

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS (Kivitelezésre)

amely vállalkozási szerződés (a továbbiakban: „Szerződés”) létrejött egyrészlől a

### **BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Korlátolt Felelősségű Társaság**

Székhely: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.

Adószám: 12705616-2-43

Cégjegyzékszám: 01-09-699429

Cégjegyzékét vezető Bíróság: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága

, mint Megrendelő (a továbbiakban **Megrendelő**)

másrészlől a

### **ÁLOMSZER Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság**

Székhely: 2084 Pilisszentiván, Jóreménység utca 2.

Levél cím: 2084 Pilisszentiván, Jóreménység utca 2.

Adószám: 12877395-2-13

Cégjegyzékszám: 13-09-091836

Cégjegyzékét vezető Bíróság: Budapest Környéki Törvényszék Cégbírósága

Bankszámlaszám: 11703006-20340449

, mint Vállalkozó (a továbbiakban **Vállalkozó**)

- Megrendelő és Vállalkozó a továbbiakban együttesen: „Szerződő felek”, illetve „Felek” -

között az alábbi napon a következő feltételekkel:

### **1. A SZERZŐDÉSKÖTÉS ELŐZMÉNYE**

**1.1.** A Megrendelő, mint Ajánlatkérő „*Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024*” tárgyban a közbeszerzésekről szóló CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 112. § (1) bekezdés b) pontja szerinti hirdetményvel induló nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le az EKR-ben EKR000827502024 számon. A közbeszerzési eljárás rövid elnevezése: „*Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukció 2024. II.*”.

**1.2.** Jelen Szerződést a közbeszerzési eljárás Ajánlatkérője, mint Megrendelő a fenti tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként kiválasztott, annak a „*Közvilágítás fejlesztés-XVII.ker. különböző címein*” elnevezésű **1. részének** tekintetében a **legjobb ár-érték arányt megjelenítő ajánlat** alapján nyertesnek minősített Ajánlattevővel, mint Vállalkozóval köti meg.

**1.3.** Felek jelen Szerződést a Kbt. 131. § (1) bekezdésének megfelelően a Közbeszerzési Eljárásban közzétett végleges feltételek, a Közbeszerzési Eljárásban kiadott szerződéstervezet és a nyertes ajánlattevő ajánlata alapján kötik meg.

**1.4.** Jelen Szerződés vonatkozásában a Kbt. 131. § (1) bekezdése szerinti végleges feltételnek minősülnek a közbeszerzési dokumentumok – ide értve az esetleges módosításokat, kiegészítő tájékoztatás kéréseket és az azokra adott ajánlatkérői válaszokat és az ajánlat tartalmát.

1.5. A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a legteljesebb műszaki-szakmai tartalmat rögzítő rendelkezés az irányadó.

1.6. A Szerződő felek az 1.3.-1.4. pontban felsorolt dokumentumok tartalmát a szerződéses kapcsolatuk teljes tartamára magukra nézve kötelező érvényűnek fogadják el, a jogügylet megítélése során, valamint a jelen Szerződésben részletesen nem szabályozott kérdések esetében a fenti dokumentumokban foglalt adatokat és nyilatkozatokat is irányadónak tekintik.

## **2. A SZERZŐDÉS TÁRGYA**

2.1. A jelen Szerződés alapján a Vállalkozó az alábbi kivitelezési munkarészeket - a műszaki leírásban és a költségvetési táblázatban meghatározottak szerint - köteles elvégezni.

**2.1.1. „Budapest XVII. Diadal u. – Túra u. meglévő gyalogos-átkelőhely” munkarésznél** a jelzett címen kb. 22 m 4x10/10mm<sup>2</sup> keresztmetszetű új NYCWY típusú kábel fektetése szükséges, 1 db HKT 76/90/4, kúpos, talpcsavaros, horganyzott oszlop telepítésével, 2db új Tweet Stelium LED-es lámpatest felszerelésével, 1 db meglévő lpt bontásával, 1db új GURO szerelvénylappal, földeléstelepítéssel, burkolat helyreállítással.

**2.1.2. „Budapest XVII. Péceli út – Eszperantó u. meglévő gyalogos-átkelőhely” munkarésznél** a jelzett címen a meglévő közvilágítási légvezeték (NFA2X 2x16mm<sup>2</sup>) áthelyezése szükséges az új B10/4 oszlopra; 1db új Tweet Stelium LED-es lámpatest felszerelésével. A régi B10/2 betonoszlop és Na lámpatest bontásával együtt 2db Na lámpatest bontását is el kell végezni a szabadvezeték hálózatról. Helyette 2db új Tweet Stelium LED-es lámpatest kell felszerelni, földeléstelepítéssel, burkolat helyreállítással.

**2.1.3. „Budapest XVII. Vízforrás u. (Gyeplős u. - Ede u. között) közvilágítás fejlesztése” munkarésznél** a jelzett címen kb. 122 m 4x10/10mm<sup>2</sup> keresztmetszetű új NYCWY típusú kábel fektetése szükséges, 3 db HKT 76/80/4, kúpos, talpcsavaros, horganyzott oszlop telepítésével, 3db új Tweet Stelium LED-es lámpatest felszerelésével, 3db új GURO szerelvénylappal, földeléstelepítéssel, burkolat helyreállítással.

2.2. A jelen Szerződés 2.1. pontja szerinti munkarészekre vonatkozó részletes mennyiségi adatokat az árazott költségvetés/egységártáblázat tartalmazza, mely jelen Szerződés *1. sz. mellékletét* képezi.

2.3. Az Ajánlatkérő a jelen Szerződés 2.1. pontja szerinti kivitelezési munkarészek teljesítésére sorrendiséget nem köt ki, annak meghatározására Vállalkozó önállóan jogosult.

### **2.4. Teljesítés helye:**

- 1172 Budapest, Diadal u – Túra u. kereszteződés,
- 1171 Budapest, Péceli út – Eszperantó u. kereszteződés,
- 1171 Budapest, Vízforrás u. (Gyeplős u-Ede u. között).

2.5. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a vonatkozó jogszabályokban, szabványokban előírt, azonos rendeltetésű szolgáltatásoknál szokásos minőségben köteles teljesíteni, **az ajánlati felhívásban, valamint a közbeszerzési dokumentációban és annak részét képező műszaki leírásban foglalt feltételek betartásával.**

### 3. VÁLLALKOZÓ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

**3.1.** A kivitelezés időtartama alatt az adott munkaterületen belül a Vállalkozót terhelik az élet- és vagyonvédelmi kötelezettségek. *A munkaterület elhagyásakor gondoskodnia kell, hogy ott veszélyforrás ne maradjon és ne is keletkezzen.* A helyszínrre szállított anyagok, eszközök őrzéséről, védelméről saját kockázatára, folyamatosan köteles gondoskodni. A Vállalkozó élet- és vagyonvédelmi kötelezettsége az adott munkaterületen az arra a munkarészre vonatkozó műszaki átadás-átvétel időpontjában szűnik meg.

A Vállalkozó köteles továbbá a Szerződésben foglalt munkavégzés során a munkabiztonsági, tűzvédelmi, valamint környezetvédelmi előírások betartásáról és betartatásáról gondoskodni, minden esetben biztosítani a biztonságos munkavégzés személyi és tárgyi feltételeit. *Munkavégzés a 40/2017 (XII. 4.) NGM rendelet és MSZ1585:2016 szabvány előírásainak megfelelően történhet csak – különös tekintettel a feszültség alatti, a feszültség közelébe és a feszültség mentesített hálózatokra vonatkozó előírásokra. Villamos munkát csak olyan személy végezhet, aki e tevékenységnek a villamos berendezések üzemeltetése tárgyú szabvány szerinti megfelelő képesítéssel és jogosultsággal rendelkezik. A Vállalkozónak (munkáltató) a villamos berendezésen végzett villamos munkában részt vevő minden munkavállalóját saját oktatás keretében ki kell oktatnia a munkájának végzéséhez.*

*Kivitelezés során - amikor a 21/2023. (VIII.30.) GFM rendelet szerinti biztonságos KIF FAM munkavégzéssel történhet a kivitelezés – FAM technológia szerinti munkavégzés szükséges (különösen az E.on Zrt. hálózatán kell a felesleges feszültségmentesítést kerülni).*

A biztonsági és technológiai szabályok, illetve egyéb előírások többszöri vagy súlyos megsértése esetén a Megrendelő a munkálatok azonnali, végleges leállítása mellett jogosult, szerződésszegés címén az azonnali hatályú felmondásra.

**3.2. Vállalkozó köteles saját költségén az illetékes üzemmel történő előzetes egyeztetés után a munkálatok során keletkezett veszélyes anyagok, illetve újrahasznosítható anyagok lekezeléséről az alábbi módon gondoskodni:**

- Az előírások szerinti veszélyes anyagok elszállításáról és feldolgozásáról a Vállalkozónak kell gondoskodnia a bontási leltár szerinti szállítólevéllel, leadási jeggyel (melyen pontos típus, méret, darabszám legyen feltüntetve) elszámolva. A fentieket számlával igazolni kell.
- Újrahasznosítható hulladékokat – tekintettel arra, hogy a munkálatok során keletkezett újrahasznosítható anyagok a Megrendelő tulajdonát képezik – Vállalkozónak a Megrendelővel szerződéses jogviszonyban álló Társaság részére kell elszállítania és az elszállítást / leadást szállítólevéllel (melyen pontos típus, méret, darabszám legyen feltüntetve) kell igazolni.

**3.3.** Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az általa igénybe vett alvállalkozók és egyéb, a vállalkozási munka elkészítésében közreműködő személyekért úgy felel, mintha maga járt volna el. Vállalkozó kötelezettséget vállal, hogy a jelen Szerződésben meghatározott személyekkel és valamennyi, a vállalkozási munka teljesítésében a jövőben közreműködő személyekkel együttműködik, és velük a vállalkozási munka összehangolt végzése érdekében egyeztet.

**3.4. Alvállalkozók bejelentése:** Szerződő felek a Kbt. 138. § (3) bekezdés alapján rögzítik, hogy a Vállalkozó köteles bejelenteni a jelen Szerződés megkötésének időpontjában, majd - a később bevont alvállalkozók tekintetében - a Szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a Megrendelőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni (a megnevezésén, adószámán, az elérhetőségén, a képviselőre jogosult személyén túl a vállalkozói teljesítésen

belül az alvállalkozói teljesítés várható százalékos arányának, valamint az alvállalkozói szerződés szerinti ellenszolgáltatás értékének megjelölésével), amely részt vesz a Szerződés teljesítésében.

Amennyiben a nyilatkozat tartalma (bármilyen tekintetben) változik, azt a szerződő fél köteles aktualizálni, és a módosított nyilatkozatot Megrendelő részére haladéktalanul megküldeni. A nyilatkozattétel elmaradása (beleértve annak aktualizálását) a Vállalkozónak felróható szerződésszegésnek minősül.

Vállalkozó jelen Szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a jelen Szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

A Vállalkozó köteles a Megrendelőnek az alvállalkozói teljesítést követően a vállalkozói teljesítésen belül az alvállalkozói teljesítés tényleges százalékos arányát, valamint az ellenszolgáltatás teljesítésének időpontját és a kifizetett ellenszolgáltatás értékét bejelenteni.

Szerződő Felek megállapodnak, hogy a Szerződés teljesítésében közreműködő alvállalkozókban bekövetkező változások nem igényelnek szerződésmódosítást, elegendő arról a másik Felet írásban tájékoztatni.

**3.5.** Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet) 27. § alapján a Megrendelő a Szerződés teljesítésének ellenőrzése során **az építési napló** adatait – amennyiben jogszabály előírja, annak Üvegkapu által generált adatait – Megrendelő a Szerződés teljesítése során ellenőrzi, hogy a teljesítésben csak a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz részt.

**3.6.** Vállalkozó a Kbt. 138. § (4) bekezdésében foglaltakra való tekintettel köteles a Kbt. 76. § (3) bekezdés b) pontja szerinti értékelésre bemutatott szakembert a szerződés teljesítésébe bevonni:

A teljesítésbe bevont (MV-VI jogosultságú) szakember alkalmassági követelményen felüli szakmai többlettapasztalata: **Réfi Péter** (név); többlettapasztalat: **36 hónap**.

**3.7.** A Szerződés teljesítésében részt vevőkre értelemszerűen irányadó a Kbt. 138-139. §-a.

**3.8. Előteljesítés:** Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a Szerződésben rögzített teljesítési határidőhöz képest előteljesítésre a Ptk. 6:36. §-ában foglaltak szerint jogosult.

**3.9. Vállalkozó akadályközlési kötelezettsége:** Vállalkozó köteles a műszaki ellenőrt az ok feltüntetésével és a várható késedelem megjelölésével minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a Szerződés tárgya szerinti tevékenység eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti (a továbbiakban: „**akadályközlő levél**”). A haladéktalan értesítés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelős, utólagosan nem hivatkozhat ebbéli tájékoztatási kötelezettsége megsértésére előnyök szerzése céljából, kötelezettsége, felelőssége kimentése érdekében.

#### 4. MEGRENDELŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

##### 4.1. A Megrendelő jogosult:

- Más vállalkozóval elvégeztetni a kifogásolt vagy hiányolt munkákat a Vállalkozó költségére - akár a Vállalkozó ajánlati áránál magasabb áron is -, ha felszólítására a



Vállalkozó a kifogásolt, vagy hiányolt munkákat nem javítja ki, illetve nem pótolja az érvényes ütemterv tartásához szükséges határidőig.

- Vállalkozónak a jelen Szerződésben vállalt feladatai ellátásával kapcsolatos tevékenységét önállóan vagy megbízólevéllel ellátott képviselője révén ellenőrizni olyan módon, hogy a Vállalkozó teljesítését a Megrendelő ez irányú tevékenysége ne akadályozza.
- A jelen Szerződés szerinti pótmunkát más Vállalkozóval elvégeztetni, figyelemmel a Kbt. rendelkezéseire.

#### **4.2. A Megrendelő köteles:**

- Vállalkozó részére a kivitelezéshez szükséges munkaterületet a jelen Szerződésben meghatározott időpontban rendelkezésre bocsátani.
- Vállalkozó részére a Szerződés szerinti díjakat megfizetni.
- A kivitelezési dokumentációt Vállalkozó részére szolgáltatni. Felek rögzítik, hogy arra a szerződéskötést megelőzően sor került a közbeszerzési eljárás keretében.
- Az építési napló adatai alapján a saját maga vagy a nevében eljáró személy (szervezet) révén ellenőrizni, hogy a Szerződés teljesítése során a Vállalkozó teljesítésében kizárólag a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz részt.

### **5. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, MEGSZŪNÉSE ÉS MEGSZŪNTETÉSE**

**5.1.** Jelen szerződés a mindkét fél általi aláírás napján lép hatályban. A 2.1. pontban meghatározott **munkarészek teljesítésének határideje 2024. november 15. napja.** Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

**5.2. Munkaterület átadása:** A jelen Szerződés 5.1. pontja szerinti aláírását követően a villamos hálózaton történő munkavégzés céljából írásban (e-mail útján is megfelelő) kell a Vállalkozónak az adott munkaterület átadását kérnie. Megrendelő a kézhezvételtől számított 3 munkanapon belül köteles a munkaterületet Vállalkozó részére átadni.

**5.3.** A Felek a Szerződés 5.1. pontban írt teljes időtartamára vonatkozóan az ún. rendes felmondás jogát (a közös megegyezéssel való szerződés megszüntetés lehetőségének egyidejű fenntartása mellett) kölcsönösen kizárják.

**5.4.** Azonnali hatályú felmondásra ad okot, ha valamelyik szerződő fél jelen Szerződésben foglalt lényeges kötelezettségét szándékosan, vagy súlyos gondatlansággal jelentős mértékben megszegi, így különösen, ha:

- Megrendelő adott esetben az előlegfizetési kötelezettségével 15 napot meghaladó késedelembe esik, míg a vállalkozói díjfizetési kötelezettség teljesítésnek írásbeli felhívás ellenére Megrendelő 60 napon túl elmulasztja,
- Vállalkozóval szemben végelszámolási-, felszámolási-, illetőleg csődeljárás indul,

**5.5.** A Kbt. 143. § (1) bekezdése alapján a Megrendelő a Szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a Szerződéstől elállhat, ha:

a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;



b) a Vállalkozó nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy a Vállalkozó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy

c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

**5.6.** A Kbt. 143. § (2) bekezdés alapján a Megrendelő köteles a Szerződést azonnali hatállyal felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a Vállalkozó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

**5.7.** A Kbt. 143. § (3) bekezdése alapján Megrendelő jogosult és egyben köteles a Szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a Szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha

a) a Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62.§ (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;

b) a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62.§ (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

Az e bekezdés szerinti felmondás esetén a Vállalkozó a Szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

**5.8.** Mentesülnek a Szerződő felek a szerződésszegés következményei alól, ha

- bizonyítják, hogy a késedelem a másik szerződő fél nem szerződésszerű teljesítésére vezethető vissza,
- bizonyítják, hogy kötelezettségeiket vis maior miatt nem tudták teljesíteni. Vis maior esetén a kötelezettsége teljesítésében akadályozott szerződő fél a másik szerződő felet a vis maior beálltáról és megszűnéséről haladéktalanul értesíteni köteles,
- bizonyítják, hogy a szerződésszegést ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okozta, és nem volt elvárható, hogy a körülményt elkerülje, vagy a kárt elhárítsa.

## **6. A SZERZŐDÉS ELLENÉRTÉKE, FIZETÉSI FELTÉTELEK**

**6.1.** Vállalkozó a jelen Szerződésben foglalt munkákat ajánlata alapján **6.477.531, - Ft + ÁFA** azaz: hatmillió-négyszázhetvenhétezer-ötszázharmincegy Ft + ÁFA összeg ellenében végzi el.

Az árazott költségvetés/egységártáblázat jelen Szerződés *1. sz. mellékletét* képezi.

**6.2.** Az ajánlati ár, azaz a vállalkozói díj átalánydíj, mely tartalmazza a Szerződés 2. pontjában megjelölt munkák elvégzéséhez szükséges összes költséget, továbbá az engedélyek beszerzésének és a burkolat helyreállításának költségeit is.

Az árazott költségvetésben/egységártáblázatban egy adott Tétel tartalmába bele kell érteni a szakmai gyakorlat szerint egyértelműen az adott tétel tartalma szerinti munkához tartozó rész-, elő-, vagy utófeladatot akkor is, ha nem szerepel a Tétel tartalmának leírásában.

Az árazott költségvetésben/egységártáblázatban szereplő, a Tételhez tartozó árak vagy egységárak ÁFA (általános forgalmi adó) nélkül kerültek megállapításra és tartalmaznak minden olyan költséget, amely az adott tétel szerinti munka kifogástalan műszaki megvalósításához szükségesek.

Az ajánlati ár (nettó vállalkozási díj) nem tartalmazza a jelen Szerződés 6.10. pontjában meghatározott az ellenszolgáltatás 10 %-ának megfelelő tartalékkeret összegét.

A Ptk. alapján a Vállalkozó az átalánydíjon felül a pótmunka ellenértékét igényelheti, a többletmunka ellenértékének megtérítésére nem jogosult. A Megrendelő köteles azonban megtéríteni a Vállalkozónak a többletmunkával kapcsolatban felmerült olyan költségét, amely a Szerződés megkötésének időpontjában nem volt előrelátható (Ptk. 6:245. §).

**6.3.** Szerződő felek rögzítik, hogy a Kbt. 135. § (5) bekezdése alapján – figyelemmel a jelen Szerződés 2.1. pontjában megjelölt, egymástól térben elkülönült munkarészekre – az ellenszolgáltatás részletekben történő teljesítésében állapodnak meg az alábbiak szerint.

Szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozónak a jelen Szerződés 2.1. pontjában felsorolt munkarészeket, azok elvégzését követően a Megrendelő felé írásban köteles munkarészenként készre jelenteni. A Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a készre jelentési kötelezettségének a Megrendelő [bdk@bdk.hu](mailto:bdk@bdk.hu) alatti e-mail címére küldött üzenet formájában is eleget tehet.

Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó készre jelentésének Megrendelő általi elfogadásának feltétele a jelen Szerződés 4. számú mellékletében (műszaki leírásban) meghatározott Megvalósulási Dokumentáció Megrendelő részére munkarészenként történő hiánytalan átadása.

A Vállalkozó a Megvalósulási Dokumentációt az adott munkarészre vonatkozó műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdése előtt legkésőbb 5 munkanappal korábban köteles a Megrendelő rendelkezésére bocsátani, melyre tekintettel a műszaki átadás-átvételi eljárást a teljeskörű Megvalósulási Dokumentáció Vállalkozó által történt benyújtását követően lehetséges megkezdni.

**6.4. A számla benyújtásának feltétele:** A Vállalkozó a jelen Szerződés 2.1. pontjában meghatározott munkarészekhez igazodva összesen 2 db részszámla és 1 db végszámla benyújtására jogosult. Megrendelő által teljesítésigazolással elismerten elvégzett teljesítés ellenértékét jogosult a Vállalkozó számlázni. A szabályszerűen benyújtott számla kiegyenlítése a Kbt. 135. §-ban és a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendeletben foglaltak szerint történik.

Vállalkozó részszámlája, illetve végszámlája az adott munkarészre vonatkozó műszaki átadás-átvételi eljárás során rögzített hibák, hiányosságok kijavításának, pótlásának a független műszaki ellenőr által történő igazolását követően nyújtható be. Az adott szakaszra vonatkozó átadás-átvételi eljárás lezárása mindaddig nem kezdeményezhető, amíg hiba- és/vagy hiánypótlás áll fenn, vagy az adott munkarészhez tartozó Megvalósítási Dokumentáció (2 példány papír alapon, 1 db elektronikus formában) és adott esetben a szükséges engedélyek Megrendelő részére maradéktalanul átadására nem kerültek.

A Jelen szerződés 2.1. pontban meghatározott, adott munkarész hiba és hiánymentes műszaki átadás-átvételét követően a Vállalkozó – a teljesítési igazolással elismerten elvégzett munkarész ellenértékének erejéig – számla benyújtására válik jogosulttá. Szerződő felek rögzítik, hogy Vállalkozó sorrendiség nélkül jogosult az önálló munkarészekre vonatkozó számlák benyújtására akképpen, hogy az utolsó munkarészhez tartozó műszaki átadás-átvételét követően végszámla kerül kiállításra.



Az Ajánlatkérő köteles fogadni és feldolgozni az olyan elektronikus számlákat, amelyek megfelelnek az EN 16931–1:2017 számú európai szabványnak és az Európai Bizottság által e szabványhoz az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett szintaxislistának.

**6.5.** Megrendelő a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján a (rész)teljesítés elismeréséről vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb a (rész)teljesítésről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított 10 (tíz) napon belül írásban nyilatkozik.

Megrendelő részéről a teljesítésigazolás kiadására jogosult: Császár Ferenc vagy Szócs László. Az egyéb személy által aláírt teljesítésigazolás, avagy egyéb dokumentum (pl.: átadás-átvételi jegyzőkönyv) a teljesítésigazolást nem helyettesíti.

**6.6.** A Vállalkozó köteles a részszámlákat és a végszámlát a teljesítés elismerésétől számított 8 napon belül a Megrendelő részére eljuttatni. A számlákhoz a Megrendelő által aláírt teljesítésigazolásokat mellékelni kell.

**6.7.** Ha Megrendelő részéről kifogás merül fel a benyújtott számlával kapcsolatban, úgy a Megrendelő köteles a kifogásolt számlát a hiba megjelölésével visszajuttatni a Vállalkozóhoz. Ebben az esetben az átutalási határidőt a korrigált számla Megrendelő általi kézhezvételétől kell számítani.

**6.8. Fizetés:** A jelen Szerződés 2.1. pontjában meghatározott, adott munkarész átadás-átvételt követően:

**6.8.1.** amennyiben a Vállalkozó alvállalkozót [Kbt. 3. § 2. pont] nem vesz igénybe, a fizetés az alábbiak szerint alakul: a számla ellenértéke a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltak szerint, átutalással kerül kiegyenlítésre. A számla fizetési határideje 30 nap.

**6.8.2.** Amennyiben a Vállalkozó alvállalkozót [Kbt. 3. § 2. pont] vesz igénybe - a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdéseitől eltérően - a díj kifizetése a Kbt. 135. § (3) bekezdése alapján alkalmazandó, a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/A. § szerint alakul. A Szerződésnek részét képezik a Kbt. 135. § (10) bekezdésében hivatkozott szabályok.

**6.9. Az előlegfizetés szabályai:** Vállalkozó előleg kifizetését nem kérte az ajánlatában.

A Megrendelő a fentiek szerint igényelt előleget legkésőbb az építési munkaterület 5.2. pont szerinti átadását követő 15 napon belül köteles kifizetni a Vállalkozó felé, díjbekérő alapján, és előlegszámla ellenében.

A jogosulatlanul igénybe vett vagy felhasznált előleg esetén a Vállalkozó köteles a folyósított előleg összegét részben vagy egészben – az előleg folyósításától számított, a Ptk. szerinti, szerződő hatóságnak nem minősülő vállalkozással kötött szerződésére irányadó késedelmi kamattal együtt – visszafizetni. A kamatszámítás kezdő napja az előleg folyósításának a napja.

Előleg igénybevétele esetén az előleggel való elszámolás az 1. részszámlába beszámítás útján történik. Fizetendő díjként az előleg összegével csökkentett összeg tüntethető fel.

**6.10. Tartalékkeret:** Megrendelő a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 20. § alapján a Szerződésben foglalt nettó vállalkozási díj 10 %-ának megfelelő mértékű tartalékkeretet biztosít. A tartalékkeret nem része a vállalkozási díjnak. A tartalékkeret nem jelent teljesítési kötelezettséget Vállalkozó és fizetési kötelezettséget Megrendelő számára, az kizárólag a lentiekben felsorolt esetekből eredő munkák fedezetére szolgál.



#### A tartalékkeret felhasználásának szabályai:

A tartalékkeret kizárólag az építési beruházás teljesítéshez, a rendeltetésszerű és biztonságos használathoz szükséges pótmunkák, többletmunkák, és amennyiben a jogszabályi feltételek fennállnak a Ptk. 6:245. § (1) bekezdés második mondata szerinti költségek megtérítésére használható fel az alábbi feltételek mellett.

A vállalkozási díjon felül a Vállalkozó jogosult elszámolni a Vállalkozó által kötelezően elvégzendő azon munkákat, amelyek a műszaki dokumentációban meghatározott paramétereken túlmutató tartalom megvalósításához szükségesek (a továbbiakban: pótmunka).

A tartalékkeret nem használható fel olyan kivitelezési munkákra, amelyeket a közbeszerzési dokumentumok műszaki tartalma magában foglal, és azt erre tekintettel az átalányáras szerződés alapján, a szerződéses ár keretében köteles teljesíteni a Vállalkozó (átalánydíjas többletmunka). A többletmunka - a Ptk. 6:245. § (1) bekezdés második mondata szerinti költségek finanszírozása kivételével, amennyiben a jogszabályi feltételek fennállnak - nem finanszírozható a tartalékkeret terhére.

A Ptk. 6:245. § (1) bekezdés második mondata szerinti, a szerződéskötéskor előre nem látható többletmunkák költségeinek finanszírozása elsősorban szerződésmódosítás keretében történhet, amennyiben annak jogszabályi feltételei adottak.

A tartalékkeret terhére kifizetések kizárólag Vállalkozó írásban benyújtott kérelme, vagy Megrendelő kezdeményezése alapján, a Megrendelő jóváhagyásával teljesíthetőek.

**6.11. A pótmunka elszámolása:** Amennyiben a Vállalkozó értesítése alapján a Megrendelő megállapítja, hogy a Vállalkozó olyan műszaki tartalmat valósít meg, amely pótmunkának minősül, úgy annak ellenértéke a 6.10. pontban meghatározott mértékű tartalékkeret még rendelkezésre álló része terhére számolható el a jelen Szerződés és a Kbt. vonatkozó rendelkezéseinek megfelelően.

A pótmunka ellenértékére vonatkozó ajánlatot a Vállalkozó ajánlatában benyújtott árazott költségvetésben szereplő egységárak (díj és anyag) alapján kell elkészíteni. Amennyiben a Vállalkozó ajánlata nem tartalmaz alkalmazható díjat vagy anyagárat, úgy a Szerződő felek megegyezése szükséges az alkalmazandó egységárakról.

A pótmunka teljesítése kizárólag akkor kezdődhet el, valamint a pótmunka tartalékkeretből történő elszámolásának feltétele az, hogy a megvalósítandó műszaki tartalmat a Megrendelő pótmunkának minősítse, valamint, hogy a pótmunka ellenértéke a jelen Szerződés és Kbt. rendelkezéseivel összhangban megfelelően meghatározásra került.

**6.12.** A Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján Szerződő felek rögzítik, hogy

a) a Vállalkozó nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak,

b) a Vállalkozó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

**6.13.** A Kbt. 136. § (2) bekezdése alapján a külföldi adóilletőségű Vállalkozó köteles a Szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

## 7. ÜZEMI PRÓBA

7.1. A Felek rögzítik, hogy a villamos hálózat üzemét érintő létesítések esetében a garanciális időszak megkezdése előtt üzemi próba tartása kötelező.

7.2. Az üzemi próba 72 órán keresztül tart, a beállítások, feltöltések és paraméterezések, valamint az üzembe helyezési eljárás lefolytatása során. A három nap alatt a Megrendelő azt vizsgálja, hogy a berendezés működésre alkalmas-e, 72 órán keresztül üzemszerűen működött-e.

7.3. Meghibásodás esetén újraindul az üzemi próba.

7.4. A berendezések jótállási, illetőleg szavatossági időtartama a sikeres üzemi próba befejezésével kezdődhet.

## 8. JÓTÁLLÁS ÉS SZAVATOSSÁG

8.1. A Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó jótállási kötelezettséget vállal a kivitelezés szerződészerű, hibátlan teljesítéséért. E kötelezettsége alól csak az esetben mentesül, ha bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

8.2. A Vállalkozó jótállást vállal azért is, hogy a megvalósított létesítmények a Megrendelői szolgáltatásokként megvalósuló kapcsolódó létesítményekkel együtt (komplett), működőképes rendszert alkotnak és teljesítik a Szerződés 1.3.-1.4. pontjában rögzített dokumentumokban foglalt előírásokat.

8.3. A Vállalkozó jótállása az általa megvalósított teljes (komplett) létesítményre vonatkozik, a műszaki átadás-átvételtől számított 24 hónapig tart.

8.4. A Vállalkozó köteles a jótállási időn belül keletkezett hibát haladéktalanul kijavítani, illetve a hibás egységet kicserélni. A kijavított, illetve kicserélt berendezésre, illetve berendezés részre a Vállalkozó újabb 24 hónapra jótállást vállal.

8.5. Ha a Vállalkozó a hiba kijavítását a bejelentés kézhezvételétől számított 24 órán belül nem kezdi meg, és azt folyamatosan nem végzi el, a Megrendelő jogosult a kijavítás érdekében a szükséges intézkedéseket a Vállalkozó kockázatára és költségére megtenni, anélkül, hogy ezzel a Szerződés szerinti bármely jogát a Vállalkozóval szemben elvesztené.

8.6. A Megrendelő jogosult – a fentiekén túlmenően is – a saját üzemzavar-elhárítási rendszerén belül a hibát azonnal elhárítani, ha ez a közvilágítás fogyasztók energia ellátásának biztosításához szükséges. Ez esetben a Vállalkozó jótállási kötelezettsége változatlanul fennáll.

8.7. A kellékszavatosság kiterjed a szolgáltatás egészére. Hibás teljesítés esetén a Megrendelő választása szerint kijavítást, kicserélést, megfelelő árleszállítást, vagy árvisszatérítést kérhet.

8.8. A Megrendelő a szavatossági jogait a jótálláson kívül, amellet is érvényesítheti.

8.9. A létesítmények kötelező alkalmassági időtartama – amennyiben jogszabály, szabvány, hatósági előírás vagy kötelező műszaki előírás ennél hosszabb időtartamot nem állapít meg – 5 év.

## 9. A SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK, KÖTBÉREK

9.1. A Ptk. 6:186. § (1) bekezdése szerint a Vállalkozó pénz fizetésére kötelezi magát arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a Szerződést.

9.2. **Késedelmi kötbér:** Késedelmes teljesítésnek minősül, amikor a Vállalkozó bármely szerződéses kötelezettségének a teljesítési határidőre nem tesz eleget. A késedelmi kötbér napi mértéke a Szerződés szerinti ÁFA nélkül számított ellenérték 1,5 %-a.

A késedelmi kötbér összege maximum 20 napig kerül felszámításra, ezt követően Megrendelő jogosult a Szerződéstől egyoldalú jognyilatkozattal elállni, illetve azt felmondani és a késedelmi kötbér helyett a meghiúsulási kötbért érvényesíteni.

Késedelmes teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti a Vállalkozót a Szerződés teljesítése alól.

9.3. **Meghiúsulási kötbér:** A Szerződés teljesítésének megtagadása vagy a Vállalkozó érdekkörében történő okból bekövetkezett lehetetlenülése miatt köteles a Vállalkozó meghiúsulási kötbért fizetni. Megrendelő a meghiúsulási kötbér mértékét a Szerződés szerinti, ÁFA nélkül számított ellenérték 30%-ban határozza meg.

A meghiúsulási kötbér megfizetése nem zárja ki a Vállalkozó kártérítési felelősségét, melyért helytállni tartozik.

9.4. Megrendelő a választása szerint a kötbért annak összegére 8 napos fizetési határidővel kiállított számla útján érvényesíti, ez esetben a Vállalkozó a számláját csak a kötbérszámla kiegyenlítését követően jogosult benyújtani; vagy a kötbér összege a teljesítés igazolás összegéből levonásra kerül, így Vállalkozó a kötbér összegével csökkentett összegű számla benyújtására jogosult. Ebben az esetben a Vállalkozó köteles a számlán a teljesítés összegét és a kötbér összegét elkülönítetten feltüntetni.

9.5. A Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a Szerződés szerinti, a tartalékkeret és az áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 5%-ának megfelelő mértékű (azaz 323.877,- Ft összegű) **teljesítési biztosítékot** köteles teljesíteni a Megrendelő felé legkésőbb a Szerződés hatálybalépésekor, melyet óvadékként a Megrendelő bankszámlájára történt befizetéssel/átutalással; pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy a biztosítási szerződés alapján kiállított - a Biztosító készfizető kezességvállalását tartalmazó - kötelezvényével lehet nyújtani.

A Teljesítési biztosítékot a Vállalkozónak legkésőbb a szerződéskötés időpontjára rendelkezésre kell bocsátania. A Teljesítési biztosítéknak a teljesítési véghatáridőig érvényesnek kell lennie. (2. sz. melléklet)

A Vállalkozó a Teljesítési Biztosítékot a Szerződés teljesítésének elmaradásával kapcsolatos igények biztosítására, vagyis a kötbéren felül érvényesített kárigényeinek fedezetére nyújtja. Ha és amennyiben a Vállalkozó a szerződéses kötelezettségeit nem, vagy nem megfelelően teljesíti, úgy Megrendelő jogosult a kötbéren felül érvényesített kárigényeinek fedezetére a Teljesítési biztosítékot lehívni. Megrendelő a teljesítési biztosíték által nem fedezett kára érvényesítésére vonatkozó igényét fenntartja.

9.6. A Felek rögzítik továbbá, hogy a Vállalkozó a **hibás teljesítésére kikötött igények biztosítékaként** a Szerződés szerinti, a tartalékkeret és az áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 5 %-ának megfelelő mértékű (azaz 323.877,- Ft összegű) biztosítékot köteles teljesíteni a

Megrendelő felé teljesítés időpontjában, melyet óvadékként a Megrendelő bankszámlájára történt befizetéssel/átutalással; pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy a biztosítási szerződés alapján kiállított - a Biztosító készfizető kezességvállalását tartalmazó - kötelezvényével lehet nyújtani.

A hibás teljesítésére kikötött biztosítékot az átadás-átvételi eljárás befejezése időpontjában kell rendelkezésre bocsátani. A hibás teljesítésére kikötött biztosítéknak a jótállási határidő végéig kell rendelkezésre állnia.

Amennyiben a Vállalkozó a jótállási időszak (műszaki átadás-átvételtől számított 24 hónap) alatt a Megrendelő felhívása ellenére, a Megrendelő által szabott ésszerű határidőn belül nem tesz eleget a hibajavítási kötelezettségének, a Megrendelő jogosult a javítást a Vállalkozó költségén elvégezni (elvégeztetni). Az ily módon elvégzett (elvégeztetett) javításról a Megrendelő számlát állít ki a Vállalkozó részére, és ezzel egyidejűleg köteles igazolni annak jogszerűségét és összecszerűségét. Amennyiben a Vállalkozó a fentiek szerint kibocsátott számla kiállításától számított 30 (harminc) napon belül nem fizeti meg a számla ellenértékét, a Megrendelő jogosult ezen igényét közvetlenül a hibás teljesítésre kikötött igények biztosítékából kielégíteni, köteles továbbá a biztosítékból fennmaradó összeget a jótállási időszak lejártát (műszaki átadás-átvételtől számított 24 hónap) követő napon a Vállalkozónak megfizetni.

A munkákhoz kapcsolódó útburkolat helyreállításokra 5 év, illetve a létesített új tartószerkezetek állékonyságára, korrózióvédelmére vonatkozóan 10 év jótállást kell a Vállalkozónak biztosítania (nyilatkozat). Garanciális probléma esetén ennek írásbeli megküldését követően az üzemzavari helyreállítás szabályai szerint (72 órán belül) a javításokat a Vállalkozónak el kell végezni, ennek hiányában a Megrendelő ezeket jogosult elvégezni – végeztetni a Vállalkozó költségén (ilyen esetben a közútkezelő ú.n. „kilámpázási” munkájának költsége is a Vállalkozót terheli).

A Megrendelő a műszaki átadás-átvétel során a berendezés és szerelés megfelelőségét (pl. áramütés elleni védelem megfelelősége, oszlop falvastagság, tüzhorganyzás rétegvastagsága) műszeresen harmadik fél bevonásával ellenőrizni jogosult, illetve a mérési eredmények megfelelőségének hiányában az átvételt jogosult megtagadni a hibák kijavításáig.

A Megrendelő képviselője a munkavégzés helyszínén a Vállalkozó dolgozójának munkáját, szakmai végzettségét ellenőrizni jogosult. Szakmunkát (pl. kábelek kötése, műszeres mérések, üzembe helyezés) csak az ajánlati dokumentációban megnevezett és igazolt alkalmasságú szakemberek végezhetnek (ez napi bontásban az építési naplóban is dokumentálandó).

A Vállalkozó által rendelkezésre bocsátott teljesítési biztosíték, vagy annak megmaradt része - ha a teljesítési határidő végéig olyan helyzet állt elő, hogy a Megrendelő a teljesítési biztosíték hatálya alá eső célra felhasznált a teljes biztosíték összegéből -, adott esetben átalakulhat hibás teljesítéssel kapcsolatos igények teljesítésére kikötött biztosítékká, vagy abba beszámítható.

Megrendelő a hibás teljesítéssel kapcsolatos igények teljesítésére kikötött biztosíték esetében az eljárást megindító ajánlattételi felhívásban a Kbt. 134. § (7) bekezdés alapján lehetővé tette azt is, hogy a fizetési számlára történő befizetés helyett a biztosíték a teljesítésért járó ellenértékből visszatartás útján kerüljön biztosításra, ez ún. „Garanciális Visszatartási Összeg”.

A Felek megállapodnak, hogy a „Garanciális Visszatartási Összeget” a Megrendelő a Vállalkozó végszámlájából tartja vissza. A „Garanciális Visszatartási Összeg” a Megrendelő jótállási jogosultságainak biztosítékaként szolgál. A Szerződésben kikötött jótállási időszak (8.3. pont) leteltkor a visszatartott összeg a Vállalkozót illeti meg, feltéve, hogy a Megrendelő – a Vállalkozó által nem teljesített – jótállási igényeinek fedezésére korábban nem vette igénybe.



**9.7.** A Kbt. 134. § (8) bekezdése alapján a Vállalkozó az egyik biztosítéki formáról a másikra áttérhet, a biztosítéknak azonban a Szerződésben foglalt összegnek és időtartamnak megfelelően folyamatosan rendelkezésre kell állnia.

## **10. A FELEK KÉPVISELŐI**

**10.1.** A Vállalkozó képviselőjére jogosult a Szerződés tartalmát érintő kérdésekben<sup>1</sup>:

név, beosztás: Szántai Imre, ügyvezető  
tel: 06-20-924-8919

cím: 2084. Pilisszentiván, Jóreménység u.2  
e-mail: [alomszer@t-online.hu](mailto:alomszer@t-online.hu)

A Vállalkozó felelős műszaki vezetője<sup>2</sup>:

név, beosztás: Réfi Péter  
tel: 06-26-567-140

cím: 2084. Pilisszentiván, Jóreménység u.2  
e-mail: [alomszer@t-online.hu](mailto:alomszer@t-online.hu)

Felelős műszaki vezetői névjegyzék nyilvántartási száma: 13-10428, 13-63505

**10.2.** A Megrendelő képviselőjére jogosult a Szerződés tartalmát érintő kérdésekben:

név, beosztás: Császár Ferenc beruházási vezető  
tel: 238-4135

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: [ferenc.csaszar@bdk.hu](mailto:ferenc.csaszar@bdk.hu)

A Megrendelő műszaki ellenőre:

név, beosztás: Szöcs László műszaki ellenőr  
tel: 238-4135

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: [laszlo.szocs@bdk.hu](mailto:laszlo.szocs@bdk.hu)

A Megrendelő műszaki átvevője:

név, beosztás: Fazekas József műszaki átvevő  
tel: 238-4210

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: [jozsef.fazekas@bdk.hu](mailto:jozsef.fazekas@bdk.hu)

## **11. ADATVÉDELEM ÉS TITOKTARTÁS**

**11.1.** Felek rögzítik, hogy a jelen Szerződés időtartama alatt, valamint azt követően is, kölcsönösen betartják a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény („**Infotv.**”) 2.§ (2) bekezdését, valamint a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679. számú rendelet („**GDPR**”) rendelkezéseit. Felek rögzítik továbbá, hogy a jelen Szerződésbe foglalt együttműködés során személyes adatokat csak és kizárólag a jelen Szerződés teljesítéséhez szükséges mértékben kezelnek a másik Fél munkavállalóiról, közreműködőiről, illetve teljesítési segédjeiről. Ezeket az adatokat bizalmasan kezelik, és csak azon munkavállalóik, közreműködőik, illetve teljesítési segédjeik részére biztosítanak ezekhez hozzáférést, akik részére ez indokolt és szükséges.

**11.2.** Vállalkozó jelen Szerződés aláírásával kötelezettséget vállal arra, hogy a Megrendelővel fennálló, jelen Szerződéssel szabályozott jogviszonya során a tudomására jutott vagy birtokába került, illetve a jövőben tudomására jutó vagy a jövőben birtokába kerülő összes adatot, információt titokként megőrzi. Megrendelő kifejezett előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül azokat harmadik személy(ek), vagy a nyilvánosság részére semmiféle módon nem közli. Ezen

<sup>1</sup> Nyertes ajánlattevő adataival szerződéskötéskor kitöltendő.

<sup>2</sup> Nyertes ajánlattevő adataival szerződéskötéskor kitöltendő.



adatokat és információkat a Felek között fennálló kapcsolattól eltérő módon nem használja fel. A titoktartási kötelezettség időkorlátozás nélkül áll fenn. Vállalkozó felelősséget vállal minden olyan kárért, amely a titoktartási kötelezettség megszegésével kapcsolatban felmerül.

**11.3.** Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Szerződés titoktartásra vonatkozó rendelkezései nem érintik a Megrendelőt jogszabályi rendelkezés alapján terhelő közzétételi és nyilvánosságra hozatali kötelezettségeket. Erre figyelemmel, amennyiben a Megrendelő jogszabályi előírás alapján a jelen Szerződésben szereplő, illetve az abban foglalt jogvisztonnyal összefüggésben rendelkezésre álló egyéb információkat, vagy egyéb dokumentumokat köteles a jogszabályban meghatározott formában közzétenni, illetve nyilvánosságra hozni, azt a Vállalkozó előzetes beleegyezése, hozzájárulása, vagy bármely más jogcselekménye nélkül, önállóan jogosult megtenni.

**11.4.** A Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a Szerződés teljesítésével összefüggésben végzett adatkezelésekről az érintetteket kölcsönösen tájékoztatják.

## **12. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

**12.1. A Szerződés teljesítésében részt vevőkre vonatkozó szabályok megsértése:** Ha a Szerződés teljesítésében részt vevőkre vonatkozó szabályok [Kbt. 138. § - 140. §] Vállalkozó általi be nem tartása okán a Megrendelőt hátrány éri – ide értve a bírságot, elvonást, visszafizetést), úgy a teljes vagyoni hátrányt kárként köteles megtéríteni a Vállalkozó.

**12.2. A közpénzekkel való felelős gazdálkodás elvének érvényesítése a Szerződés teljesítése során:** Felek rögzítik, hogy a Megrendelőt a Kbt. 142. §-ban foglaltak kapcsán ellenőrzési kötelezettség terheli, továbbá köteles az ezen jogszabályi rendelkezés teljesítéséhez szükséges adatokat kezelni, a Kbt. 142. § (5) és (6) bekezdése szerinti bejelentés kapcsán a Közbeszerzési Hatóság részére adatokat továbbítani. Vállalkozó a fentieket tudomásul veszi.

**12.3.** A Szerződő felek rögzítik, hogy a közbeszerzési eljárás eredményhirdetését követően nem lehet üzleti titokra hivatkozással olyan adat nyilvánosságra hozatalát korlátozni vagy megtiltani, amelyet az ajánlat elbírálása során – döntése meghozatalával összefüggésben – az ajánlatkérő figyelembe vett.

**12.4. Felelősségbiztosítás:** Vállalkozó a tárgyi Szerződés aláírásával elismeri, hogy rendelkezik a közbeszerzési eljárás tárgyát képező projektekre az alvállalkozókra is kiterjedő, 13 000 000 Ft / év, 3 000 000 Ft/ kár minimális kártérítési összegű, az építési beruházás teljesítésének idejére vonatkozó felelősségbiztosítással, melyet a tárgyi Szerződés fennállása alatt fenntartja. Vállalkozó felelősségbiztosítási kötvényének másolata jelen Szerződés 3. sz. *mellékletét* képezi.

**12.5.** A Szerződő felek haladéktalanul értesíteni tartoznak egymást, ha cégével szemben végelszámolási-, felszámolási-, illetőleg csődeljárás indul.

**12.6.** A Szerződés módosítása kizárólag a Kbt. 141. §-ában és a 307/2015. (X. 27.) Korm. rendelet 22. §-ában foglalt rendelkezések alapján történhet.

**12.7. Közlések hatályosulása:** Minden követelést, lemondást, bejelentést vagy a jelen szerződés által megkívánt, vagy megengedett más értesítést írásban kell elküldeni és azt az alábbiak szerint kell közölni tekinteni:



- személyesen és átvételi igazolás ellenében történő átadás esetén az átadás időpontjában,
- ajánlott küldeményként vagy gyorsposta, illetve más futárszolgálat útján történő kézbesítés esetén a kézbesítés időpontjában,
- faxüzenet formájában az elküldést követő munkanapon (faxigazolás megérkezése esetén),
- e-mail formájában az e-mail elküldését követő munkanapon (e-mail elolvasásáról szóló visszaigazoló e-mail esetén).


**12.8. Átláthatósági nyilatkozat:** Vállalkozó az államháztartási törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdésében foglaltakkal összhangban, a jelen szerződés aláírásával nyilatkozik arról is, hogy a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja értelmében átlátható szervezetnek minősül. Vállalkozó a nyilatkozatban foglaltak változása esetén arról haladéktalanul köteles a Megrendelőt tájékoztatni. A valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött visszerthes szerződést a Megrendelő felmondja vagy - ha a szerződés teljesítésére még nem került sor - a szerződéstől eláll.

**12.9.** A jelen Szerződésben nem szabályozott kérdések tekintetében egyebekben a magyar Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény vállalkozási szerződésekre vonatkozó rendelkezései, valamint a Kbt. rendelkezései az irányadóak.


Jelen Szerződést a Felek elolvasták, azt közösen értelmezték, és saját elhatározásukból, minden befolyástól mentesen, mint ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt, a képviselő szabályainak megtartásával tanúk jelenlétében saját kezűleg aláírták. A Szerződés [4] eredeti példányban készült, melyből [2] példány Megrendelőt, [2] példány Vállalkozót illet.

Mellékletek:

1. sz. melléklet – Árazott költségvetés
2. sz. melléklet – Teljesítési biztosíték
3. sz. melléklet – Felelősségbiztosítás
4. sz. melléklet – Műszaki leírás
5. sz. melléklet – Alvállalkozói bejelentés

  
BDK Budapest Dísz- és Közvilágítási Kft.

**Megrendelő**

 **BDK Budapest Dísz- és  
Közvilágítási Kft.**  
képv.: Pap Zoltán ügyvezető

Budapest, 2024. [08.] hó [11.] napján

 4

Álomszer Kft.  
2084 Pilisszentiván, Jóreménység u. 2  
12877395-2-13  
Cg.13-09-091836  
2



**Vállalkozó**

**ÁLOMSZER Szolgáltató és  
Kereskedelmi Korlátolt  
Felelősségű Társaság**

képv.: Szántai Imre ügyvezető

Pilisszentiván, 2024. [08.] hó [11.]  
napján

**ALVÁLLALKOZÓI BEJELENTÉS**  
**– a szerződés megkötésekor –**

Alulírott Szántai Imre, (Álomszer Kft.) hivatkozással a köztem, mint vállalkozó/eladó<sup>3</sup> és a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft., mint megrendelő/vevő<sup>4</sup> között a "Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024." tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként a közbeszerzési eljárás 1. része vonatkozásában<sup>5</sup> napján létrejött Vállalkozási szerződés szerződés kapcsán a **Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján az alábbi alvállalkozói bejelentést teszem:**

Alvállalkozó neve:	PEZSU Közmű Korlátolt Felelősségű Társaság
Alvállalkozó székhelye/címe:	2013. Pomáz, Kurucz u. 1.
Alvállalkozó adószáma:	22746377-2-13
Képviselőre jogosult:	Réfi Péter, ügyvezető
Elérhetőség:	06-26-567-140
Alvállalkozó az ajánlatban megnevezésre került:	<b>igen/nem</b> <sup>6</sup>
Alvállalkozó az alkalmasság igazolására kapacitást nyújtó szervezetként bevonásra került:	<b>igen/nem</b> <sup>7</sup> alkalmassági követelmény megnevezése: <sup>8</sup> Felelős Műszaki Vezető MV-VI
A közbeszerzésnek az a része, melynek teljesítéséhez a szerződő fél az alvállalkozót igénybe kívánja venni:	III.1.3) M.2.1 pontja
Alvállalkozói teljesítés <b>várható</b> százalékos aránya az ajánlattevői teljesítésen belül:	5%
Az ellenszolgáltatás alvállalkozói szerződésben meghatározott nettó értéke:	323.877 Ft
Alvállalkozói szerződés kelte:	2024.05.29
Alvállalkozói szerződés elnevezése:	"Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024."

<sup>3</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>4</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>5</sup> Amennyiben a közbeszerzési eljárásban nem volt részajánlattételi lehetőség, a szövegrész törlendő!

<sup>6</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>7</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>8</sup> Igen válasz esetén kitöltendő!






Nyilatkozom, hogy a jelen pontban nevesített alvállalkozó(k) nem áll(nak) a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt.

Kelt: Budapest, 2024. ....

Álomszer Kft.  
2084 Piliszentiván, Jóreménység u. 2  
12877395-2-13  
Cg.13-09-091836



\_\_\_\_\_  
Vállalkozó




**ALVÁLLALKOZÓI BEJELENTÉS**  
**– a szerződés teljesítésének időtartama alatt –**

Alulírott Szántai Imre, (Álomszer Kft.) hivatkozással a köztem, mint vállalkozó/eladó<sup>9</sup> és a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft., mint megrendelő/vevő<sup>10</sup> között a "Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024." tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként a közbeszerzési eljárás 1. része vonatkozásában<sup>11</sup> \_\_\_\_\_ napján létrejött Vállalkozási szerződés kapcsán a **Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján a szerződés teljesítésének időtartama alatt az alábbi alvállalkozói bejelentést teszem:**

Alvállalkozó neve:	PEZSU Közmű Korlátolt Felelősségű Társaság
Alvállalkozó székhelye/címe:	2013. Pomáz, Kurucz u. 1.
Alvállalkozó adószáma:	22746377-2-13
Képviselőre jogosult:	Réfi Péter, ügyvezető
Elérhetőség:	06-26-567-140
A közbeszerzésnek az a része, melynek teljesítéséhez a szerződő fél az alvállalkozót igénybe kívánja venni:	III.1.3) M.2.1 pontja
Alvállalkozói teljesítés <u>várható</u> százalékos aránya az ajánlattevői teljesítésen belül:	5%
Az ellenszolgáltatás alvállalkozói szerződésben meghatározott nettó értéke:	323.877 Ft
Alvállalkozói szerződés kelte:	2024.05.29
Alvállalkozói szerződés elnevezése:	"Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024."

Nyilatkozom, hogy a jelen pontban nevesített alvállalkozó(k) nem áll(nak) a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt.

Kelt: Budapest, 2024. ....

  
 Álomszer Kft.  
 2084 Pilisszentiván, Jöreménység u. 2  
 12877395-2-13  
 Cg.13-09-091836  
 2  
 \_\_\_\_\_  
 Vállalkozó

<sup>9</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>10</sup> Megfelelő aláhúzendó!


<sup>11</sup> Amennyiben a közbeszerzési eljárásban nem volt részajánlattételi lehetőség, a szövegrész törlendő!

**ALVÁLLALKOZÓI BEJELENTÉS**  
– alvállalkozói teljesítést követően –

Alulírott Szántai Imre, (Álomszer Kft.) hivatkozással a köztem, mint vállalkozó/eladó<sup>12</sup> és a BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft., mint megrendelő/vevő<sup>13</sup> között a “Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024.” tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként a közbeszerzési eljárás 1. része vonatkozásában<sup>14</sup> \_\_\_\_\_ napján létrejött Vállalkozási szerződés kapcsán a **Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján az alvállalkozói teljesítést követően az alábbi bejelentést teszem:**

Alvállalkozó neve:	PEZSU Közmű Korlátolt Felelősségű Társaság
Alvállalkozó székhelye/címe:	2013. Pomáz, Kurucz u. 1.
Alvállalkozó adószáma:	22746377-2-13
Képviselőre jogosult:	Réfi Péter, ügyvezető
Elérhetőség:	06-26-567-140
A közbeszerzésnek az a része, melynek teljesítéséhez a szerződő fél igénybe kívánja venni:	III.1.3) M.2.1 pontja
Az ellenszolgáltatás alvállalkozói szerződésben meghatározott nettó értéke:	323.877 Ft
Alvállalkozási szerződés kelte:	2024.05.29
Alvállalkozási szerződés elnevezése:	“Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója, fejlesztése, meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024.”
Alvállalkozási teljesítés <b>tényleges</b> százalékos aránya az ajánlattevői teljesítésen belül:	
Az ellenszolgáltatás teljesítésének időpontja:	
Kifizetett ellenszolgáltatás értéke:	

Kelt: Budapest, 2024. ....

  
 Álomszer Kft.  
 2084 Pilisszentiván, Jóreménység u. 2  
 12877395-2-13  
 Cg.13-09-091836  
 2

Vállalkozó

<sup>12</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>13</sup> Megfelelő aláhúzendó!

<sup>14</sup> Amennyiben a közbeszerzési eljárásban nem volt részajánlattételi lehetőség, a szövegrész törlendő!



Munkarész megnevezése	Munkarész végösszege (nettó HUF)
XVII. Diadal u.	1 858 569,00 Ft
XVII. Péceli út	1 210 248,00 Ft
XVII. Vízforrás u.	3 408 714,00 Ft
<b>Három munkarész összesen (ezt az összeget kell a felolvasólapon feltüntetni):</b>	<b>6 477 531 Ft</b>

Kelt: Pilisszentiván, 2024.06.07

Alomszer Kft.  
2084 Pilisszentiván, Jóréménység u. 2  
12877395-2-13  
Cg.13-09-091836

  
Aláírás





<b>Munka címe:</b>	Budapest XVII. ker., Diadal utca - Tura utca csomópont gyalogos átkelőhely szabványos megvilágítása, közvilágítási hálózat bővítése
<b>Beruházó:</b>	BDK Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft.
<b>Tervező:</b>	Kontinuum-Vill Kft.
<b>Kivitelező:</b>	Álomszer Kft.



	Kivitelezői ár
<b>Munkadíj (techn. tételár):</b>	251 252 Ft
<b>"K" tételek összege:</b>	1 048 808 Ft
<b>Anyagköltség:</b>	558 509 Ft
<b>Összesen:</b>	1 858 569 Ft



## Technológiai tételek

Sorszám	Elszámolási tétel megnevezése	BSZJ azonosító	Tervezett mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	Földkitermelés (I. - IV. osztály)	BFC-11040	7,00	m3	8 960 Ft	62 720 Ft
2	Föld és egyéb törmelék elszállítása	BFC-11120	2,00	m3	13 383 Ft	26 766 Ft
3	Homokágy készítése 20 cm vastagságban	BFC-11170	7,00	m2	3 029 Ft	21 203 Ft
4	Föld visszatöltés tömörítéssel	BFC-11190	6,00	m3	4 198 Ft	25 188 Ft
5	Talajtömörítési vizsgálat	BFC-11200	1,00	db	35 000 Ft	35 000 Ft
6	KPE védőcső, 110 mm átmérőjű (P-6)	BFC-12050	1,00	m	3 240 Ft	3 240 Ft
7	Védőcső elhelyezése kábelárókban	BFC-12210	1,00	m	1 116 Ft	1 116 Ft
8	Kábel vezetés oszlopra, csőben, I.	KAB-10290	9,00	m	557 Ft	5 013 Ft
9	Kábelfektetés árokba, védőcsőbe, I.	KAB-10320	1,00	m	469 Ft	469 Ft
10	Kábelek műanyag lap védelmének építése	KAB-10590	17,00	db	202 Ft	3 434 Ft
11	Műanyag kábeljelző szalag elhelyezése	KAB-10600	17,00	m	64 Ft	1 088 Ft
12	KIF kábel üzembe helyezése előtti mérései	KAB-12090	1,00	db	19 401 Ft	19 401 Ft
13	Lámpaoszlop állítása (hossz >= 5 m)	KOZ-10080	1,00	db	27 451 Ft	27 451 Ft
14	Rúd földelő telepítése (3 m-es)	EVJ-10070	1,00	db	10 927 Ft	10 927 Ft
15	Hurokellenállás mérés	EVJ-10170	1,00	db	4 802 Ft	4 802 Ft
16	Földelési ellenállás mérés		1,00	db	3 434 Ft	3 434 Ft
<b>Összesen:</b>						<b>251 252 Ft</b>

## Különleges (a technológiai tételekkel le nem írható) un. "K" tételek

Sorszám	A tétel megnevezése (részletes leírása)	Tervezett mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	Oszlopalap kiásása	1,00	m3	10 000 Ft	10 000 Ft
2	Beton oszlopalapok készítése	1,00	m3	32 888 Ft	32 888 Ft
3	Védőcső végének lezárása	4,00	db	1 157 Ft	4 628 Ft
4	Kábel 1 kV NYCWY RE 4x10 RE (Cu)	22,00	fm	2 585 Ft	56 870 Ft
5	Felszálló vezeték kiépítése, bekötése oszlopban, nullázás, hálózatra csatlakozás	1,00	db	7 710 Ft	7 710 Ft
6	Védővezető kiépítése oszlopban Mkh 1 kV műanyag szigetelésű Cu 10 mm <sup>2</sup> vezetékkel	1,00	db	2 232 Ft	2 232 Ft
7	EKM szerelvénydoboz oszlopba felfűzősen szerelve, kábelek végkiképzésével	2,00	db	16 003 Ft	32 006 Ft
8	Raychem végelzáró 4x10-16 kábelre (kültéri)	1,00	klt	15 000 Ft	15 000 Ft
10	Fénymérés, jegyzőkönyv készítése	1,00	db	50 000 Ft	50 000 Ft
11	Oszlop szállítási költség	1,00	db	82 584 Ft	82 584 Ft
12	Átadási dokumentáció készítése	1,00	db	25 000 Ft	25 000 Ft
13	Geodézia felmérés	1,00	db	63 884 Ft	63 884 Ft
14	Darus gépkocsi gépóra díja	3,00	óra	20 646 Ft	61 938 Ft
15	Kosaras gépkocsi gépóra díja	3,00	óra	13 764 Ft	41 292 Ft
16	Megvalósulási dokumentáció készítése	1,00	db	25 000 Ft	25 000 Ft
17	Burkolatbontási engedély	1,00	db	21 250 Ft	21 250 Ft
18	Közterület foglalási díj	1,00	db	21 250 Ft	21 250 Ft
19	Járda aszfalt burkolatának vágása	40,00	m	745 Ft	29 800 Ft
20	Járda aszfaltjának bontása	40,00	m <sup>2</sup>	1 170 Ft	46 800 Ft
21	Járda alapbetonjának bontása (normál)	7,00	m <sup>2</sup>	3 912 Ft	27 384 Ft
22	Közvilágítási bekötő vezeték bontása (oszlopon)	1,00	db	1 850 Ft	1 850 Ft
23	Közvilágítási lámpatest (magas) leszerelése	1,00	db	6 985 Ft	6 985 Ft
24	Bontott berendezések elszállítása	3/4 800 Ft 1,00	db	20 000 Ft	20 000 Ft

25	Járda aszfaltozása (normál)	40,00	m2	8 258 Ft	330 320 Ft
26	Járda alapbetonjának készítése (normál)	7,00	m2	4 591 Ft	32 137 Ft
<b>Összesen:</b>				<b>1 048 808 Ft</b>	

## Anyaglista

Sorszám	Megnevezés	Cikkszám	Tervezett Mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	Rúdföldelő 3 m-es Ø20	A-10001444	1,00	db	10 108,00 Ft	10 108 Ft
2	Kábel 1 kV NY-Y-J 3x1,5 RE 0,6/1 kV (Cu)	A-10010501	5,00	m	364,00 Ft	1 820 Ft
3	Kábel 1 kV MBCu 3x1,5 RE 0,6/1 kV (Cu)		10,00	m	256,00 Ft	2 560 Ft
4	Kábel 1 kV Mkh 1x10mm2 (Cu)		1,00	m	758,00 Ft	758 Ft
5	Kábelfedlap 1000x200x10mm (műanyag)	A-10023212	17,00	db	675,00 Ft	11 475 Ft
6	Kábeljelző szalag "Erősáramú"	A-10004516	1,00	kg	1 260,00 Ft	1 260 Ft
7	HKT 76/90/4 lámpaoszlop acél 9 m kúpos, talpcsavaros	A-10026799	1,00	db	205 800,00 Ft	205 800 Ft
8	Hofeka TWEET Stelium S1-X1 2BLSB12 LRS 700mA 54W 3000K lámpatest kettős szigetelésű NEMA foglalatú szerelve, világítástechnikai számítás szerinti foglalatállással		2,00	db	124 503,00 Ft	249 006 Ft
9	HOK-10/1/76/60, horganyzott acél lámpakar, benyúlása 1 méter		1,00	db	15 960,00 Ft	15 960 Ft
10	HOV-2 alapozási vasalat, max.9m-es talplemezes oszlophoz		1,00	db	26 040,00 Ft	26 040 Ft
11	Szerelvénylap GURO EKM 1261/91081, 1xE27(4A)/2x5x16mm2	A-10006843	1,00	db	21 195,00 Ft	21 195 Ft
12	SV29.25+SL11.11 lengőbitósító		1,00	db	12 327,00 Ft	12 327 Ft
13	Sárga homok (bánya homok, homokozó homok)		2,00	m3	100,00 Ft	200 Ft
<b>Összesen:</b>					<b>558 509 Ft</b>	



<b>Munka címe:</b>	Budapest XVII. ker., Péceli út - Eszperantó utca csomópont gyalogos átkelőhely szabványos megvilágítása, közvilágítási hálózat bővítése
<b>Beruházó:</b>	BDK Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft.
<b>Tervező:</b>	Kontinuum-Vill Kft.
<b>Kivitelező:</b>	Álomszer Kft.



	Kivitelezői ár
Munkadíj (techn. tételár):	75 668 Ft
"K" tételek összege:	551 719 Ft
Anyagköltség:	582 861 Ft
<b>Összesen:</b>	<b>1 210 248 Ft</b>



## Technológiai tételek

Sorszám	BSZJ azonosító	Elszámolási tétel megnevezése	Tervezett mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	KOZ-10080	Lámpaoszlop állítása (hossz >= 5 m)	1,00	db	25 457 Ft	25 457 Ft
2	EVJ-10070	Rúdföldelő telepítése (3 m-es)	1,00	db	10 927 Ft	10 927 Ft
3		Lámpakar felszerelés (D21)	1,00	db	10 484 Ft	10 484 Ft
4	EVJ-10170	Hurokellenállás mérés	3,00	db	4 802 Ft	14 406 Ft
5		Földelési ellenállás mérés	1,00	db	3 434 Ft	3 434 Ft
6		Légvezeték átfeszítése	1,00	db	5 400 Ft	5 400 Ft
7	SZT-14070	KIF feszítő szerelvény leszerelése	1,00	db	2 100 Ft	2 100 Ft
8	SZT-14310	KIF feszítő szerelvény felszerelése	1,00	db	3 460 Ft	3 460 Ft
<b>Összesen:</b>						<b>75 668 Ft</b>




Különleges (a technológiai tételekkel le nem írható) un. "K" tételek

Sorszám	A tétel megnevezése (részletes leírása)	Tervezett mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	Oszlopalap kiásása	1,00	m3	15 000 Ft	15 000 Ft
2	Bekötő vezeték kiépítése, bekötése oszlopon, nullázás, hálózatra csatlakozás	3,00	db	9 046 Ft	27 138 Ft
3	Aramkötés készítése (szerelvényes, fenn)	6,00	db	1 410 Ft	8 460 Ft
4	Fénymérés, jegyzőkönyv készítése	2,00	db	45 000 Ft	90 000 Ft
5	Oszlop szállítási költség	1,00	db	82 584 Ft	82 584 Ft
6	Átadási dokumentáció készítése	1,00	db	25 000 Ft	25 000 Ft
7	Geodézia felmérés	1,00	db	63 884 Ft	63 884 Ft
8	Darus gépkocsi gépóra díja	3,00	óra	20 646 Ft	61 938 Ft
9	Kosaras gépkocsi gépóra díja	3,00	óra	13 764 Ft	41 292 Ft
10	Megvalósulási dokumentáció készítése	1,00	db	25 000 Ft	25 000 Ft
11	Közterület foglalási díj	1,00	db	12 500 Ft	12 500 Ft
12	Közvilágítási bekötő vezeték bontása (oszlopon)	3,00	db	1 850 Ft	5 550 Ft
13	KÖZV lámpakar (hosszú) leszerelése	1,00	db	6 961 Ft	6 961 Ft
14	Közvilágítási lámpatest (magas) leszerelése	3,00	db	6 985 Ft	20 955 Ft
15	Csavaros kábelsaru (nullázó saru) felszerelése vezetőre (fenn), lámpakarhoz	1,00	db	5 457 Ft	5 457 Ft
	Bontott berendezések elszállítása	3,00	db	20 000 Ft	60 000 Ft
				<b>Osszesen:</b>	<b>551 719 Ft</b>

## Anyaglista

Sorszám	Cikkszám	Megnevezés	Tervezett mennyiség	Mennyiség	Kivitelezői egységár	Kivitelezői ár
1	A-10001444	Rúdföldelő 3 m-es Ø20	1,00	db	10 108,00 Ft	10 108 Ft
2	A-10010501	Kábel 1 kV NY-Y-J 3x1,5 RE 0,6/1 kV (Cu)	15,00	m	364,00 Ft	5 460 Ft
3	A-10026799	B10/4 betonoszlop	1,00	db	143 995,00 Ft	143 995 Ft
4		Hofeka TWEET Stelium S1-X1 3BLSB12 LRS 700mA 79W 3000K lámpatest NEMA foglalatral szerelve, világítástechnikai számítás szerinti foglalatállással	1,00	db	133 429,00 Ft	133 429 Ft
5		TWEET STELIUM S1-X1 2BLSB12 LRS 700mA 54W 3000K NEMA foglalatral szerelve, világítástechnikai számítás szerinti foglalatállással	2,00	db	124 503,00 Ft	249 006 Ft
6		Áramkötés szigetelt 25-95 Al / szigetelt 10-35 Al-Cu	6,00	db	647,00 Ft	3 882 Ft
7		SV29.25+SL11.11 lengőbitósító	3,00	db	12 327,00 Ft	36 981 Ft
<b>Összesen:</b>						<b>582 861 Ft</b>

<p style="text-align: center;"><b>Bp., XVII. ker. Vízforrás utca (Gyeplős u. – Ede u. között páros oldalon), földkábeles közvilágítás bővítés. Kiviteli terv. Anyaglista.</b></p>					
<b>Munka címe:</b>					
<b>Tétel sorszáma</b>	<b>Tétel megnevezése</b>	<b>Tervezett menny</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Egységár</b>	<b>Ár</b>
1.	Rúdföldelő 3 m-es Ø20	2	db	10108	20216
2.	Áramkötés szigetelt 25-95 Al / szigetelt 10-35 Al-Cu	4	db	647	2588
3.	Leágazó szig. átszűrő szakadófejes 1,5-16/1,5-16 PF 332 433 003	1	db	2806	2806
4.	Végkötés 25 mm <sup>2</sup> Apresa 33-XRA-5.72/6.54/l	4	db	749	2996
5.	Kábelfedlap 1000x200x10mm (műanyag)	102	db	675	68850
6.	Kábeljelző szalag "Erősáramú kábel"	1	kg	1260	1260
7.	Végelzáró szabadtéri 1 kV KVMSZ 10-25	1	klt	2940	2940
8.	Saru KIF szakadófejes 625/1x12 SK-V-K Al: 16-25 RM/SM/RE/SE; Cu: 10-25 RM/SM/RE; furat 12	1	db	1285	1285
9.	Összekötő hüvely KIF szakadófejes 625 SV-T-V-K Al: 16-25 RM/SM/RE/SE; Cu: 10-25 RE/RM, 16-25 SM	4	db	1235	4940
10.	Összekötő hüvely KIF szakadófejes 1650 SV-T-V-K Al: 16-50 RM/SM/RE/SE; Cu: 16-50 RM/SM, 10-35 RE	4	db	1658	6632
11.	Szerelvénylap GURO EKM 1261/91081 1xE27/2x5x16mm2	3	db	21450	64350
12.	TWEET STELIUM S1-X1 2BLSB12 ERS 500mA 39W 3000K	3	db	128562	385686
13.	Lámpakar: HOK 10/1/76/60 5 FOKOS	3	db	15960	47880
15.	Hofeka-HOV-2 alapvasalat, földmunkákkal, betonozással	3	db	75468	226404
16.	Kandeláber: HOFEKA HKT 76/80/4 horganyzott acél kandeláber, talpcsavaros	3	db	196000	588000
17.	4A-es Diazed olvadóbiztosító szerelvénylapba, (fej,betét, illesztőgyűrű)	3	db	1875	5625
18.	Közvilágítási földkábel 4x10/10mm2 NYCWY Cu.	122	m	2585	315370
19.	Fénytechnikai (útvilágítás) mérés	2	db	25000	50000
20.	Megvalósulási dokumentáció, üzemeltetőnek átadás	1	klt	50000	50000
22.	3x1,5mm2 MBCu Lámpabekötő vezeték	30	m	256	7680
23.	d63mm FXKVS védőcső	102	m	642	65484

Anyag nettó	<b>1 920 992</b>
Szerelés nettó	<b>1 487 722</b>
Összesen nettó	<b>3 408 714</b>
ÁFA 27%	920 353
Összesen bruttó	<b>4 329 067</b>



Munka címe: földkábeles közvilágítás bővítés. Kiviteli terv. Munkatétellista.		Bp., XVII. ker. Vizforrás utca (Gyepfő u. – Ede u. között páros oldalon).		
Tétel sorszáma	Tétel megnevezése	Tervezett mennyiség	Tervezett mennyiség egysége	Ár
				Összesen
1.	Földkitermelés (I. - IV. osztály)	32	m3	7960
2.	Föld deponálása a munkahely közelében	32	m3	10
3.	Vasbeton oszlopalapok készítése	3	m3	15000
4.	Homokágy készítése 20 cm vastagságban	41	m2	3029
5.	Föld visszatöltés tömörítéssel	24	m3	4198
6.	Talajtömörítési vizsgálat	1	db	35000
7.	FXKS védőcső, 63 mm átmérőjű (P-6)	102	m	35
9.	Védőcső elhelyezése kábelárkokban	102	m	274
10.	Védőcső elhelyezése oszlopon	1	m	1130
11.	Védőcső végének lezárása (kábelárkokban)	3	db	1570
12.	KIF tartókötés készítése	4	db	1270
13.	KIF végkötés készítése kúpos feszítővel	4	db	1920
14.	KIF szig. vezetővégék rögzítése oszlopon	4	db	800
15.	Zsaluzat beton alapfest felbetonozásához	4	m2	10
16.	Földelő tül kiépítése földelébekötéshez	2	db	1250
17.	Kábeltekertés árokba, homokágyba, III.	122	m	278
18.	Kábeltekertés árokba, védőcsőbe, III.	119	m	546
19.	Kábel vezetési oszlopra, csőben, III.	3	m	568
20.	Kábelek műanyag lap védelemének építése	102	db	202
21.	Műanyag kábeljelző szalag elhelyezése	102	m	64
22.	KIF végelzáró szerelése (fenn)	1	db	15700
23.	KIF kábel üzembe helyezése előtti mérése	1	db	19401
24.	Kábel erek színjelölése zsugorcsővel	4	db	1200
25.	Lámpaoszlop állítása (hossz >= 5 m)	3	db	27451
26.	KÖZV lámpatest (magas) felszerelése	3	db	9046
27.	KÖZV lámpakar (magas) felszerelése	3	db	10484
28.	Áramút készítése (csavarkötéses) (fenn)	4	db	1045
29.	Földelési csatlakozó pont kiépítése	2	db	2480
30.	Rudföldelő telepítése (3 m-es)	2	db	10927
31.	Földelési ellenállás mérés	2	db	3434
32.	Hurokellenállás mérés	1	db	4802
33.	Kitűzés 10 pontig	5	db	10100
35.	földkábel nyitárkos bemérés 300m-ig	5	db	63884
36.	Aszfalt út burkolatának vágása	12	m	1339
37.	Aszfalt út burkolatának bontása	3	m2	2658
38.	Aszfalt út burkolatának építése	3	m2	27588
39.	Aszfalt út betonalapjának bontása	3	m2	4290
40.	Aszfalt út betonalapjának építése	3	m2	10351
<b>Összesen</b>	<b>Munkadíj (Nettó)</b>			<b>1.487.722</b>

## Tranzakció részletei

Tranzakció azonosító:	<b>26160665404</b>
Indító számlaszám:	<b>11703006-25974571</b>
Rögzítés dátuma:	<b>2024.08.07.</b>
Végrehajtás dátuma:	<b>2024.08.07.</b>
Tranzakció állapota:	<b>Végrehajtva</b>
Tranzakció megnevezése:	<b>Belföldi forint átutalás</b>
Összeg:	<b>323.877</b>
Ellenoldali számlaszám	<b>11720001-20203494</b>
Közlemény:	<b>KÖZV.KÁBEL REKO 2024.II. teljesítési bizt.1. rész</b>
Kedvezményezett neve:	<b>BDK BPI DÍSZ-ÉS KÖZVIL. KFT PFO</b>

---



## Általános felelősségbiztosítás

Dátum: 2023.04.04.

## Módosított biztosítási kötvény

Ügyfélszám: 42505051

Kötvényszám: 95595002508560700

Közvetítő neve: SZÁNTÓ CONSULTING KFT. SZÁNTÓ  
PÉTER ISTVÁN

## Szerződő:

Álomszer Szolgáltató és Ker. Kft.

Pilisszentiván

Jóreménység utca 2

2084

gphugen\_22530\_230404\_152\_99999\_loemal\_713/3/2\_36(51)

Szerződés módosítás hatályba lép	Biztosítás kezdete	Biztosítás következő évfordulója (0:00 óra)	Biztosítás tartama
2023.04.01.	2018.05.01.	2024.05.01.	Határozatlan

A biztosítási szerződést a szerződő felek a biztosítás évfordulójára 30 napos felmondási idővel felmondhatják.

Éves díj (HUF)	Fizetési ütem	Fizetendő (HUF)	Fizetési mód
3 488 450	Évente	3 488 450	Átutalás díjertéssel

Vonatkozó feltételek	
Tevékenységi felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) A rész - Kiegészítő Feltétel Tevékenységi Felelősségbiztosításra
Munkáltatói felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) B rész - Kiegészítő Feltétel Munkáltatói Felelősségbiztosításra
Szolgáltatói felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) C rész - Kiegészítő Feltétel Szolgáltatói Felelősségbiztosításra
Környezetszennyezési felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) E rész - Kiegészítő Feltétel Felelősségbiztosítás Környezetveszélyeztető Tevékenységgel Okozott Dologi és Személyisérüléssel Károkra
Kiegészítő feltételek	Az érvényes záradékok szerint

Biztosított kockázatok	Kártérítési limitek (HUF)
<b>Tevékenységi felelősségbiztosítás</b>	
<b>Záradékok: FKF405, FKF406, FKF407</b>	
<b>Építési vállalkozó, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	

01078278/90/000013/000051/02/03/0000



SIL

Biztosított kockázatok	Kártérítési limitek (HUF)
<b>Munkáltatói felelősségbiztosítás</b>	
<b>Építési vállalkozó, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	
<b>Szolgáltatói felelősségbiztosítás</b>	
<b>Építési vállalkozó, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	
<b>Környezetszennyezési felelősségbiztosítás</b>	
<b>Építési vállalkozó, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	60 000 000
Kárkifizetési limit káronként	30 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	
<b>Kiegészítő feltételek</b>	
<b>Záradékok: FKF304, FKF391, FKF401</b>	
<b>Teljesítési segédek (Alvállalkozók ,megbízottak) biztosítása</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	
<b>Szolgáltatás tárgyában okozottkárok felelősségbiztosítása</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 200 000 Ft	
<b>Munkagépek, munkagépként használt gépjárművek által okozott károk felelősségbiztosítása</b>	
Kárkifizetési limit évente	300 000 000
Kárkifizetési limit káronként	150 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 500 000 Ft	

<b>Függelék</b>	
<b>Kockázati körök / záradékok részletezése</b>	
<b>FKF405</b>	Tevékenységi felelősségbiztosítás (55710) - 405. sz. : Cégpalletta Retroaktív fedezet
<b>FKF406</b>	Tevékenységi felelősségbiztosítás (55710) - 406. sz. : Cégpalletta Tartamkedvezmény
<b>FKF407</b>	Tevékenységi felelősségbiztosítás (55710) - 407.sz. K.F.: Cégpalletta tisztán vagyoni károk biztosítása

Kockázati körök / záradékok részletezése	
<b>FKF304</b>	Kiegészítő feltételek (55760) - Teljesítési segédek (Alvállalkozók, megbízottak) biztosítása
<b>FKF391</b>	Kiegészítő feltételek (55760) - Szolgáltatás tárgyában okozott károk felelősségbiztosítása
<b>FKF401</b>	Kiegészítő feltételek (55760) - Munkagépek, munkagépként használt gépjárművek által okozott károk felelősségbiztosítása

gphugen\_22550\_230404\_152\_99999\_loemal\_/13/3/3\_37(63)



Erdős Mihály  
elnök-vezérigazgató

Generali Biztosító Zrt.



Illic László  
vezérigazgató-helyettes

01/078278/90/000013/000053/03/03/0000





# MŰSZAKI LEÍRÁS

**„Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukciója; fejlesztése; meglévő gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése 2024. II.”  
tárgyú közbeszerzési eljáráshoz**

*A közbeszerzési eljárás EKR szerinti rövid elnevezése:  
„Közvilágítási kábelhálózat rekonstrukció 2024. II.”*

Kábelrekonstrukció és gyalogos – átkelőhelyek szabványos megvilágításának kiépítése során az alábbi közbeszerzési részekben az alábbiakban megadott tervek szerint kell a kivitelezési munkákat elvégezni:

## **1. rész: Közvilágítás fejlesztés-XVII.ker. különböző címein**

- A Kontinuum - Vill Kft. által készített XVII. Diadal u – Túra u. meglévő gyalogos-átkelőhely szabványos megvilágítása, közvilágítási hálózat bővítése című kiviteli terv  
Tervszám: KV-23/0922

- A Kontinuum - Vill Kft. által készített XVII. Péceli út – Eszperantó u. meglévő gyalogos-átkelőhely szabványos megvilágítása, közvilágítási hálózat bővítése című kiviteli terv  
Tervszám: KV-23/0921

- A Vialux Kft. által készített XVII. Vízforrás u. (Gyeplős u-Ede u. között) közvilágítás fejlesztése című kiviteli terv  
Tervszám: VL-DE-18/22

## **2. rész: XI. Somogyi u- Vahot u. meglévő gyalogos- átkelőhely**

A Kontinuum - Vill Kft. által készített XI. Somogyi u- Vahot u. meglévő gyalogos- átkelőhely szabványos megvilágítása című kiviteli terv  
Tervszám: KV-24/0201

## **3. rész: I. Gránit lépcső közvilágítás fejlesztése**

A Vialux Kft. által készített I. Gránit lépcső közvilágítás fejlesztése című kiviteli terv  
Tervszám: KV-VIA-23/0101

## **4. rész: IX. Gyáli út 21-23. közvilágítás fejlesztése**

A Mátra-Phone Kft. által készített IX. Gyáli út 21-23. belső udvar és játszótér szabványos megvilágítása, közvilágítás fejlesztése című kiviteli terv  
Tervszám: KV-23/0920

## **5. rész: III. Dúne u.23. előtti terület közvilágításának fejlesztése**

A Csábor Bt. által készített III. Dúne u.23. előtti terület közvilágításának fejlesztése című kiviteli terv  
Tervszám: 1275

**6. rész: XVIII. Havanna lakótelep (Havanna u. 65.) K-36091-1 KKSZ körzet kábelrekonstrukció**

A Kontinuum-Vill Kft. által készített XVIII. Havanna lakótelep (Havanna u.65.)K-36091-1 KKSZ körzet kábelrekonstrukció című kiviteli terv  
Tervszám: KV-22/0302

**7. rész: XIV. Stefánia út 3-43. szerviz út kábelrekonstrukció**

A Viron Kft. által készített XIV. Stefánia út 3-43. szerviz út kábelrekonstrukció című kiviteli terv  
Tervszám: VIR-KV-22/0502

**8. rész: IX. Ferde u. K-24947-1 KKSZ kábelrekonstrukció**

A Horváth Kft. által készített IX. Ferde u. K-24947-1 KKSZ kábelrekonstrukció című kiviteli terv  
Tervszám: 604320116

**9. rész: XVIII. Kondor Béla sétány kábelrekonstrukció (K-36183-1)**

A Kontinuum - Vill Kft. által készített XVIII. Kondor Béla sétány K-36183-1 KKSZ kábelrekonstrukció című kiviteli terv  
Tervszám: KV-23/1222

**Általános előírások  
az összes rész vonatkozásában**

1. A szerződéskötést követően a villamos hálózaton történő munkavégzés céljából írásban (e-mail útján is megfelelő) kell Nyertes Ajánlattevőnek a munkaterület átadását kérnie a BDK Kft. illetékes Közvilágítási Üzemétől. Ajánlatkérő a kézhezvételtől számított 3 munkanapon belül köteles a munkaterületet Nyertes Ajánlattevő részére átadni.

Nyertes ajánlattevőnek szükség szerint feszültségmentesítést és műszaki szakfelügyelet kell kérni az Ajánlatkérőtől.

2. A munka megkezdése előtt organizációs jegyzőkönyvet kell felvenni, amelyben a területi felelős tájékoztatást ad a tervezés óta esetleges bekövetkezett változásokról. A BDK Kft. bevonásával a bontásra kerülő hálózatról tételes leltárt kell készíteni.

3. A BDK Kft. üzemeltetésébe kerülő létesítmények, hálózatok és berendezések megvalósítása során a kivitelezés minőségének ellenőrzése céljából biztosítani kell BDK Kft.-nek az ellenőrzési és (építési) naplóbejegyzési jogot. A BDK Kft. jogosult a közvilágítás kivitelezését ellenőrizni, hogy az a tervnek, a biztonsági szabályzatoknak és előírásoknak megfelelően létesül-e.

4. A tervezett berendezés érintésvédelmét az MSZ HD 60364 szabvány, az MSZ 2364 szabvány előírásai és a BDK Kft. 1/2005 sz. szakmai irányelve szerint kell kialakítani.

5. A tervezés, kivitelezés folyamán alkalmazni kell a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendeletében (az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről) foglaltakat, valamint a rendelet mellékletében (Villamos Műszaki Biztonsági Szabályzat) leírtakat.

6. A tervezett berendezésben szabványos, a BDK Kft. választékában szereplő, a területi felelőssel előzetesen egyeztetett anyagok, szerelvények használhatók fel. Ettől eltérni csak indokolt esetben, a területi felelős írásos hozzájárulásával szabad. Indokolatlan eltérés esetén

fenntartjuk a jogot az átvétel megtagadására, illetve a szükséges többletmunkák elvégzésére, melynek költségeit a Beruházóra, Kivitelezőre hárítjuk.

7. Az új közvilágítási világítótesteken – lámpatesteken – a létesített teljesítményt tartós, UV álló felirattal jelölni kell, egyeztetve a BDK Kft. képviselőjével. Az új oszlopokban, kandeláberekben, az ajtón belül tartós felirattal jelölni kell az oszlop gyártót, gyártási évet, gyártási hónapot, az oszlop típusát és fénypontmagasságát.

8. Minden útkereszteződésnél, kocsik és kapu behajtóknál tartalék védőcső létesítése szükséges. A közvilágítási földkábel mechanikai védelmét, védőborítást műanyag takaró lap, ill. téglázás biztosítsa.

9. A bontott anyagok tekintetében (fém hulladék) fokozottan figyelembe kell venni a 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendeletet (az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről), valamint az új villamos berendezések tekintetében a 374/2012. (XII. 18.) Korm. rendeletet (egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról). A beszállításkor és a bontott anyagok leadásánál az előírások szerint kell eljárni.

10. A fémkereskedelemtől szóló 2013. évi CXI. törvény 3. § (1) bekezdés a) pontja alapján a fémkereskedőnek nem minősülő személy engedély nélkül végezheti a saját tulajdonú fémkereskedelmi engedélyköteles anyag fémkereskedő részére történő értékesítését. A Megrendelőnél, mint a közszolgáltatást nyújtó gazdálkodó szervezetnél termelődött, fémkereskedelmi engedélyköteles anyagok értékesítése a közszolgáltató által írásban megkötött szerződés alapján, az E-ELEKTRA Zrt. fémkereskedő részére történik, a Megrendelő, mint közszolgáltatást nyújtó gazdálkodó szervezet által kiállított külön igazolás kiadása mellett.

11. A veszélyes anyagok elszállításáról és feldolgozásáról (aszfalt, betonoszlop, betontörmelék, kitermelt, nem visszatölthető sít, stb.) a Vállalkozónak kell gondoskodnia a bontási leltár szerinti szállító levéllel, leadási jeggyel (melyen pontos típus, méret, darabszám legyen feltüntetve) elszámolva. A fentieket számlával igazolni kell.

12. A munkálatok során keletkezett újrahasznosítható anyagok a Megrendelő tulajdonát képezik, Vállalkozó azt a Megrendelővel szerződéses jogviszonyban álló E-ELEKTRA Zrt-nek (2400 Dunaújváros, Papírgyári u 36.) kell elszállítani és az elszállítást / leadást szállítólevéllel (melyen pontos típus, méret, darabszám legyen feltüntetve) kell igazolni.

13. A munkavégzést úgy kell megszervezni, hogy a meglévő közvilágítás üzeme folyamatosan fenntartható legyen. A világítás hiánya miatt keletkező mindennemű kárigényt a Kivitelezőre hárítunk.

14. Felhívjuk a Tervező, Beruházó és Kivitelező figyelmét, hogy a közvilágítási berendezések és hálózat csak közterületen létesíthető.

15. A kivitelezésnél mindenkor érvényes szabványokat, szakmai előírásokat, törvényeket és rendeleteket kell figyelembe venni és betartani.

16. Az érintett útszakaszon, a járda mentén, ill. a tervezett területen elhelyezett oszlopoknál, a közvilágítási fénytechnikai paraméterek betartása miatt, kivitelezéskor teljes területen a meglévő, ill. ültetésre tervezendő fák, azok lombkoronáinak megfelelő gallyazását el kell végezni, valamint a folyamatos gallyazásról a közterület kezelőjének gondoskodni kell.

A fák ültetéskor figyelembe kell venni a BVMT-ben leírtakat:

„A világítási berendezéseket a városi parkokban, fasorokban úgy kell elhelyezni, hogy hatékony világítás mellett összhangban legyenek a fák lombkoronájának maximális helyigényével.



Új létesítésnél a világítási berendezéseket lehetőségek szerint úgy kell elhelyezni, hogy a fénypontok a már meglévő lombkoronaszint alá vagy ahhoz képest olyan helyzetbe kerüljenek, hogy a lombkorona kezelését csak a kertészeti szempontoknak megfelelő lombkorona-alakítással kelljen kezelni. Ha egy tervezett közvilágításhoz későbbi ütemben fásítás is kapcsolódik, a közvilágítást és a fásítást, a szükséges ültetési helyet, összhangban kell megtervezni és kialakítani.”

17. A munka befejezése után szükséges üzembe helyezési eljárást a Beruházó vagy megbízottja folytatja le. A leszámolási dokumentációt a műszaki átadást megelőzően minimum 5 munkanappal a BDK titkárságán át kell adni. (2 példányban + 2db CD)

A leszámolási dokumentáció tartalma:

- Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (BDK formátum)
- Teljes leszámolási dokumentáció CD-n.
- Kivitelezői nyilatkozat (ha több kivitelező van, mindenki külön lapon – generál kivitelező, alvállalkozók), felelős műszaki vezetők nyilatkozatai
- Bontási leltár, egyeztetve a BDK Kft.-vel (szállító levelek az anyagról, amelyet be kell nyújtani a BDK Kft.-hez, szállító levelek az anyagról, amelyet hulladékként kell kezelni és hulladék feldolgozó céghez kell beszállítani, az ezt alátámasztó bizonylatok, különös tekintettel a veszélyes- és újra hasznosítható hulladékokról, továbbá Bontási rajz.
- Építési leltár
- Minősítési bizonylatok és számlák a felhasznált anyagokról
- Teljesítmény kimutatás
- Átalány díjas fogyasztók felsorolása
- Új kapcsoló szekrények létesítése esetén az Elmű / EON üzembe helyezési nyilatkozata
- Áramütés elleni védelem - mérési jkv.
- Szigetelés ellenállási mérési jkv.
- Földelési ellenállás mérési jkv.
- Világítástechnikai mérési jkv.
- Megvalósulási tervek - megvalósulási rajz, geodéziai bemérés, elvi séma rajz
- Építési napló
- Tömörégi mérési jkv.
- Út üzemeltetői nyilatkozatok a műszaki átadás-átvétel lezárásához. (kerület, főváros)
- Főkert nyilatkozata a műszaki átadás-átvétel lezárásához.

Felhívjuk a Kivitelező figyelmét arra, hogy műszaki átadás-átvétel csak teljes körű megvalósulási dokumentáció benyújtása után lehetséges.

A kivitelezés során irányadó jogszabályok:

- az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény,
- az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet.





Ezen tanúsítvány igazolja, hogy a(z)

**ÁLOMSZER Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság**  
2084 Pilisszentiván, Jóreménység utca 2. Magyarország

környezetközpontú irányítási rendszere

**Villamos földkábelek és légvezetékek telepítése, szerelése (0,1-től 20 KV-ig), Kapcsoló berendezések, villamos mérőhelyek szerelése és épületvillamossági szerelés**

vonatkozásában az NQA

**MSZ EN ISO 14001 : 2015 szabvány alapján**

megfelelőnek értékelt, és nyilvántartásba vett.

Ezen nyilvántartásba vétel azzal a kikötéssel történt, mely szerint a Társaság a környezetközpontú irányítási rendszerét a fenti szabványnak megfelelően működteti, és azt az NQA rendszeres auditjának aláveti.

Bármilyen vita esetén ezen oklevél angol nyelvű változata az irányadó.

  
Ügyvezető igazgató

Tanúsítvány száma:

192362

Kiadás:

2023. október 13.

Érvényes:

2026. október 13.

EA kód:

28





