

2023/2022

Szerződésszám: BDK-.....<sup>94</sup>...../2022.  
Munkaszám: 282022085

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS (Kivitelezésre)

(a 2. rész vonatkozásában)

amely létrejött egyrészről 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**)

másrészről a

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

Székhely: 1139 Budapest, Fáy utca 1/b.

Levélcím: 1139 Budapest, Fáy utca 1/b.

Adószám: 13625146-2-41

Cégjegyzékszám: 01-09-864959

Cégjegyzékét vezető Bíróság: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága

Bankszámlaszám: Raiffeisen Bank Zrt. 12010628-00126645-0010009

, mint Vállalkozó (a továbbiakban **Vállalkozó**) között az alábbi feltételekkel:

- Megrendelő és Vállalkozó a továbbiakban együttesen: **Szerződő felek/Felek** -

között az alábbi napon a következő feltételekkel:

### **1. A szerződéskötés előzménye:**

A szerződéskötés előzményeinek keretében a Felek egyező tényelődással az alábbiakat rögzítik:

1.1. A Megrendelő, mint Ajánlatkérő „**Különböző méretű közvilágítási oszlopok cseréje vállalozási szerződés keretében - 2022.**” a Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pontja szerinti hirdetményel induló nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le.

1.2. Jelen szerződést a közbeszerzési eljárás Ajánlatkérője, mint Megrendelő a fenti tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként kiválasztott, a 2. rész<sup>1</sup> tekintetében a **legjobb ár-érték arányt megjelenítő ajánlat** alapján nyertesnek minősített Ajánlattevővel, mint Vállalkozóval köti meg.

1.3. Jelen vállalozási szerződésnek elválaszthatatlan részét képezi a közbeszerzési eljárás ajánlattételi **felhívása**, a közbeszerzési eljárás **dokumentációja** (beleértve a kiviteli

<sup>1</sup> Az adott rész száma beírandó

tervdokumentációt és a jelen szerződés 4. számú mellékletét képező műszaki leírást), valamint a Vállalkozó által előterjesztett, ajánlati kötöttséget eredményező részletes **ajánlat**.

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

1.5. Jelen szerződésben foglaltak összhangban vannak az ajánlati felhívásában és az ajánlati dokumentációban foglaltakkal.

## **2. A szerződés tárgya:**

2.1.1. A jelen szerződés alapján a Vállalkozó az alábbi kivitelezési munkát köteles elvégezni:

### **II. rész:**

**Különböző méretű acél vagy alumínium oszlopok cseréje, teleszkópos, kúpos, illetve egyben hajlított, talpcsavaros, korróziógyűrűvel ellátott horganyzott acéloszlopokra**

#### **Címek:**

**40/76/3P**

**IX. Füleki utca: 1 db**

**X. Szlávy utca: 2 db**

**60/76/3P**

**X. Keresztúri út: 1 db**

**65/76/3P**

**XIX. Zrínyi utca: 1 db**

**XIX. Fő utca 38: 2 db**

**70/76/3P**

**XIX. Temesvár utca: 2 db**

**80/76/4P**

**XI. Különböző címein: 4 db**

**90/89/4P**

**XI. Budaörsi út: 1 db**

**XIX. Különböző címein: 5 db**

**100/76/4P**

**XI. Villányi út: 4 db**

**100/89/4P**

**XX. Csepeli átjáró: 1 db**

**110/76/4P**

**XI. Kelenhegyi út: 2 db**

## **KSVR 8**

**XI. Különböző címein. 2db**

## **KSVR 9**

**XI. Szirtes út: 1 db**

**Összesen: 29 db**

A részletesebb mennyiségi adatokat az árazott költségvetés/egységártáblázat tartalmazza, mely jelen szerződés *1. számú mellékletét* képezi.

2.1.2. Szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a jelen szerződés 2.1. pontjában rögzített alapmennyiségen felül az alapmennyiség 10%-ának megfelelő (opciós mennyiség) darabszámú oszlop cseréjére is kötelezettséget vállal az alábbiak szerint.

Az opciós mennyiség egységei megfelelnek az alapmennyiségre nézve megajánlott egységárral, mely egységárakat a jelen szerződés 1. sz. melléklete tartalmazza.

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

Megrendelő az opcionális tételek megrendeléséről saját diszkrecionális hatáskörében dönt, döntését a Vállalkozó felé nem köteles indokolni.

Az opcionális tétel csak és kizárólag a Megrendelő külön megrendelése alapján szállítható le és csak ebben az esetben kerülhet sor az ellenérték megfizetésre.

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

2.2. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a vonatkozó jogszabályokban, szabványokban, stb. előírt minőségben köteles teljesíteni, **az ajánlattételi felhívásban, valamint az ajánlati dokumentációban foglalt feltételek betartásával.**

2.3. A kivitelezés tartama alatt a munkaterületen belül a Vállalkozót terhelik az élet- és vagyónvédelmi kötelezettségek. *A munkaterület elhagyásakor gondoskodni 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 vagyónvédelmi kötelezettsége a 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 72/2003. (X. 29.) GKM rendelet szerinti biztonságos KIF FAM munkavégzéssel történhet a kivitelezés - FAM technológia szerinti munkavégzés szükséges (különösen az ELMŰ Hálózati Kft. hálózatán kell a felesleges feszültségmentesítést kerülni).

**A dísz- és közvilágítási hálózat minden esetben feszültség alattinak tekintendő, még működési időn kívül is, egészen addig, amíg a Vállalkozó külön írásban nem kéri annak feszültségmentesítését, és a BDK Kft. munkatársai nem végezték azt el, vagy a Vállalkozó az üzemeltetésre átvett hálózaton esetén saját maga el nem végezte azt. A feszültségmentesítést az MSZ 1585:2016 szabványban írtak szerint kell elvégezni.**

és feszültségmentesítés végrehajtásának tényét minden esetben írásban rögzíteni kell. Az eljárás azonos kell legyen a munkával érintett nem dísz- és közvilágítási hálózatok -különösen ilyenek az ELMŰ Hálózati Kft. és BKV Zrt. berendezései - esetben is, itt mindig az illetékes szolgáltatótól kell a feszültség mentesítést illetve szakfelügyeletet kérni írásban. Az építési munkák során a nem villamos szakipari munkarészek esetén (például kábel gödör ásása ) a helyszínen Kivitelezőnek saját, az MSZ1585:2016 4.2.101 szerinti IV./c csoportba tartozó szerelési felügyelőt kell biztosítani, amennyiben a munkát végzők legalább egyike nem villamos szakember. Fémoszlopokon, mindig szemrevételezéssel, valamint az oszlop „feszültség nélkülségének” (lásd. MSZ 1585: 2016 3.4.7.104) megállapításával kell kezdeni a munkavégzést. A Kivitelező képviselőjének a munka megkezdése előtt meg kell győződnie az oszlop megfelelő állapotáról, állékonyságáról, feszültség nélkülségéről, ha ezek nem megfelelőek a munka nem kezdődhet meg, soron kívül értesíteni kell az illetékes üzemet.

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

2.4. A fémkereskedelemtől szóló 2013. évi CXL 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 szerinti fémkereskedő részére történik, a Megrendelő, mint közszolgáltatást nyújtó gazdálkodó szervezet által kiállított külön igazolás kiadása mellett.

A fentiekre tekintettel a Vállalkozó köteles saját költségén az illetékes üzemmellel 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.

2.5. 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.

2.6. A Kbt. 138. § (2) bekezdés alapján a Vállalkozó a teljesítéshez az alkalmasságának igazolásában részt vett szervezetet a Kbt. 65. § (7) bekezdése szerint az eljárásban bemutatott kötelezettségvállalásnak megfelelően, valamint a Kbt. 65. § (9) bekezdésében foglalt esetekben és módon köteles igénybe venni, valamint köteles a teljesítésbe bevonni az alkalmasság igazolásához bemutatott szakembereket. E szervezetek vagy szakemberek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha a Megrendelő e szervezet vagy szakember nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel vagy szakemberrel is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek a Vállalkozó a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel vagy szakemberrel együtt felelt meg.

2.7. 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 megnevezésen túl az elérhetőség, valamint a képviseletre jogosult megjelölésével), amely részt vesz a szerződés teljesítésében.

A Vállalkozó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Megrendelőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról.

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

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

2.8. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelő a szerződés teljesítése során ellenőrzi, hogy a teljesítésben csak a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz részt.

### **3. A szerződés időtartama, megszűnése és megszüntetése**

3.1. A 2.1. pontban meghatározott munka teljesítésének határideje jelen szerződés mindkét fél általi aláírásától, azaz hatályba lépésétől számított 140 nap, de legkésőbb **2022. november 15. napja**.

Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

3.2. A felek a szerződés 3.1. pontban írt teljes időtartamára vonatkozóan az ún. rendes felmondás jogát (a közös megegyezéssel való szerződés megszüntetés lehetőségének egyidejű fenntartása mellett) kölcsönösen kizárják.

3.3. Azonnali hatályú felmondásra ad okot, ha valamelyik szerződő fél e megállapodásba 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,

3.4. A Kbt. 143. § (1) bek. 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.

3.5. 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.

3.6. 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.

3.7. Megrendelő tájékoztatja a Vállalkozót arról, hogy a Kbt. 142. § alapján a Megrendelő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni, ha a Vállalkozó a szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegte és ez a szerződés felmondásához vagy elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint ha a Vállalkozó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a szerződés lehetetlenülését okozta.

A Megrendelő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni a Vállalkozó szerződéses kötelezettségének jogerős bírósági határozatban megállapított megszegése esetén a

szerződésszegés tényét, leírását, lényeges jellemzőit, beleértve azt is, ha a szerződésszegés a szerződés felmondásához vagy a szerződéstől való elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb szankció érvényesítéséhez vezetett, valamint ha a Vállalkozó szerződő fél olyan magatartásával, amelyért felelős, (részben vagy egészben) a szerződés lehetetlenülését okozta.

3.8. Mentessülnek 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.

#### **4. A szerződés értéke:**

4.1. Vállalkozót a jelen szerződésben foglalt munkákat ajánlata alapján **25.592.500 Ft + ÁFA** azaz: **Huszonötmillió-ötszázkilencvenkettőezer-ötszázézer Ft + ÁFA** összeg ellenében végzi el.

Az árazott költségvetés/egységártáblázat jelen szerződés *1. számú mellékletét* képezi.

4.2. Az ajánlati ár, azaz a vállalkozói díj átalánydíj, mely tartalmazza a munka 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 4.9. 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. §).

4.3. Szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozónak a jelen Szerződés szerinti munkálatokat azok elvégzését követően a Megrendelő felé írásban köteles 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 meghatározott Megvalósulási Dokumentáció Megrendelő részére történő hiánytalan átadása.

A Vállalkozó a Megvalósulási Dokumentációt a 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 megkezdeni.

4.4. Fizetés módja: átutalás

4.5. Fizetés esedékessége: a feladatok elvégzése utáni átadás-átvételt követően kiállított 1 db számla kézhezvételétől számított 30 napon belül. (alvállalkozó igénybevétele esetén a 4.11. pont az irányadó)

4.6. Az elszámolás módja: egy összegben, átalányáron.

4.7. Fizetési feltételek: a Kbt. 135. § (1)-(3) és (6)-(7) bekezdéseiben; a Ptk. 6:130 § (1)-(2) bekezdéseiben, a 322/2015 (X.30.) Korm. rendelet 30-31.§ és 32/A. és 32/B. §-ában foglaltak szerint.

A számlához csatolni kell a teljesítésigazolást is.

#### 4.8. Az előlegfizetés szabályai:

A Vállalkozó a 4.1. pontban foglalt a tartalékkeret és az áfa nélkül számított teljes ellenszolgáltatás 5 %-ának megfelelő összeg kifizetését kérte az ajánlatában<sup>2</sup>. Vállalkozó előleg kifizetését nem kérte az ajánlatában.<sup>3</sup>

A Megrendelő a fentiek szerint igényelt előleget legkésőbb az építési munkaterület 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.

A Felek megállapodnak, hogy az előleg összege az átadás-átvételt követően kiállított 1 db számla végösszegeből levonásra/beszámításra kerül.

#### 4.9. Tartalékkeret:

Megrendelő a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 20. § alapján a szerződésben foglalt nettó

<sup>2</sup> A Kbt. 135. § (7) bekezdés alapján az előleg mértéke maximum 275 millió forint lehet.

<sup>3</sup> A megfelelő aláhúzendó.



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 teljesíthetők.

#### **4.10. 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 4.9. 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 egységárról.

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.

4.10. A Kbt. 136. § (1) bek. 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.

4.11. **Alvállalkozói igénybevétele** esetén a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 32/A. §-ában rögzített szabályok szerint a kifizetési szabályok az alábbiak szerint alakulnak:

*a) az ajánlattevőként szerződő felek legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni az ajánlatkérőnek, hogy közülük melyik mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból;*

*b) az összes ajánlattevőként szerződő fél legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat, hogy állítsák ki ezen számláikat;*

*c) az ajánlattevőként szerződő felek mindegyike a teljesítés elismerését követően állítja ki számláját, a számlában részletezve az alvállalkozói teljesítés, valamint az ajánlattevői teljesítés mértékét;*

*d) a c) pont szerint a számlában feltüntetett alvállalkozói teljesítés ellenértékét az ajánlatkérőként szerződő fél – európai uniós támogatás esetén szállítói kifizetés során a kifizetésre köteles szervezet – tizenöt napon belül átutalja az ajánlattevőknek;*

*e) \* az ajánlattevőként szerződő fél haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók számláit, vagy az alvállalkozóval kötött szerződésben foglaltak szerint az alvállalkozói díj egy részét visszatartja;*

*f) \* az ajánlattevőként szerződő felek átadják az e) pont szerinti átutalások igazolásainak másolatait;*

*g) \* az ajánlattevőként szerződő felek által benyújtott számlában megjelölt, fővállalkozói teljesítés ellenértékét az ajánlatkérőként szerződő fél – európai uniós támogatás esetén szállítói kifizetés során a kifizetésre köteles szervezet – tizenöt napon belül átutalja az ajánlattevőként szerződő feleknek;*

*h) ha az ajánlattevőként szerződő felek valamelyike az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét az ajánlatkérő (vagy a kifizetésre köteles szervezet) őrzi, és az akkor illeti meg az ajánlattevőt, ha az ajánlatkérő részére igazolja, hogy az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult az ajánlattevő által a b) pont szerint bejelentett összegre vagy annak egy részére;*

*i) részben vagy egészben európai uniós támogatásból megvalósított közbeszerzés esetén a d) pont szerinti határidő harminc nap.*

Szerződő Felek rögzítik, hogy amennyiben a Vállalkozó a fentiekben rögzített alvállalkozó bejelentési kötelezettségének nem tesz eleget, azaz valamely alvállalkozót elmulaszt bejelenteni, a Megrendelő jogosult minden egyes be nem jelentett alvállalkozó után 200.000.- Ft összegű hibás teljesítési kötbért felszámolni, mely kötbért a Vállalkozó köteles megfizetni a Megrendelő részére.

Az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 27. § alapján a Megrendelő a szerződés teljesítésének ellenőrzése során **az építési napló** adatai alapján ellenőrzi, hogy a teljesítésben a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz részt.

## 5. Üzemi próba

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

5.2. 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.

5.3. Meghibásodás esetén újraindul az üzemi próba.

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

## 6. Jótállás

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

6.2. 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. pontjában rögzített dokumentumokban foglalt előírásokat.

6.3. A Vállalkozó jótállása az általa megvalósított teljes (komplett) létesítményre vonatkozik, a műszaki átadás-átvételtől számított 24<sup>4</sup> hónapig tart.

6.4. 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<sup>5</sup> hónapra jótállást vállal.

6.5. 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.

6.6. 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.

## 7. Szavatosság

7.1. A Vállalkozó felel azért, hogy a beépített dologban a teljesítéskor megvannak a törvényben és a szerződésben meghatározott tulajdonságok.

---

<sup>4</sup> Az ajánlatban megadott hónapszámot szükséges feltüntetni.

<sup>5</sup> Az ajánlatban megadott hónapszámot szükséges feltüntetni.

7.2. Ez a kellékszavatosság kiterjed a szolgáltatás egészére. Hibás teljesítés esetén a Megrendelő választása szerint kijavítást, kicserélést, megfelelő árleszállítást, vagy árviasszatérítést kérhet.

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

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

## **8. A szerződés szerű teljesítést biztosító kötbérszankciók:**

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

8.2. 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.

8.3. Hibás teljesítésnek minősül, amikor Vállalkozó a szerződéses kötelezettségének a Vállalkozónak felróható ok(ok)ból nem, vagy nem megfelelően tesz eleget. A Vállalkozónak felróható hibás teljesítési kötbér mértéke a hibás teljesítéssel érintett mennyiség ÁFA nélkül számított ellenértékének 10 %-a.

Szerződő Felek rögzítik, hogy amennyiben a Vállalkozó a jelen szerződésben és a Kbt-ben rögzített alvállalkozó bejelentési kötelezettségének nem tesz eleget, azaz valamely alvállalkozót elmulaszt bejelenteni, a Megrendelő jogosult minden egyes be nem jelentett alvállalkozó után 200.000.- Ft összegű hibás teljesítési kötbért felszámolni, mely kötbért az Vállalkozó köteles megfizetni a Megrendelő részére.

8.4. 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.

8.5. Megrendelő a választása szerint a kötbért annak összegére 8 napos fizetési határidővel kiállított számla útján érvényesíti, ez esetben a Vállalkozó a végszámláját 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. Szerződés teljesítését biztosító mellékkötelezettségek

9.1. A felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a szerződés szerinti, a tartalékkeret és az áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 5%-ának megfelelő mértékű (azaz **1.279.625,-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. számú 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.

9.2. 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 **1.279.625,-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<sup>6</sup> 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<sup>7</sup> hónap) követő napon a Vállalkozónak megfizetni.

<sup>6</sup> Az ajánlatban megadott hónapszámot szükséges feltüntetni.

<sup>7</sup> Az ajánlatban megadott hónapszámot szükséges feltüntetni.

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 h – n 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 biztosítékkaként szolgál. A szerződésben kikötött jótállási időszak (6.3. pont) leteltekor a visszatartott összeg a Vállalkozót illeti meg, feltéve, hogy a Megrendelő – a Vállalkozó által nem teljesített - jótállási igényeinek fedezésére korábban nem vette igénybe.

9.3. A Kbt. 134. § (8) bekezdés alapján a Vállalkozó az egyik biztosítéki formáról a másikkra áttérhet, a biztosítéknak azonban a szerződésben foglalt összegnek és időtartamnak megfelelően folyamatosan rendelkezésre kell állnia.

## 10. A Felek képviselői:

A Vállalkozó képviselőjére jogosult a szerződés tartalmát érintő kérdésekben:

név, beosztás: Csányi László, ügyvezető  
tel/fax: 06/1/4120-294

cím: 1139 Budapest, Fáy u. 1/b  
e-mail: info@vironkft.hu

A Vállalkozó felelős műszaki vezetője:  
név, beosztás: Csányi László, ügyvezető  
tel/fax: 06/1/4120-294

cím: 1139 Budapest, Fáy u. 1/b  
e-mail: info@vironkft.hu

Felelős műszaki vezetői névjegyzék nyilvántartási száma: 01-63335

A Megrendelő képviselőjére jogosult a szerződés tartalmát érintő kérdésekben:

név, beosztás: Császár Ferenc beruházási vezető  
tel/fax: 238-4135/238-4323

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: ferenc.csaszar@bdk.hu

A Megrendelő által megbízott műszaki ellenőr:  
név, beosztás: Szócs László műszaki ellenőr  
tel/fax: 238-4322/238-4323

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: laszlo.szocs@bdk.hu

A Megrendelő műszaki átvevője:  
név, beosztás: Fazekas József műszaki átvevő  
tel/fax: 238-4210/238-4323

cím: 1203 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.  
e-mail: jozsef.fazekas@bdk.hu

## 11. Záró rendelkezések

11.1. 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.

Figyelemmel arra, hogy a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 27. § alapján Megrendelő a szerződés teljesítésének ellenőrzését az építési napló adatai alapján végzi, a Vállalkozó abban az esetben is köteles építési napló vezetésére, ha ezt a 191/2009 (IX.15) Korm. rendelet kifejezetten nem írja elő részére.

A fentiekre figyelemmel szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozó köteles a hatályos jogszabályoknak megfelelően az építőipari kivitelezés ideje alatt az építési naplót naprakészen vezetni és Megrendelő részére hozzáférést biztosítani, annak érdekében, hogy abba a Megrendelő a Kbt. szerinti ellenőrzések végett betekintsen, bejegyzést tegyen.

Szerződő Felek rögzítik, hogy amennyiben a Vállalkozó a fentiekben hivatkozott építési napló naprakész vezetésének nem tesz eleget a Megrendelő jogosult minden ellenőrzés alkalmával 100.000 Ft összegű hibás teljesítési kötbért felszámítani.

11.2. A szerződő felek rögzítik, hogy amennyiben a kivitelezés megkezdésekor, az akkor hatályos jogszabály előírja az elektronikus építési napló vezetését, szerződő felek gondoskodnak az e-építési napló jogszabályi rendelkezéseknek megfelelő vezetéséről.

11.3. Vállalkozó a tárgyi szerződésével elismeri, hogy rendelkezik a közbeszerzési eljárás tárgyát képező projektre az alvállalkozókra is kiterjedő a 2. rész vonatkozásában a jelen Szerződés előzményeként lefolytatott közbeszerzési eljárás közbeszerzési dokumentációjában meghatározott összegű (Ft/év értékű) az építési beruházás teljesítésének idejére vonatkozó felelősségbiztosítással, melyet a tárgyi szerződés fennállása alatt fenntartja. Vállalkozó felelősségbiztosítási kötvényének másolata jelen szerződés 3. sz. *mellékletét* képezi.

11.4. A szerződő felek haladéktalanul értesíteni tartoznak egymást, ha cégével szemben végelszámolási-, felszámolási-, illetőleg csőd eljárás indul.

11.5. A szerződés módosítása kizárólag a Kbt. 141. §-ában és a 307/2015. (X. 27.) Korm. rendeletében foglalt rendelkezések alapján történhet.

11.6. A Kbt. 139. § (1) alapján a Vállalkozó személye csak akkor változhat meg, ha a Vállalkozó személyében bekövetkező jogutódlás a Vállalkozó átalakulásának, egyesülésnek, szétválásnak vagy a jogutódlással megszűnés más esetének következménye, vagy olyan részleges jogutódlás eredményeként következik be, ahol egy gazdasági egységként működő teljes üzletág (a hozzá tartozó szerződésekkel, eszközökkel és munkavállalókkal) - nem gazdasági társaság jogi személy esetén az adott tevékenységet ellátó teljes szervezeti egység - átruházásra kerül a jogutódra, vagy az eredeti szerződő félre vonatkozó fizetésektelenségi eljárás során kerül a szerződés átruházásra; ha a szerződésbe lépő jogutód nem áll a közbeszerzési eljárásban alkalmazott kizáró ok hatálya alatt.

11.7. Az ezen megállapodásban nem szabályozott kérdések tekintetében egyebekben a magyar Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény vállalkozási szerződésekre vonatkozó rendelkezései, valamint a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.) rendelkezései az irányadóak.

A felek ezen teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt kölcsönös- és egybehangzó jognyilatkozatukat, mint szerződési akaratukkal mindenben megegyezőt, mai napon cégszerűen és helybenhagyólag aláírták.

11.8. 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.”), 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 egybehangzóan rögzítik, hogy a GDPR 5. cikk (1) bekezdés b) pontja alapján kifejezetten jogszerűnek tekintik a jelen szerződéssel a másik fél rendelkezésére bocsátott személyes adatoknak a másik szerződő fél általi kezelését, amely célból és mértékben ez az adatkezelés a jelen szerződés teljesítéséhez a másik félnek szükséges. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződésben megadott adatok a valóságnak megfelelnek, illetve harmadik személy személyhez fűződő vagy egyéb jogait, illetve jogszabály által védett érdekeit nem sértik.

A szerződés annak mindkét fél általi aláírásának napján lép hatályba.

Mellékletek:

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

Budapest, 2022. 2022. JÚL. - 8.  
BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.

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

VIRON KFT.  
1139 Budapest, Fáy u. 1/b.  
Adószám: 13625146-2-41

VIRON Szolgáltató és Kereskedelmi  
Korlátolt Felelősségű Társaság  
képv.: Csányi László ügyvezető  
Vállalkozó



Kér. száma	Rész. száma	oszlop száma	cm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Javasolt oszlop típusa	bontandó széllet típusa	Beépítendő faltechnika típusa	Javasolt faltechnika típusa	FF (mm)	FF (mm)	FF szondát (db)	Durkotás	"A" díjazás	Kamera	Megjegyzés
50	IX	IX/1	Fokai utca	1											4076/GP	alv	Horganyzott	oszlopac	PVC AI 50/50	0	0	0	1488		
51	X	X/1	Keresztm ut	1											6076/GP	alv	Horganyzott	oszlopac	PVC AI 25/25	1	aszfalt		22381		
52	X	X/2	Székely utca	2											4076/GP	vas	Horganyzott	oszlopac	PVC AI 35/35	0	0		22843, 22844		
9	XI	XI/5	Tetényi út 67		1										KSVR 8	vas	Horganyzott	oszlopac	PVC	50/50		aszfalt			
10	XI	XI/6	Kosztolányi Dési ár 7		2										8076/4P	acél	Horganyzott	VIT-0376	HVCWY 4x16	0	aszfalt				
11	XI	XI/7	Kelenhegyi út (Galérii Szálló melletti)			2									11076/4P	vas	Horganyzott	VIT-0376	PVC	50/50	0	aszfalt			
12	XI	XI/8	Budaörsi út 44a		1										90/89/4P	vas	Horganyzott	egyezf	PVC	50/50	0	aszfalt			
13	XI	XI/9	Szentes út		1										KSVR 9	vas	Horganyzott		PVC	50/50	0	aszfalt			
14	XI	XI/10	Edömér utca 2		1										KSVR 8	vas	Horganyzott		PVC	50/50	0	aszfalt			
15	XI	XI/11	Vilányi út 83, 85, 75, 54, 62			4									10076/4P	vas	Horganyzott	VIT-0376	PVC	50/50	0	aszfalt			
46	XI	XI/12	Hajós utca			2									8076/4P	vas	Horganyzott	VIT-0376	PVC	35/35	0	aszfalt		Hídán	
22	XIX	XIX/1	Temesvár utca 118-121.			2									7076/GP	alu	Horganyzott	oszlopac	PVC	35/35	1	vegyes			
23	XIX	XIX/2	Zrínyi u. 3		1										6576/GP	alu	Horganyzott	oszlopac	PVC	50/50	0	vegyes			
24	XIX	XIX/3	Fő utca 38.		2										6576/GP	alu	Horganyzott	oszlopac	PVC	35/35	0	vegyes			
26	XIX	XIX/5	Vak Botány u 59		1										9089/4P	alu	Horganyzott	oszlopac	PVC	50/50	0	vegyes			
27	XX	XIX/6	Aradiak köz		4										8089/4P	alu, beton	Horganyzott	VIT-0589	PVC	35/35	1	aszfalt		1db szilikid 89/60 2db alu óm 83989	
53	XX	XX/1	Cseppei út 12		1										10089/4P	vas	Horganyzott	VIT-10/89	PVC AI 50/50	0	aszfalt				

Árnyékoló	Megmunkálás (db)	Égységár (Ft/db)	Vállalkozási díj (Ft)
Árnyékoló készítés, falra szerelés, áram és lámpa szerelési díj	7	68 400	478 800
Alumínium tálca készítés, falra szerelés, áram és lámpa szerelési díj	22	125 000	2 750 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	3	240 000	720 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	1	265 000	265 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	3	289 000	867 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	2	300 000	600 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	4	580 900	2 323 600
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	6	601 000	3 606 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	4	602 300	2 409 200
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	1	602 300	602 300
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	2	650 200	1 300 400
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	2	556 000	1 112 000
Új alumínium tálca készítés, falra szerelési díj	1	568 000	568 000
Árnyékoló készítés	1	25 000	25 000
Új kar és szerelési díj	10	38 500	385 000
Új kar és szerelési díj	4	35 600	142 400
Új kar és szerelési díj	1	35 600	35 600
Kábelvezetés kialakítás	27	110 500	2 983 500
Szerelvények, csatlakozók, csatlakozók	27	45 800	1 236 600
Felszálló vezeték csere (anyag+díj)	29	23 500	681 500
Burkolathézagok, hézagok	29	85 900	2 491 100
"A" díjazás feltételeire az oszlopba (anyag+díj)	1	25 000	25 000
Földelőkészítés	3	21 500	64 500
Minösszesen			25 592 500



# Könyvelt tétel

2.sz. melléklet

**Számlatulajdonos:** VIRON Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.

**Forrásszámla:** 12010628-00126645-00100009

**Típus:** Elektronikus forint átutalás

**Könyvelés napja:** 2022.06.29, szerda

**Értéknapi:** 2022.06.29, szerda

**Azonosító:** AFK22F0000814313

**Összeg:** -1 179 625,00 HUF

**Tranzakciós partner:** Budapesti Dísz-és Közvilágítási  
117200012020349400000000

**Közlemény:** Oszlopcsere 2022. II. rész, teljesí  
tési biztosíték

[Nyomtatás](#)[Bezár](#)



3. sz. melléklet

Általános felelősségbiztosítás

Dátum: 2021.08.10.

Módosított biztosítási kötvény

Ügyfélszám: 45896236

Kötvényszám: 95595001310042800

Közvetítő neve: EURÓ-QUATTRO KFT.

**Szerződő:**

Viron Kft.  
Budapest  
Fáy utca 1/B  
1139

Szerződés módosítás hatálya től	Biztosítás kezdete	Biztosítás következő évfordulója (0:00 óra)	Biztosítás tartama
2021.09.01.	2018.09.01.	2022.09.01.	Határozatlan

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

Érték (HUF)	Fizetési időtartam	Fizetendő (HUF)	Fizetési mód
822 452	Negyedévente	205 614	Átutalás díjertesítővel

Vonatkozó feltételek	
Tevékenységi felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) A rész - Kiegészítő Feltétel Tevékenységi Felelősségbiztosításra -Tevékenység pontosítása: - villanyoszlopok statikai vizsgálata - elektromos rekonstrukciós munkálatok
Munkáltatói felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) B rész - Kiegészítő Feltétel Munkáltatói Felelősségbiztosításra
Szolgáltatói felelősségbiztosítás	Kiegészítő Felelősségbiztosítási Feltételek (KFF) C rész - Kiegészítő Feltétel Szolgáltatói Felelősségbiztosításra

Biztosított kockázatok	Kártérítési limitek (HUF)
<b>Tevékenységi felelősségbiztosítás</b>	
<b>Gáz-víz-villany szerelés, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	50 000 000
Kárkifizetési limit káronként	10 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 100 000 Ft	

gphugen\_61462\_210811\_193\_995999\_tocrchive\_/13833/2/2\_33810(47660)

01/0525090013833/047660/02/02/0000

Biztosított kockázatok	Kártérítési limitek (HUF)
<b>Munkáltatói felelősségbiztosítás</b>	
<b>Gáz-víz-villany szerelés, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	50 000 000
Kárkifizetési limit káronként	10 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 100 000 Ft	
<b>Szolgáltatói felelősségbiztosítás</b>	
<b>Gáz-víz-villany szerelés, kivéve egyszerű bejelentéshez kötött építési tevékenységekre</b>	
Kárkifizetési limit évente	50 000 000
Kárkifizetési limit káronként	10 000 000
Káronkénti önrész 10 %, de minimum 100 000 Ft	

Erdős Mihály  
elnök-vezérigazgató

Ilics László  
vezérigazgató-helyettes

Generali Biztosító Zrt.




## Közbeszerzési műszaki leírás

Közvilágítási oszlopok helyben történő cseréje során, bontáskor el kell távolítani a cserélendő oszlopot, az esetleges betongallérral, illetve betontuskóval együtt. Az új oszlopot a régi helyére kell beállítani, átszerelve a régi kábelt.

- Az oszlopcsere során az alábbi feladatok elvégzése válhat szükségessé, melyet az árajánlatnak tartalmaznia kell.
  1. A lámpatestek átszereléskor akár a meglévő kerül át, akár új kerül a hálózatra a felszálló vezeték cserélni kell, mely:
    - 3x2,5 mm<sup>2</sup>-es keresztmetszetű (alacsony fp. esetén 3x1.5mm<sup>2</sup>) MBCu típusú legyen.
  2. Az átszerelt lámpatesteknek a kivitelezési időszakban és az átadáskor világítaniuk kell. „T” karmantyús hálózat esetén, minden esetben új felfűzést kell kialakítani GURO (1261-es vagy 1281-es típusú) szerelvénylappal, új NYCWY típusú 4x16 mm<sup>2</sup>-es betoldó kábellel. RAYCHEM, PFISTERER, ENSTO gyártmányú alumínium-réz összekötő karmantyúval. Ha a csatlakozó kábel 5 m-nél hosszabb, a csatlakozót kell betoldani.
  3. Új rézkábellel és GURO szerelvénylappal szerelt oszlop esetén, ha a felfűzős rendszerben az átszerelés után az új oszlop kezelési nyílásáig nem ér fel a régi kábel, érbetoldást kell alkalmazni úgy, hogy a szerelvénylap és a kábel között a víz ne juthasson be a kábelbe, új végelzáró beépítésével.
  4. Minden más kábelnél kábelbetoldást kell készíteni NYCWY típusú 4x16 mm<sup>2</sup>-es betoldó kábellel, réz-alumínium összekötő karmantyúval. Az árnyékolást és az osztott „0”-t külön-külön kell kivezetni.
  5. A felfűzések kialakításakor a kábelkötések az oszloptesten kívül a földben történjenek, a védőcsövek mérete és elhelyezése tegye lehetővé a későbbi kábelcserét (pl.: előre gyártott alaptest esetén is).
  6. A közvilágítási hálózatról ellátott meglévő „A” díjas fogyasztó átkötését a külső csatlakozó doboz megszüntetésével, kábeltoldással, szerelvénylap cserével (megfelelő darabszámú biztosító és alsó kábel fogadására alkalmas GURO) és érintésvédelmi méréssel kell elvégezni. Külön biztosítóról kell leágaztatni elmenőként.
  7. Amennyiben a régi lámpatestek biztonságosan nem rögzíthetők az új oszlopra (Ø76 oszlopcsúcs méret miatt), úgy új illesztő elem beiktatásával kell a lámpatestet rögzíteni, melyet a szerelési költségbe be kell építeni.
  8. A hiányzó földeléseket pótolni kell (végpontokon 300 méterenként), illetve a meglévőket ellenőrizni, szükség esetén újat kell telepíteni. A földelések bekötése közvetlenül történjen az oszlopba, földelő vezető toldása **TILOS!** A földelő szondára hegesztett laposvas vagy gömbvas legyen direktbe bekötve az oszlop földelő csavarjára.
  9. A felfűzős rendszernél az új oszlop üzembe helyezésekor, ha az érintésvédelmi vezeték szakadást vagy nem megfelelő értéket mérnek, az áramkört haladéktalanul ki kell kapcsolni és letiltani, majd azonnal telefonon és írásban értesíteni kell az illetékes üzemet, ahol intézkednek a hiba kiméréséről és javításáról. A fentieket az építési naplóban rögzíteni kell. A hibaelhárítás befejeztéig ezen az áramkörön a munkavégzés **TILOS!**

A munkálatok megkezdésétől kezdődően az átadás-átvételig a kivitelező felelőssége, hogy az érintésvédelmi előírásokat betartsa, a munkaterületet szakszerűen elkerítse, az érintett munkaterületen élet- és balesetveszélyes állapotot még ideiglenesen se hagyjon!

A kandeláberek és kapcsoló szekrények zárására kiemelt figyelmet kell Ajánlattevőnek fordítani, hiányzó vagy nem megfelelően rögzített lámpaoszlop ajtó a munkaterületen nem maradhat. Ilyen esetben az Ajánlatkérő által biztosított műanyag ajtók és gyorskötözők segítségével az ideiglenes pótlást/rögzítést Ajánlattevő elvégezni köteles (a pótláshoz szükséges mennyiséget Ajánlattevőnek kell igényelni, felhasználást az építési naplóban jelezni majd a szerződés lejárta előtt a megmaradt készlettel elszámolni).

A Vállalkozó a megkötött szerződés és mellékleteinek bemutatásával, az üzemmel közös organizációs bejárást kell kezdeményezni, ahol jegyzőkönyv felvétele mellett kijelölésre kerülnek a cserélendő oszlopok, valamint a hálózat működőképességének közös ellenőrzésre is megtörténik. A tényleges helyszíni munkavégzéshez a kivitelező írásos bejelentése alapján az üzem, írásban az építési naplóban adja át a munkaterületet, ezzel a kivitelező ideiglenes üzemeltetésébe kerül át az adott áramkör.

*A teljes ajánlati részre vonatkozóan a szükséges bejárások, anyagrendelések és engedélyek beszerzése céljából a kivitelező előzetesen a munkakezdést be kell jelentse, munkaterületet kell kérjen, ez azonban nem jelenti azt, hogy a közvilágítási hálózaton villamos munkavégzés történhet! A villamos hálózaton munkavégzés céljából külön, annak megkezdése előtt - nem a teljes rész tekintetében csak egy – egy áramkörre vonatkozóan - írásban kell kérjen munkaterület a kivitelező. Munkaterület átadással együtt a kivitelező részére ideiglenesen üzemeltetésre is átadásra kerül a munkával érintett áramkör vagy hálózatrész.*

*A közterület biztonsága érdekében további előírás, hogy a kivitelező a tényleges villamos munkavégzés előtti munkanapon (hétfői munkavégzési terv esetén csütörtök délutánig) írásban be kell jelentse (EÉGIS rajzon jelölve) mely napokon, mely oszlopok végez villamos munkát (címezett területi elven: [del-pest@bdk.hu](mailto:del-pest@bdk.hu), [helvaros@bdk.hu](mailto:helvaros@bdk.hu), másolat: területfelelős és műszaki átvevő). Az üzemeltető munkatársai üzemidőben ez alapján jogosultak kontrollálni az oszlopok testének „feszültség nélküli” állapotát szerelői ellenőrzés keretében, ha a vizsgálat hibát állapít meg a kivitelező azonnal intézkedni köteles. Fontos, hogy ezen ellenőrzés nem mentesíti a kivitelezőt a saját kötelezően elvégzendő szerelői ellenőrzése (szerelés befejező műveleteként minden esetben el kell végezni, ezt az építési naplóban dokumentálva) és szabványossági villamos biztonsági felülvizsgálat elvégzése ( ezt előre bejelentve, jegyzőkönyvben dokumentálva ) alól, valamint műszaki ellenőrzést sem jelent, csak a fokozott biztonság érdekében tett kiegészítő intézkedés!*

Törekedni kell FAM technológia alkalmazására. Az átépítés során a közvilágítás folyamatosságát üzemidőben biztosítani kell, a munkaterületet az előírásoknak megfelelően el kell korlátozni. A megrendelő, vagy erre jogosult más cégek, illetve lakossági bejelentés esetén, ha a műszaki ellenőr vagy az üzem képviselője azt tapasztalja, hogy a munkavégzés során nem történik szakszerű elkerítés vagy nem történik ideiglenes szakszerű áramkör összekötés és ezért a közvilágítás nem üzemel, akkor a megrendelő jogosult a fenti hibák ideiglenes kijavításának költségét alkalmanként, helyszínenként a vállalkozónak kiszámlázni, ennek minimum összege 5000 Ft + ÁFA.



A bontást csak a munkálatokhoz szükséges alapanyagok birtokában lehet megkezdeni, a szállítók bizonylatát külön kérésre be kell mutatni. A bontást követően azonnal meg kell kezdeni a helyreállítást, 72 órán belül kell az oszlopok állítását talpcsavaros alaptest elhelyezését, burkolatbontási és helyreállítási (pl. alapbeton és aszfaltozás, törmelékek és földszállítás) munkákat elvégezni. A munka teljes befejezése (pl. hiányzó lámpatest, lámpakar felszerelése) azaz a végleges helyreállítás a kiadástól számított 10 napon belül kell, hogy elkészüljön. Egymás melletti oszlopok elbontása egyszerre tilos, csak a szomszédos berendezés teljes helyreállítását követően kezdhető meg adott oszlop bontása! Nagyobb mennyiségű csere esetén a tényleges munkakezdés előtt ütemterv benyújtása szükséges, mely elfogadott változata alapján történik a munkaterület átadása szakaszosan!

10. A kivitelezéssel kapcsolatos egyéb járulékos feladatok elvégzése közé tartozik az ajánlattétel időpontjában konkrétan már becsülhető munkák (pl. burkolatbontás és a szükséges engedélyek beszerzése, szakfelügyelet megrendelése, esetleges forgalom elterelési engedélyek beszerzése, helyfoglalási díj, fakivágás, ideiglenes forgalomtechnikai terv készítését a 34/2008. (VII.15.) Főv. Kgy. rendeletben foglaltak szerint).

A burkolat-helyreállítás során az eredetivel megegyező és a közútkezelői elvárásoknak megfelelő anyagú és minőségű és mennyiségű helyreállítás fogadható csak el, ezt az illetékes hatósággal előzetesen egyeztetni kell. Átadáskor a helyreállítás megfelelőségéről nyilatkozatot kell csatolni.

A létesítési munkálatok során használt anyagok felhasználása nem megengedett. Az ajánlat csak új anyagokra vonatkozhat.

11. A fémkereskedelemtől szóló 2013. évi CXLI 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 igazoláskiadása mellett.
12. A veszélyes anyagok elszállításáról és feldolgozásáról (aszfalt, betonoszlop, betontörmelék, kitermelt, nem visszatölthető silt, 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.
13. 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.
14. A kivitelezés befejezését készre jelentéssel kell írásban bejelenteni az illetékes üzemnek továbbá a beruházás műszaki átvevőjének
15. A megvalósulási dokumentációt 3 példányban a tervezett műszaki átadás átvételi eljárás előtt 5 munkanappal be kell nyújtani a beruházási szakterületnek az alábbi tartalommal:
- Építési, bontási leltár
  - Fénykép minden egyes oszlopcsere előtt, után, valamint a helyreállítás egyes mozzanataival, CD-n, az egyes oszlophelyekre vonatkozóan beazonosíthatóan

- Építési napló másolat
- Burkolat-helyreállítás megfelelőségi nyilatkozat
- Bontott anyagok elszámolása (eredeti bizonylatok)
- Kivitelezői nyilatkozat
- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Érintésvédelmi mérési jegyzőkönyv (mely kitér a cserélt oszlopon túl a munkálatokkal érintett áramkör érintésvédelmének ellenőrzésére, megfelelőségére is!) melyet független szakembernek kell elvégeznie
- Földelés ellenállás mérési jegyzőkönyv
- Színes A/3-as EÉGIS rajz az építési leltárral egyezően beszámozva és jelölve a cserélt oszlopokat.
- Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv

16. A műszaki átadás átvételi eljárás csak a hiánytalan megvalósulási dokumentáció leadása után zárható le.

17. A Vállalkozó a vállalási árajánlatát ezek figyelembevételével készíti el, melyről ajánlatában külön nyilatkozik. (I. Fejezet (Útmutató) 3. számú melléklete).

18. Felhívjuk a figyelmet arra, hogy amennyiben Ajánlattevő nem az Ajánlatkérő által a felhívásban és dokumentációban részletesen körülírt oszloptípusokat ajánlja meg, hanem a fentiekben részletezett, „azzal egyenértékűként” meghatározott oszloptípusokra kívánja a jelenlegi oszlopokat lecserélni, csatolnia kell az Ajánlattevő által megajánlott oszloptípusok részletes műszaki leírását/műszaki rajzát.

**Ajánlatkérő érvénytelennek minősíti az ajánlatot, amennyiben a megajánlott oszlopok nem felelnek meg – a csatolt műszaki leírás, műszaki rajz, fénykép alapján – a dokumentáció műszaki előírásaiban foglalt feltételeknek.**

A lámpaoszlopra és az alapozásra vonatkozó egyéb előírások:

- Ajtók és ajtó nyílásaik pontosan illeszkedjenek egymáshoz, azonos típusok esetén az ajtók csere szabadosak legyenek !
- A BDK –nál rendszeresített Szalkay kulcsok háromszög profiljával nyithatóak legyenek, (mind a zárbetét mérete, mind a nyílás mérete tegye lehetővé ezek használatát), egyedi kialakítás, még ha gyártó ehhez külön kulcsot is biztosít nem megengedett
- A zárbetét kicsavarodás ellen zéger gyűrűvel biztosított legyen, preferált az elforduló zárnyelv helyett a szerelvénytérbe vízszintesen elhelyezett menetes keresztlemez
- Talpcsavaros kialakítás esetén 4 méter felett kettős - rozsdamentes anyagú vagy tűzihorganyzott – anya + záró anya felhelyezése szükséges
- Adott oszlop típushoz tartozó gyártó alapozási technológia már a munkaterület kérésakor álljon rendelkezésre, képezze a dokumentáció részét, melynek megfelelően történjen a kivitelezés
- Az oszlop alapozási munkálatok és kábelszerelések 5 Celsius fok alatti hőmérsékleten nem végezhetőek, a beton alap hűtéséről, locsolásáról az időjárási viszonyoknak megfelelően gondoskodni kell
- Az új oszlopokon, kandeláberekben, az ajtó felett 2 méter magasságban tartós, UV álló felírral jelölni kell az oszlop gyártót, gyártási évet, gyártási hónapot, az oszlop típusát és fénypontmagasságát.

Forgalom típusa	CBIP+MAN - MANUÁLIS
Tranzakció típusa (ISO)	
Kód	CBIP/CBIP/MAN
Összeg	1 179 625,00 HUF
Kezdeményező	
Név	VIRON SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELMI K
Megbízó számlaszáma	12010628-00126645-00100009
BIC (SWIFT) kód	UBRTHUHB
Bankfiók	Raiffeisen Bank Zrt. Nyugati tér
Kedvezményezett	
Név	Budapesti Dísz-és Közvilágítási
Kedvezményezett számlaszáma	11720001-20203494 "BDK BPI DÍSZ-ÉS KÖZVIL. KFT PFORG."
Közlemény	Oszlopcsere 2022. II. rész, teljesítési biztosíték
Értéknap/Terhelési nap	2022/06/29
Könyvelés	
Könyvelés dátuma	2022/06/29
Könyvelési azonosító	000001
Partnerek közti egyedi azonosító	NOTPROVIDED
Azonosító adatok	NOTPROVIDED
Narratív	AZONNALI ÁTUTALÁS

