkozó semmilyen okból, semmiféle jogcímen többletköveteléssel nem élhet.

- 8.1.2 A 6. sz. mellékletben meghatározott ár nem tartalmaz adót és egyéb adójellegű költséget – Áfa összege külön soron került feltüntetésre. Felek tudomásul veszik, hogy amennyiben a szerződés érvényessége alatt ilyen jellegű költség megfizetését jogszabály Vállalkozó számára előírja, akkor Vállalkozó jogosult azt számlájában Megrendelő minden külön értesítése, vagy beleegyezése nélkül feltüntetni.
- 8.1.3 A díj megfizetése havonként történik jelen szerződésben rögzített szabályok szerint. Amennyiben a közvilágítási, vagy díszvilágítási lámpahelyek száma változik, annak arányában az átalányár is változik. Ha az egyéb díszvilágítási elemek mennyisége változik, úgy külön megegyezés kell az átalány további megállapítására.
- 8.1.4. **Teljesítésigazolás:**
Felek megegyeznek abban, hogy jelen szerződés időtartama alatt minden hó első munkanapján Megrendelő írásos jelzése hiányában, a megelőző hónapra vonatkozó szerződéses kötelezettségvállalást teljesítettnek tekintik, s ennek megfelelően Vállalkozó jogosult havi számlájának benyújtására.

8.2. Számlázás:

- 8.2.1. Közvilágítás és a Béla király téri díszvilágítás vonatkozásában:
Vállalkozó minden hónap első munkanapján számlát állít ki, az alábbi tartalommal és módon:
- Jelen szerződés 1-3. sz. mellékletében szereplő leltár szerinti lámpahely mennyisége: (1)
- Jelen szerződés 6. sz. mellékletében szereplő lámpahelyenként egységár tizenkettő (1/12-ed) része forintba kerekítve: (2)

Nettó fizetendő díj	(3) = (1) x (2)
<u>ÁFA mértéke</u>	(4) = (3) x 0,27 (hatályos ÁFA kulcs)
<u>Bruttó fizetendő díj</u>	= (3) + (4)

- 8.2.2 Egyéb (díszvilágítás) vonatkozásában az éves átalányár 1/12-ed része (6. sz. melléklet).
- 8.2.3 Számlázható mindösszesen: 8.2.1 + 8.2.2. pont alattiak.

Egyéb, a számla alaki követelményei szerint szükséges elemek, a mindenkori vonatkozó rendeletnek megfelelően.

8.3. Fizetés módja és határideje:

- 8.3.1. A fizetés határideje valamennyi teljesítés tekintetében a teljesítést követő 30 naptári nap.
- 8.3.2. A fizetés módja banki átutalás.
- 8.3.3. A fizetés teljesítettnek tekintendő azon a napon, mikor kötelezett fél számláját, a kötelezett számlavezető bankja az átutalt díjjal megterheli.

8.4 Árérvényesség

Jelen szerződésben, illetve annak 6. sz. mellékletében közölt árak árérvényessége megegyezik a szerződés érvényességi idejével.
Amennyiben a közvilágítási, vagy díszvilágítási lámpahelyek száma változik, annak arányában az átalányár is változik. Ha az egyéb díszvilágítási elemek mennyisége változik, úgy külön megegyezés kell az átalány további megállapítására.

9. A szerződés teljesítését biztosító mellékkötelezettségek

9.1. Késedelmi kötbér:

Vállalkozónak felróható késedelem esetére a kötbér bruttó mértéke 8.500,- (Nyolcezer-öttszáz) Ft/nap/lámpahely a 6. sz. melléklet szerint. A kötbér összege nem haladhatja meg a havi vállalkozói díj 50%-át. A késedelem a szerződésben meghatározott teljesítési határidő(k) lejártának napjától számítható.

9.2. Hibás teljesítési kötbér:

Vállalkozónak felróható hibás teljesítés (pl. nem üzemszerűen működő lámpatest) esetére a kötbér bruttó mértéke 8.500,- (Nyolcezer-öttszáz) Ft/nap/lámpahely a 6. sz. melléklet szerint. A kötbér összege nem haladhatja meg a havi vállalkozói díj 50%-át. Hibás teljesítés esete a Ptk-ban, illetve jelen szerződésben foglaltaknak megfelelően kerül meghatározásra.

9.3. Garanciális biztosíték:

Megrendelő a szerződés teljesítése érdekében teljesítési biztosítékot kér Vállalkozótól, melynek mértéke az éves nettó szerződéses ár **5 %-a, azaz bruttó 471.094,-** (Négyszázhetvenegyezer-kilencvennégy) Ft a 6. sz. melléklet szerint.

10. Szerződésszegés következményei

Jelen szerződésben vállalt valamennyi kötelezettség megszegése szerződésszegésnek minősül, mely az alábbiakban részletezett módon kötbérfizetési, kártérítési kötelezettséget keletkeztet, illetve a másik fél rendkívüli szerződésfelmondását alapozhatja meg. A szerződésszegő fél mentesül a következmények alól abban az esetben, ha igazolja, hogy a szerződésszegés rajta kívül álló okok következtében állt be.

10.1. Szerződésszegés Vállalkozó részéről:

10.1.1. Szerződésszegést követ el Vállalkozó abban az esetben, amennyiben a berendezések rendellenessége harmadik személy élet vagy vagyonbiztonságát veszélyeztetik vagy jelen szerződésben vállalt, a szerződés tárgyát képező feladatait nem, vagy csak késve látta el, nevezetesen:

- A berendezések rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotát nem állította helyre, a szerződésben meghatározott időben.
- A szerződésszegés igazoltnak tekintendő abban az esetben, ha a rendellenesség bejelentését követően Megrendelő képviselője, a javítási határidő letelte után helyszíni ellenőrzés alkalmával megállapítja, hogy a rendellenesség elhárítása nem történt meg és erről Vállalkozó képviselőjét írásban értesítette. Nem minősül szerződésszegésnek, amennyiben a Vállalkozó igazolja, hogy az előírt javítási határidőben eleget tett szerződéses kötelezettségének.

- A szerződésszegés következménye jelen szerződés 6. sz. mellékletében meghatározott **késedelmi kötbér**, illetve **garanciális biztosíték**.

10.1.2. Szerződésszegést követel Vállalkozó abban az esetben, amennyiben a berendezések az avultságot is figyelembe véve, nem elégítik ki a világítástechnikai követelményeket.

- A szerződésszegés igazoltnak tekintendő abban az esetben, ha Megrendelő összehasonlító világítástechnikai méréssel igazolja állítását.
- A szerződésszegés következménye jelen szerződés 6. sz. mellékletében meghatározott **hibás teljesítési kötbér**.

10.1.3. Szerződésszegést követ el a Vállalkozó, ha Megrendelő által bizonyítottan az előírt 98 %-os üzemkézséget általa felróható okból nem biztosította.

- Szerződésszegés következménye: a jelen szerződésben meghatározott **hibás teljesítési kötbér**.

10.1.4. Szerződésszegést követ el a vállalkozó, ha a díszvilágítási berendezések féléjszakás üzemmódját a meghibásodástól számított 48 órán belül nem állítja helyre.

- A szerződésszegés következménye: lámpahelyenkénti **késedelmi kötbér**, valamint a menetrendhez képest **feleslegesen elfogyasztott villamos energia árának továbbszámlázása** a beépített teljesítmény és a közvilágítási naptár szerinti üzemi idő figyelembevételével a teljesítési határidő lejártától.

10.1.5. Szerződésszegést követ el Vállalkozó, amennyiben fentiekben leírt szerződéses kötelezettségének hat egymást követő hónapban legalább két alkalommal, vagy a szerződéses időszakon belül háromnál több alkalommal nem tesz eleget Megrendelő előírt értesítése nélkül.

- A szerződésszegés igazoltnak tekintendő abban az esetben, ha jelen szerződés tekintetében Vállalkozó a kötbérfizetés alól nem tudja kimenteni magát, s nem tudja igazolni, hogy a teljesítés elmaradásáról Megrendelőt értesítette.

-A szerződésszegés következménye **rendkívüli szerződésszünet**.

10.2. Szerződésszegés Megrendelő részéről:

Szerződésszegést követ el Megrendelő abban az esetben, ha Vállalkozó által kiállított és általa írásban meg nem reklamált számlát határidőre nem fizeti ki.

- A szerződésszegés igazoltnak tekintendő abban az esetben, ha Megrendelő nem tudja igazolni, hogy a számla összegét hiánytalanul és visszavonhatatlanul átutalta.

- A szerződésszegés következménye: Megrendelő késedelmi kamat megfizetésére kötelezett, melynek mértéke a mindenkori jegybanki alapkamat kétszerese.

10.3. Felek nem tartoznak egymásnak: sem kötbérrrel sem késedelmi kamattal abban az esetben, amennyiben késedelmüket harmadik fél elháríthatatlan magatartása okozta, illetve amennyiben késedelmüket a másik fél felé bejelentették, s a bejelentést a másik fél elfogadta.

10.4. Felek egymás felé kártérítési kötelezettséggel tartoznak, a másik fél által szándékosan, vagy súlyos gondatlanságból okozott és ténylegesen felmerül károk mértékéig. Feleket terheli a kárenyhítés kötelezettsége, tehát minden esetben a tőlük elvárható gondossággal kell eljárniuk jelen szerződésben nyújtott teljesítések és azok átvétele és alkalmazása során.

11. Munkavégzési feltételek:

A munkát az MSZ 1585 (Erősáramú Üzemi Szabályzat a közcélú villamos művek berendezéseire) érvényben lévő fejezetei alapján kell végezni.

A Vállalkozó végzi az aktív elemek feszültségmentesítését, szükség esetén a kandeláber, lámpatest, részére egyedi túláram-védelem segítségével. Passzív elemeket feszültség alattinak kell tekinteni. Amennyiben feszültségmentesítés szükséges, úgy azt csak a kirendeltség végezheti!

Biztosítani kell a közterületi munkavégzés feltételeit, mely a Vállalkozó feladata.

A Vállalkozó a munkavégzés során üzembe helyezett, az előírt időszakos vizsgálatokon megfelelt munkagépeket használhat.

Az üzemi eseményeket a vállalkozó az építési naplóba, a megbízó az eseménynaplóba rögzíti. A Megrendelő képviselője szóban is adhat utasítást, melyet minden esetben naplózni kell!

12. Környezetvédelem

- Vállalkozó nyilatkozik arról, hogy a jelen szerződés tárgyát képező vállalkozási tevékenység során a hulladékgazdálkodásról szóló 2000 évi XLIII tv., a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001(VI.15.)r., valamint a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletben előírtaknak a szerződésben vállalt kötelezettség teljesítése során eleget tesz.

- A Vállalkozó saját hatáskörben köteles gondoskodni hulladékának telephelyén történő gyűjtéséről, szállításáról, hasznosításáról, ártalmatlanításáról, megfigyelve a hatályos környezetvédelmi jogszabályoknak.

13. Szabványalkalmazás

A Megrendelő és a Vállalkozó megállapodnak abban, hogy a meglévő közvilágításra vonatkozóan annak létesítésekor, (2001-ben) hatályos MSZ 20194 előírásait kell betartani. Új lámpahelyek létesítésekor, vagy meglévők felújításakor pedig a jelenleg hatályos MSZ EN 13201 szabvány előírásait kell betartani.

14. Vis maior ügyek

Vis maior olyan külső, elháríthatatlan, kivételes esemény(ek), mely(ek) a Vállalkozó működésétől független(ek), az adott műszaki állapotban nem elhárítható(ak) és nem meggátolható(ak), mint például: természeti katasztrófák (árvíz, szélvihar, földrengés, tűzvész), háborús esemény, szabotázs, felkelés, sztrájk, szándékos rombolás, merénylet stb. Ilyen esetekben a Vállalkozó a Megbízóval együttműködve mindent megtesz a szolgáltatás fenntartásáért, mielőbbi helyreállításáért. Az esemény nagyságrendjétől függően vizsgálják felül a Felek jelen Szerződés fenntarthatóságát.

15. Akadályközlés

Felek érdekkörükben felmerült akadályokat haladéktalanul kötelesek egymás tudomására hozni.

16. Szerződés módosítása

Jelen szerződés felek közös akaratával bármikor módosítható a Kbt. 132. § szakaszában foglaltaknak megfelelően. Közös akarat hiányában a szerződés, annak megszűnéséig változatlan tartalommal érvényben marad.

17. Szerződés időbeli hatálya

Jelen szerződést a felek határozott időre, 30 napos felmondási idővel, a

szerződéskötéstől számított 8 hónapig terjedő időtartamra kötik.

A szerződés kezdete:2012.05.01, lejárata: 2012.12.31.

18. Egyéb feltételek

- 18.1. Felek tudomásul veszik, hogy jelen szerződésben alkalmazott egyedi feltételek ellenében, Vállalkozó jogosult Megrendelőt referencialistáján feltüntetni. Felek kijelentik, hogy minden felmerült nézeteltérést, vagy vitát egymás között rendeznek, illetve mindent megtesznek a jó együttműködésnek a fenntartásáért.
- 18.2. A Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy jelen Szerződést bizalmasan kezelik, azt harmadik félnek nem adják át. Ebből eredő kötelezettségek megszegéséért kártérítéssel felelnek a Ptk. szerint.
- 18.3. Jelen Szerződésben nem, vagy nem megfelelő részletességgel szabályozott kérdésekben a Ptk. valamint a gazdasági társaságokról szóló 1997. évi CXLIV. törvény vonatkozó rendelkezései az irányadók.
- 18.4. Amennyiben valamely vitás ügyet nem sikerül megnyugtatóan egymás között rendezni, közös akarattal kikötik a Szekszárdi Törvényszék, illetve a Szekszárdi Városi Bíróság illetékességét.

Jelen szerződés 22 számozott oldalból áll és 5 (öt) egymással mindenben megegyező eredeti példányban készült, melyből 3 (három) példány a Megrendelőt, 2 (kettő) példány a Vállalkozót illeti meg.

Szekszárd, 2012. május 1.

.....
Horváth István
polgármester
Szekszárd Megyei Jogú Város
Önkormányzata

Megrendelő

.....
Marosvári Árpád Béla
általános ügyvezető
EH-SZER KFT.

Vállalkozó

Ellenjegyzem:

.....
Amreinné dr. Gál Klaudia
jegyző

Mellékletek:

- 1. sz. melléklet:** Közvilágítás aktív elemeinek leltára
- 2. sz. melléklet:** Béla király téri díszvilágítás aktív elemeinek leltára
- 3. sz. melléklet:** Garay téri és egyéb díszvilágítási berendezések leltára
- 4. sz. melléklet:** Kiemelten kezelendő közvilágítási lámpahelyek
- 5. sz. melléklet:** Vállalkozó ügyfélszolgálati rendszere
- 6. sz. melléklet:** Éves átalányár és kötbér meghatározása

7. sz. melléklet: Kijelölt gyalogos átkelőhelyek

1. sz. melléklet

Közvilágítás aktív elemeinek leltára

A berendezések az E.ON Dél-Dunántúli Áramhálózati Zrt tulajdonában vannak.

Megnevezés	Darabszám (db)
11 W kompakt	14
2x11 W kompakt	138
36 W kompakt	1821
70 W Na lámpa	1475
100 W Na lámpa	486
150 W Na lámpa	519
250 W Na lámpa	17
80 W Hgl	65
3x80 W Hgl	1
2x125 W Hgl	9
40 W LED	2
Összesen:	4547 db, beépített teljesítmény \approx375 kW

A fenti berendezésekből 2001-ben közvilágítási rekonstrukció során felszerelésre került:

Megnevezés	Darabszám (db)
ALTRA 2 KF 36	1616
ZAFÍR 12 ST 70	944
ZAFÍR 2 ST 100	17
ZAFÍR 2 ST 150	69
TOPÁZ 70	22
Összesen:	2968 db

A többi üzemelő lámpatest felszerelési ideje 1990-2001. közötti időszak.

Béla király téri díszvilágítás aktív elemeinek leltára

A berendezések Szekszárd MJV Önkormányzatának tulajdonában vannak, 2001-ben kerültek felszerelésre. A passzív elemek (kandeláberek) az E.ON Dél-Dunántúli Áramhálózati Zrt tulajdonában vannak, kivéve a Béla király tér 8. sz. épületre szerelt fényvetők, valamint a Béla király tér 1. sz. alatti épület kertjében lévő fényvetők csatlakozó kábeleit. Ezen utóbbi önkormányzati tulajdonú passzív elemek karbantartása szintén a vállalkozási szerződés tárgyát képezi.

A féléjeles hangfrekvenciás vezérlés vevőkészülékei a kandeláberek belsejében vannak felszerelve. Cseréjük szükséges.

Lámpák (fényvetők) felsorolása:

1. Béla király tér 8. (Városháza) díszvilágítása:	Darabszám
Épületre szerelve	6 db SUPERLIGHT 70 W 4 db SUPERLIGHT 70 W spot 4 db AGABEGOV LLN-0980 (85 W) 4 db AGABEGOV LLN-1970 (175 W)
Főbejárat előtt a járdában	2 db ICARE 70 W
Oszlopokra (kandeláberekre) szerelve:	
8. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/250 W spot 1 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
9. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/250 W spot 1 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
2. Béla király tér 1. (régii Megyeháza) díszvilágítása:	Darabszám
14. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/250 W spot 2 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
15. sz. oszlopon	2 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
Épület jobboldala: földön elhelyezett tartókon	4 db RTS 2 83/150 W aszimmetrikus
Oszlopsor mögött a mennyezet alatt	6 db RTS 2 83/70 W szélesen sugárzó
3. Római Katolikus Templom díszvilágítása:	Darabszám
1. sz. oszlopon	4 db OLIMPIA 400 W spot
2. sz. oszlopon	1 db RD 3 1277/250 W spot 1 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
3. sz. oszlopon	1 db RD 3 1277/250 W spot 1 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
4. sz. oszlopon	3 db OLIMPIA 400 W spot 3 db RD 3 1277/400 W spot
5. sz. oszlopon	3 db OLIMPIA 400 W spot 3 db RD 3 1277/400 W spot
6. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/250 W spot
7. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/250 W spot 1 db RD 3 83/250 W szélesen sugárzó
8. sz. oszlopon	2 db RD 3 1277/400 W spot

Garay téri és egyéb díszvilágítási berendezések leltára:

Garay téri berendezések:	Darabszám
Mind az aktív, mind a passzív elemek, berendezések Szekszárd MJV Önkormányzat tulajdonában vannak és 2005-ben készültek el.	
Közvilágítási kábel:	NYV-0 0,6 kV 4 x 16 mm ² RE, 729 fm
Disano – Floor típusú 70 W halogén lámpa a járdába süllyesztve	12 db
Sbp – Cricket típusú 5 W kompakt fénycsőlámpa járdába süllyesztett lámpatest	31 db
Disano – Box 1 típusú 18 W kompakt fénycsőlámpa támfalba süllyesztett oldalfali lámpatest	30 db
Massive – Coloradó típusú 50 W halogén kertvilágító mini kandeláber	9 db
Szent István szobor (Művelődési Ház mellett) megvilágítása:	Darabszám
Berendezés önkormányzati tulajdonú és 2005-ben került beépítésre.	
ICARE 70 W térburkolatba süllyesztve	2 db
Kálvin téri Református templom díszvilágítása:	Darabszám
Berendezés a Református Egyházközség tulajdonában van.	
Tungstram-Schröder FOCAL 150 W fényvető tartóra szerelve	4 db

Kiemelten kezelendő közvilágítási lámpahelyek

Főútvonal:	Darabszám
- Az 56. fkl. út városon átvezető szakasza: Rákóczi u.-Széchenyi u.-Béri B. Á. u.	
- Az 56/A fkl. út (tehermentesítő) Pollack u.-Vasútállomás-Tartsay u.-Csatári körforgalom	
Kijelölt gyalogátkelőhelyek:	Darabszám
Ezek száma a szerződéses időszakban 2 %-kal változhat.	
Külön lista szerint*	78 db
Ünnepnapok:	
Egész éjeles üzemmódban kell üzemeltetni a díszvilágítást az alábbi napokon:	
a) december 5 – január 6.	
b) augusztus 20.	
Egyéb napokon a tulajdonos által kiadott hangfrekvenciás vezérlés szerint.	

*Lásd: Kijelölt gyalogos átkelőhelyek (7. sz. melléklet)

Vállalkozó ügyfélszolgálati rendszere

A Vállalkozó által üzemeltetett 24 órás ügyeleti			
- Telefonszám:		06 (80) 205-020	
- Internetes hibabejelentés:		http://e-iroda.eon-hungaria.com	
- E-mail cím (kizárólag önkormányzat részére):		kozvilcc@eon-hungaria.com	
- Telefonszám: (kizárólag önkormányzat részére):		06 (40) 200-636	
Kapcsolattartó			
Vállalkozó részéről:		Megrendelő részéről:	
- Név	Fenyvesi Norbert	- Név	
- Telefonszám:	06 (30) 939-3503	- Telefonszám:	
- Faxszám:	06 (80) 510-619	- Faxszám:	
- E-mail cím:	norbert.fenyvesi@ehszer.hu	- E-mail cím:	

Éves átalányár és kötbér meghatározása

1. Átalányár közvilágítás vonatkozásában:	
	1.988,- Ft/db/év + ÁFA
Összesen:	4547 db * 1.988,- Ft/db/év = 9.039.436,- Ft/év + ÁFA (1)
2. Átalányár díszvilágítás vonatkozásában:	
	1.988,- Ft/db/év + ÁFA
	(Béla király tér: 69 db)
Összesen:	69 db * 1.988,- Ft/db/év = 137.172,- Ft/év + ÁFA (2)
3. Átalányár Garay tér, Kálvin téri Református templom, Szent István szobor díszvilágítás aktív és passzív elemeinek vonatkozásában	
	245.268,- Ft /év + ÁFA (3)
ÁTALÁNYÁR ÖSSZESEN	
(1) + (2) + (3) =	9.421.876,- Ft/év*
ÁFA 27%	2.543.907,- Ft/év
Mindösszesen bruttó:	11.965.783,- Ft/év

* $(1)+(2)+(3)$ = Vállalkozó ajánlatában rögzített nettó ajánlati ár

Késedelmi kötbér*:
bruttó 8.500,- Ft/nap/lámpahely, maximum a havi vállalkozói díj 50%-a

Hibás teljesítési kötbér*:
bruttó 8.500,- Ft/nap/lámpahely, maximum a havi vállalkozói díj 50%-a

Garanciális biztosítékok*:
370.940,- Ft + ÁFA

*Kötbérek, biztosítékok mértéke alatt mindenkor az általános forgalmi adóval növelt, bruttó összeget kell érteni

Kijelölt gyalogos átkelőhelyek**Kijelölt gyalogosátkelőhely nyilvántartás**

Tolna Megyei Közlekedési Felügyelet

Sor- szám	Település neve	száma	Közút		Helyazonosítás (pl. házszám, keresztező út neve; közeli létesítmény stb.)
			Km szelvénye	Neve (helyi közút esetén)	
171					3.
172				Alisca u.	30.
173					44
174					Csatán üzletház
175				Arany J. u.	Bert B. A. u.
176	Szekszárd				DOMUS
177				Augusz L. u.	Ady kollégium
178					KORZÓ parkoló
179				Báta király tér	Vállalkozók háza előtt
180				Bencze F. u.	B.
181					Wesseliényi u.
182				Bezerédi u.	Gróf P. u.
183				Csalár	Széchenyi u.
184				Furdóhé u.	Csalár üzletház
185				Garay tér	1.
186				Hermann O. u.	2.
187				Hollub u.	1.
188				Hunyadi u.	1.
189					Tartsay V. u.
190	Szekszárd				74/b.
191				Kadarika u.	17. (Babits iskola)
192				Kapistrán u.	Pázmány tér
193					1.
194				Kecskés F. u.	7.
195					11.
196					Sport u.
197					Samsoni
198				Keselyesi út	20. (AGRAM)
199					22.
200					

Helyazonosítás

Kijelölt gyaralogosáthely nyilvántartás

Tolna Megyei Közelekedési Felügyelet

Sor- szám	Település neve	száma	Közt		Helyazonosítás (pl. házszám; keresztelő út neve; közeli létesítmény stb.)
			km szelvénye	Neve (helyi közt esetén)	
201				Kövendi S. u.	Béri B. Á. u. (temető)
202				Május 1. u.	ABC
203					Béri B. Á. u.
204				Mérey u.	34. (Szociális otthon)
205	Szekszárd				1. (Füldház u.)
206				Mészáros L. u.	15. (Rendőrség)
207					Bajcsy-Zs. u. (fasor)
208					Garay tér
209				Szent István tér	11-13. (Megyei Önkormányzat)
210					Hódb u.
211				Szent L. u.	15
212					1.
213				Szentgáli Gy. u.	2.
214					Szövetség u.
215				Tartsay V. u.	Tartsay tlp. 16.
216					Pantner J.
217					Halsi A.
218				Tinódi u.	Kölcsey tlp. (VOLAN iroda)
219				Toldi u.	Bajcsy Zs. u. (fasor)
220	Szekszárd			Ufalussy u.	3.
221				Ujvárosi ABC	Rákóczi u.
222				Várköz u.	Széchenyi u.
223					1.
224				Wesselynyí u.	9.
225					Jókai u.
226					Bencze F. u.
227				Ybl M. u.	Széchenyi u.
228				Zrínyi u.	78. (2.sz. Iskola)
229					56. (Darnjanich u.)
230					49. (Darnjanich u.)

Helyazonosítás

Kijelölt gyalogos-átkelőhelyek

56. sz. főút 1+018-5+719 km között

Szekszárd Város Önkormányzata részére átadandó útszakaszon

Sor- szám	Útszá m	Km szelvény	Település	Széles- ség	Hossz	Terület		Megjegyzés	
						Oldósz.	Hídegpl.		
1	56	2+030	Szekszárd	3,0	12,0		18,0	Borkombinát	
2	56	2+620	Szekszárd	3,0	12,0		18,0	Kapisztrán u. É	
3	56	2+650	Szekszárd	3,0	12,0		18,0	Kapisztrán u. D	
4	56	2+940	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Damjanich u. É	
5	56	3+450	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Szent László u. É	
6	56	3+480	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Szent László u. D	
7	56	3+650	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Várköz u.	
8	56	3+790	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Garay tér É.	
9	56	3+830	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Garay tér D.	
10	56	4+105	Szekszárd	4,5	12,0		27,0	Bezerédj u.	
11	56	4+280	Szekszárd	3,0	12,0		18,0	Wesselényi u.	
12	56	4+540	Szekszárd	3,0	10,0		15,0	Kecskés u. É	
13	56	4+580	Szekszárd	3,0	10,0		15,0	Kecskés u. D	
14	56	4+750	Szekszárd	3,0	10,0		15,0	Dobó u.	
15	56	4+995	Szekszárd	3,0	10,0		15,0	Kövendi u. É	
16	56	5+010	Szekszárd	3,0	9,0		13,5	Kövendi u. D	
17	56	5+400	Szekszárd	3,0	9,0		13,5	V. sz. iskolánál	
18	56	5+700	Szekszárd	3,0	8,0		12,0	körforg. csp. előtt	
Összesen:							0	180	
Mindösszesen:				18 db			180		