

VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉS (Kivitelezésre)

amely vállalkozási szerződés (a továbbiakban: „**Szerződés**”) 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

Reálfix-3 Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság

Székhely: 2100 Gödöllő, Repülőtéri utca 11.

Levélcím: 2100 Gödöllő, Repülőtéri utca 11.

Adószám: 23993826-2-13

Cégjegyzékszám: 13-09-157897

Cégjegyzékét vezető Bíróság: Budapest Környéki Törvényszék Cégbírósága

Bankszámlaszám: 10918001-

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

- 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 hálózatok káreseti javítása 2024 II.*” tárgyban a közbeszerzésekről szóló CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 112. § (1) bekezdés b) pontja szerinti hirdetménnyel induló nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le az EKR-ben EKR000541402024/8768 számon.

1.2. Jelen Szerződést a közbeszerzési eljárás Ajánlatkérője, mint Megrendelő a fenti tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként kiválasztott **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. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvállalja hozzávetőlegesen 300 db, Budapesten a Megrendelő szolgáltatási területén előforduló káreset során megrongálódott, üzemzavar miatt meghibásodott vagy állagromlás miatt veszélyessé váló közvilágítási és egyéb kifesztültségű hálózat elbontását, ideiglenes és végleges helyreállítását, valamint állékonysági problémák miatt tartószerkezetek soron kívül cseréjét jelen Szerződés 2.2. pontjában foglalt Keretösszeg erejéig. Vállalkozó kötelezettséget vállal a jelen Szerződés 1. sz. mellékletét képező Árazott költségvetési táblázatban megjelölt káreseti helyreállítások eseti megrendelés (a továbbiakban: **Eseti megrendelés**) formájában történő elvégzésére, míg Megrendelő kötelezettséget vállal a jelen szerződés 1. sz. mellékletét képező Árazott költségvetési táblázatban megjelölt káreseti helyreállítások vonatkozásában a hivatkozott táblázatban rögzített egységáron történő megrendelésére és vállalkozói díj megfizetésére.

Szerződő Felek rögzítik, hogy a tárgyi szerződés vonatkozásában elvégzendő káreseti helyreállítási munkálatok fentiekben megjelölt mennyisége, darabszáma tájékoztató jelleggel, hozzávetőlegesen került meghatározásra.

2.2. Szerződő Felek rögzítik, hogy jelen szerződés **Keretösszege 139.000.000.- Ft + ÁFA**, azaz százharminckilencmillió forint + az azt terhelő általános forgalmi adó összeg (a továbbiakban: **Rendelkezésre álló Keretösszeg**).

Megrendelő a **Rendelkezésre álló Keretösszeg 70 %-ának**, azaz nettó **97.300.000,-Ft + ÁFA** összeg **lehívására vállal kötelezettséget** (a továbbiakban: **Kötelezően kimerítendő Keretösszeg**). Megrendelő a Kötelezően kimerítendő Keretösszegen felüli rész lehívására nem köteles, azonban arra a szerződés időtartama alatt bármikor jogosult.

Szerződő Felek rögzítik, hogy a Kötelezően kimerítendő Keretösszegen felüli rész ki nem merítése/ fel nem használása nem minősül Megrendelő részéről szerződésszegésnek. Szerződő Felek rögzítik továbbá, hogy Vállalkozó a Kötelezően kimerítendő Keretösszegen felüli rész ki nem merítése/ fel nem használása okán Megrendelővel szemben igényt semmilyen jogcímen nem terjeszthet elő.

Szerződő Felek rögzítik, hogy Megrendelő a Rendelkezésre álló Keretösszeg erejéig adhat le Eseti megrendelések formájában megrendeléseket a jelen szerződés 1. számú elválaszthatatlan mellékletét képező Egységártáblázatban rögzített munkálatok vonatkozásában az abban megjelölt egységárak figyelembevételével.

Az elszámolás a jelen Szerződés **1. számú melléklete szerinti egységárak** alapján történik. Szerződő Felek rögzítik, hogy a Rendelkezésre álló Keretösszeg/Kötelezően kimerítendő keretösszeg tartalmazza a Vállalkozó által az Eseti megrendelések keretében elvégzendő valamennyi munka díját és munka elvégzéséhez szükséges anyagköltséget (így a kulcsanyagok költségét is).

2.4. Szerződő felek rögzítik, hogy Megrendelő kötelezettséget vállal arra, hogy jelen Szerződés 2.1. pontjában meghatározott munkálatokat a Kötelezően kimerítendő

keretösszegnek megfelelő mértékben megrendeli a jelen Szerződés mellékletét képező árazott költségvetési táblázatban meghatározott káreseti helyreállítási tételek Vállalkozó, mint nyertes Ajánlattevő által meghatározott egységárain.

A Vállalkozó részletes feladatainak leírását a jelen Szerződés megkötését megelőző közbeszerzési eljárás részét képező Műszaki Leírás tartalmazza, mely jelen Szerződés 2. sz. mellékletét képezi.

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

E körben a Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Vállalkozó a kivitelezés során az organizációs jegyzőkönyvben megjelölt, CE megfelelőségi, gyártó és típus jelöléssel, műbizonylattal rendelkező anyagokat köteles felhasználni és a helyreállítást a VÁTH7 ágazati szabályzat, illetve a gyártói technológiai utasításoknak, valamint a közútkezelő előírásainak megfelelően köteles elvégezni. A munkavégzéshez szükséges engedélyeket, hozzájárulásokat a Vállalkozó köteles beszerezni, a burkolat bontásáról, helyreállításáról, a keletkező veszélyes és egyéb hulladékok kezeléséről a Vállalkozónak kell gondoskodnia.

3. VÁLLALKOZÓ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

3.1. A Vállalkozónak 24 órás folyamatos rendelkezésre állást kell biztosítania.

3.2. A munkavégzéshez szükséges anyagok, kulcsanyagok beszerzése a Vállalkozó feladata.

A kivitelezés során felhasznált anyagoknak mindenben szabványosnak, az Európai Unióban elfogadottnak kell lenni, szükséges és megfelelő minősítéssel kell rendelkezni.

3.3. A kivitelezés időtartama alatt a 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 helyszíntre szállított anyagok, eszközök őrzéséről, védelméről saját kockázatára, folyamatosan köteles gondoskodni. A Vállalkozó élet- és vagyonvédelmi 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 E.ON Hungária Zrt. hálózatán kell a felesleges feszültségmentesítést kerülni).

Kivitelezés során - amikor a 72/2003. (X. 29.) GKM rendelet szerinti biztonságos KIF FAM munka végzéssel történhet a kivitelezés - FAM technológia szerinti munkavégzés szükséges (különösen az E.ON Hungária Zrt. 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 feszültség-mentesítését, 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 E.ON Hungária Zrt. 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 nélküliségének” (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, állékonyágáról, feszültség nélküliségéről, 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, szerződésszegés címén az azonnali hatályú felmondásra.

3.4. 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.

3.5. 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.

3.6. Alvállalkozók bejelentése: Szerződő felek a Kbt. 138. § (3) bekezdés alapján rögzítik, hogy a Vállalkozó köteles a jelen Szerződés megkötésének időpontjában, majd - a később bevont alvállalkozók tekintetében - a Szerződés teljesítésének időtartama alatt 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.

3.7. 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.

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

3.9. Vállalkozó az alábbi ütemezés szerint jogosult és köteles jelen Szerződés szerinti feladatait teljesíteni:

- a) **Sürgősségi kiszállási határidő** esetén Vállalkozó a Megrendelői értesítéstől számítva **1 órán belül** köteles a káreseti – üzemzavari helyreállítást elvégezni.
- b) Vállalkozónak a Megrendelői értesítéstől számítva **1 napon belül** gondoskodnia kell az **ideiglenes helyreállításról** (bontás tereprendezés és az áramkörök folyamatosságának helyreállítás szakaszhibák megszüntetése érdekében).
- c) A Vállalkozó köteles a hálózat **teljes káreseti – üzemzavari helyreállítását** (beleértve a végleges burkolat helyreállítást és az elkerítő elemek elszállítását is) a Megrendelőtől kapott írásos (fax, email) megrendelés – Megrendelő által aláírt organizációs jegyzőkönyv - átvételét követően **30 napon belül** elvégezni.
- d) **Soron kívül – 24 órán belül - elvégzendő munkafeladat** a tömegközlekedés folyamatos biztosításához szükséges oszlopcserék kivitelezése, valamint sürgős, a közvilágítás üzemzavarát okozó kapcsoló szekrény cserék elvégzése.
- e) **Állékonysági problémák miatti vagy egyéb okokból tömegesen elvégzendő** oszlopcserékre és új közvilágítási hálózatok kiépítésére vonatkozó organizáció/terv esetén annak megküldését követően a Vállalkozónak az anyagárakat és várható

szállításuk időpontját is tartalmazó költségvetést kell küldeni 14 napon belül, mely alapján közösen, írásban elfogadott kivitelezési határidő kerül rögzítésre.

Határidőre történő teljesítéshez szükséges, hogy adott hónap 20-áig elkészült munkák műszaki átadás –átvételi dokumentációja tárgyhó 25-éig, az ezt követően készült munkák leszámolási dokumentációja a tárgyhót követő hónap 25-éig a Megrendelő részére hiánytalanul leadásra kerüljenek, teljesítés igazolása és számla benyújtása havonta egy alkalommal hó végén történik.

3.10. A Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

3.11. Szerződő felek rögzítik, hogy Vállalkozó a javítási munkálatok befejezését legkésőbb a munka befejezését követő munkanapon írásban készre kell jelenteni.
Szerződő felek rögzítik, hogy a készre jelentés alvállalkozó igénybevétele esetében is a Vállalkozó feladata.

3.12. A Vállalkozó fentiekben túlmenően kötelezettséget vállal a Vállalkozó tevékenysége miatt a Megrendelő oldalán felmerülő kiszállási költségek Megrendelő részére történő megfizetésére.

3.13. Szerződő felek rögzítik, hogy amennyiben a Vállalkozó a 3.9. pontban meghatározott határidőket elmulasztja, és ezzel összefüggésben, vagy a javítás közben a Vállalkozó tevékenysége miatt harmadik személyt kár ér (baleset), úgy Vállalkozó tartozik kártérítési felelősséggel a harmadik személy irányában.

3.14. 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 a megadott javítási határidő betartásának bármely okból történő 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.

3.15. 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:

*Felhívás III.1.3) M.2.1. pontjában megjelölt szakember alkalmassági követelményen felüli szakmai többlettapasztalata: **Zarka Zoltán**; többlettapasztalat: **60 hónap***

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.
- Az Eseti megrendelés leadásával egyidejűleg a Vállalkozó részére organizációs jegyzőkönyvet szolgáltatni.

5. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, MEGSZŰNÉSE ÉS MEGSZÜNTETÉSE

5.1. Szerződő Felek jelen Szerződést annak hatályba lépésétől a Rendelkezésre álló Keretösszeg kimerüléséig, de legfeljebb a szerződés hatályba lépésétől 8 hónapos határozott időtartamra kötik meg.

5.2. Amennyiben jelen Szerződés 5.1. pontban rögzített időtartama alatt a Rendelkezésre álló Keretösszeg nem kerül kimerítésre, a szerződés időtartam legkésőbb annak lejártá előtt egy hónappal Megrendelő egyoldalú nyilatkozatával egy alkalommal legfeljebb további 4 hónappal meghosszabbítható.

5.3. Munkaterület átadása: Megrendelő a munkaterületet az Eseti megrendelés leadásával egyidejűleg köteles a Vállalkozó részére átadni.

5.4. A Felek a Szerződés 5.1. és 5.2. pontban írt teljes időtartamára vonatkozóan az ún. rendes felmondás jogát (a közös megegyezéssel való szerződés megszüntetés lehetőségének egyidejű fenntartása mellett) kölcsönösen kizárják.

5.5. 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,
- Vállalkozó bármilyen módon megtéveszti a Megrendelőt, vagy valótlan adatot szolgáltat és ez közvetlen vagy közvetett módon súlyosan káros hatással lehet a lényeges szerződéses kötelezettségek teljesítésére,
- a késedelemi kötbér mértéke 5 alkalommal eléri a maximumát,
- A nem, késve, illetve hibásan teljesített eseti munka kiadások/ eseti megrendelések száma eléri a 10 darabot,
- Vállalkozó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja,
- Vállalkozóval szemben végelszámolási-, felszámolási-, illetőleg csődeljárás indul,
- A biztonsági és technológiai szabályok, illetve egyéb előírások a Vállalkozó által történő többszöri vagy súlyos megsértése esetén.

5.6. 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.

5.7. 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.

5.8. 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.

5.9. 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.

5.10. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy nem mentessülnek a nem szerződésszerű teljesítés következményei alól, ha az ugyan rendkívüli, előre nem látható körülményekre vezethető vissza, azonban ezen körülmények miatt, a teljesítés nem vált lehetetlenné, csak akadályozta vagy nehezítette azt.

6. A SZERZŐDÉS ELLENÉRTÉKE, FIZETÉSI FELTÉTELEK

6.1. Szerződő Felek jelen Szerződés aláírásával megállapodnak, hogy a Vállalkozó a jelen Szerződésben, illetve a jelen Szerződés alapján a Megrendelő által leadott Eseti megrendelésben rögzített/meghatározott káreseti helyreállítási tételek elvégzését az 1. számú mellékletben rögzített egységárak alapul vételével tételes elszámolás alapján vállalja.

Az árazott költségvetési táblázatban 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 egységártáblázatban szereplő, az egyes Javítási tételekhez tartozó egységárak ÁFA (általános forgalmi adó) nélkül kerültek megállapításra és tartalmazznak minden olyan költséget, amely az adott tétel szerinti munka kifogástalan műszaki megvalósításához szükségesek.

6.2. Megrendelő köteles az általa Eseti megrendelés keretében megrendelt, a Vállalkozó által elvégzett káreseti helyreállítási tételek ajánlati árát, azaz a megrendelés teljesítését követően kiállított számla ellenértékét (a továbbiakban: **Vállalkozói díj**) a Kbt. 135. § (1), (5) és (6) bekezdésében; a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltaknak megfelelően kiegyenlíteni.

6.3. Szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozónak a jelen Szerződés szerinti munkákat azok elvégzését követően a Megrendelő felé írásban köteles készre jelenteni

A Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a készre jelentési kötelezettségének a Megrendelő eseti megrendelésekben a szerződéskötést követően meghatározásra kerülő e-mail címére küldött üzenet formájában is eleget tehet.

Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó készre jelentésének Megrendelő általi elfogadásának feltétele az elkészült javításokra vonatkozó dokumentációk („Megvalósulási Dokumentáció”) Megrendelő részére történő hiánytalan átadása.

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

Megrendelő részéről a teljesítésigazolás kiadására jogosult: a területileg illetékes üzemvezető, illetve a kijelölt technikus. Az egyéb személy által aláírt teljesítésigazolás, avagy egyéb dokumentum (pl.: átadás-átvételi jegyzőkönyv) a teljesítésigazolást nem helyettesíti.

6.5. A Vállalkozó köteles a számlákat a teljesítés elismerésétől számított 8 napon belül a Megrendelő részére eljuttatni. A számlákhoz a Megrendelő által aláírt teljesítésigazolásokat mellékelni kell.

6.6. Ha Megrendelő részéről kifogás merül fel a benyújtott számlával kapcsolatosan, 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.

6.7. Fizetés: Az elkészült javításokra vonatkozó dokumentációk (Megvalósulási Dokumentáció) leadását követően kiadott teljesítés igazolások alapján a mindenkor érvényes jogszabályok szerint kiállított számlák kézhezvételétől számított 30 napon belül.

6.7.1. 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.

6.7.2. 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.

Kulcsanyagok ellenértéke:

Kulcsanyagok beszerzésének előfinanszírozása Vállalkozó feladata, ellenértéküket a Megrendelő a munka elszámolásakor számla alapján téríti meg.

Megrendelő kész a kulcsanyag ellátás zökkenőmentes finanszírozása érdekében munkánként annak elszámoláskor a kulcsanyagok ellenértékének kifizetésre közvetlenül a szállító felé engedményezéssel, Vállalkozó által kezdeményezett külön megkötendő három oldalú megállapodás keretén belül. A kulcsanyagok elszámolás is minden esetben csak forintban történhet.

6.8. Az előlegfizetés szabályai:

Szerződő felek rögzítik, hogy amennyiben a jelen Szerződés keretében leadott Eseti megrendelés teljesítésének időtartama a 2 hónapot meghaladja, a Kbt. 135. § (7) bekezdése alapján az egyedi megrendelés szerinti ellenszolgáltatás 5%-ának megfelelő összegű, de összesen legfeljebb kétszázötvenmillió forint előleg kifizetést kérheti a Vállalkozó a Megrendelőtől.

Vállalkozó előleg kifizetését kérte.

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.

A Felek megállapodnak, hogy az előleg összege az átadás-átvételt követően az Eseti megrendelés vonatkozásában kiállított számla végösszegéből levonásra/beszámításra kerül.

6.9. 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.

6.10. 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. JÓTÁLLÁS ÉS SZAVATOSSÁG

7.1. A Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó jótállási kötelezettséget vállal a javítási, helyreállítási munkák, valamint a javítási, helyreállítási munkákhoz kapcsolódó útburkolat helyreállítások szerződésszerű, hibátlan teljesítéséért. E kötelezettsége alól csak az esetben mentesül, ha bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

7.2. A Vállalkozó jótállási kötelezettsége nem terjed ki azokra a hibákra, amelyekről a Vállalkozó bebizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett rendeltetésellenes használat következménye.

7.3. A jótállási idő a javítási, helyreállítási munkák esetében 1 év, a javítási, helyreállítási munkákhoz kapcsolódó útburkolat helyreállításokra vonatkozóan 5 év.

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

8. A SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK, KÖTBÉREK

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. Késedelmi kötbér: Késedelmes teljesítésnek minősül, amikor a Vállalkozó bármely szerződéses kötelezettségének a teljesítési határidőre nem tesz eleget.

Amennyiben Vállalkozó által a **sürgősségi kiszállás** Megrendelő értesítést követően a Vállalkozó által a közbeszerzési eljárás során az általa megajánlott 1 órán belül nem történik meg, úgy Vállalkozó köteles késedelmi kötbért fizetni, melynek mértéke minden megkezdett óra után 10.000.- Ft, de maximum 70.000, - Ft. Ez esetben a késedelmi kötbér összege maximum 7 óráig kerül felszámításra, ezt követően Megrendelő jogosult a szerződéstől egyoldalú jognyilatkozattal elállni, illetve azt felmondani.

Amennyiben Vállalkozó által az **ideiglenes helyreállítás** a Megrendelő általi értesítést követően a Vállalkozó által a közbeszerzési eljárás során az általa megajánlott 1 napon belül nem történik meg, Vállalkozó köteles késedelmi kötbért fizetni, melynek mértéke minden megkezdett nap után 10.000.- Ft, de maximum 70.000, - Ft. Ez esetben a késedelmi kötbér összege maximum 7 napig kerül felszámításra, ezt követően Megrendelő jogosult a szerződéstől egyoldalú jognyilatkozattal elállni, illetve azt felmondani.

Amennyiben Vállalkozó a **káreseti-üzemzavari helyreállítás** (beleértve a végleges burkolat helyreállítást és az elkerítő elemek elszállítását is) a munka megrendelését, azaz az organizációs jegyzőkönyvben történő kiadását követően 30 napon belül nem valósul meg, a Vállalkozó köteles késedelmi kötbért fizetni, melynek mértéke minden megkezdett újabb nap után 5.000.- Ft, de maximum 70.000, - Ft. Ez esetben a késedelmi kötbér összege maximum 14 napig kerül

felszámításra, ezt követően Megrendelő jogosult a szerződéstől egyoldalú jognyilatkozattal elállni, illetve azt felmondani.

Beépítendő anyag-hiányra hivatkozva a késedelmi kötbér fizetési kötelezettsége alól csak akkor mentesül a Vállalkozó, ha:

- a kérdéses beépítendő anyag nem szerepel a készletezésre előírt tételek között,
- ha a szerződéses teljesítésének akadályáról címenként, tételesen (például anyagrendelés visszaigazolás 30 napot meghaladó szállításáról) Vállalkozó írásban tájékoztatja a Megrendelő szerződésben megjelölt képviselőjét,
- ideiglenes helyreállítás lépései rendben, határidőre megtörténtek és erről címenként, tételesen Vállalkozó írásban szintén tájékoztatta a Megrendelő képviselőjét.

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

8.3. Hibás teljesítési kötbér:

8.3.1. Hibás teljesítésnek minősül, amikor Vállalkozó a szerződéses kötelezettségének a Vállalkozónak felróható ok(ok)ból nem megfelelően tesz eleget, ide nem értve a 8.2. pontban kifejtett késedelmes teljesítést. A Vállalkozónak felróható hibás teljesítési kötbér mértéke a hibás teljesítéssel érintett mennyiség ÁFA nélkül számított ellenértékének 10 %-a.

8.3.2. 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 nettó 200.000, - Ft + Áfa összegű hibás teljesítési kötbért felszámolni, mely kötbért az Vállalkozó köteles megfizetni a Megrendelő részére.

8.3.3. Hibás teljesítési kötbér kerül felszámításra az alábbi esetekben is: amikor a Vállalkozó az alvállalkozó bejelentésére vonatkozó és az építési napló vezetési jogszabályban és szerződésben rögzített kötelezettségének az Ajánlattevőnek felróható okból nem, vagy nem megfelelően tesz eleget, valamint a pályázatban előírt üzemzavari anyagkészlet folyamatos rendelkezésre állásáról nem gondoskodik. Üzemzavari anyagkészlet hiánya esetén a hibás teljesítési kötbér mértéke 200.000.-Ft/alkalom, az alvállalkozó bejelentésére vonatkozó kötelezettség megszegése esetén a hibás teljesítési kötbér mértéke 200.000.-Ft/alvállalkozó, az építési napló vezetési kötelezettség megszegése esetén a hibás teljesítési kötbér mértéke 100.000.-Ft/alkalom.

8.3.4. 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 betekintszen, 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.

8.4. Meghiúsulási kötbér: Azon lehetetlenülés esetén, mely olyan okból történik, amelyért Vállalkozó felelős, továbbá jelen szerződésnek a Vállalkozó szerződésszegésére alapított felmondása vagy attól való elállása esetében a Vállalkozó kötbérfizetési és kártérítési felelősséggel tartozik.

Eseti megrendelés meghiúsulása:

A meghiúsulási kötbér mértéke az eseti megrendelés meghiúsulása esetében 30.000 Ft/megrendelés.

Keretszerződés meghiúsulása:

A meghiúsulási kötbér mértéke a keretszerződés meghiúsulása esetében 30 %. A meghiúsulási kötbér alapja a keretszerződés meghiúsulása esetében a Rendelkezésre álló Keretmennyiségre vonatkozóan számított ellenérték.

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

8.5. Megrendelő az általa megállapított a kötbért annak összegére 15 napos fizetési határidővel kiállított számla útján érvényesíti. Amennyiben a fizetési határidőre nem történik meg ennek teljesítése, a Megrendelő jogosult a Vállalkozó jelen szerződés teljesítéséhez kapcsolódóan fennálló követeléseiből ezt kompenzálni, részére csak a kötbér összegével csökkentett összeget kifizetni.

Szerződő felek rögzítik, hogy a kötbér érvényesítése nem zárja ki a Vállalkozó kártérítési felelősségét, melyért egyébként helytállni tartozik.

8.6. A felek rögzítik, hogy Vállalkozó a jelen Szerződésben meghatározott Kötelezően kimerítendő keretösszeg ÁFA nélkül számított 5 %-ának megfelelő mértékű, azaz 4.865.000; -Ft (négymillió-nyolcszázhatvanötezer forint) **teljesítési biztosítékot** köteles teljesíteni, 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.

8.7. A Teljesítési biztosítékot a Vállalkozónak legkésőbb a szerződéskötés időpontjára rendelkezésre kell bocsátania és amennyiben pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy a biztosítási szerződés alapján kiállított - a Biztosító készfizető kezességvállalását tartalmazó - kötelezvényével nyújtja Vállalkozó a teljesítési biztosítékot, az erről szóló okiratot Megrendelő részére be kell mutatnia. A Teljesítési biztosítéknak a teljesítési véghatáridőig érvényesnek kell lennie.

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.

8.8. Amennyiben a Vállalkozó a teljesítés elmaradásával kapcsolatos igények biztosítékát óvadékként az előírt pénzügyi összegnek a Megrendelő számlájára történő befizetésével/átutalásával kívánja rendelkezésre bocsátani, úgy azt a Megrendelő OTP Bank Nyrt.-nél vezetett 11720001-20203494 bankszámlájára kell befizetni vagy átutalni.

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

9. A FELEK KÉPVISELŐI

9.1. A Vállalkozó képviselétére jogosult a Szerződés tartalmát érintő kérdésekben:

név, beosztás: Muhari Márton, ügyvezető
tel: +36 30 502 0508

cím: 1125 Budapest, Kútvolgyi út 26/B
e-mail: realfix3@gmail.com

A Vállalkozó felelős műszaki vezetője:

név, beosztás: Zarka Zoltán, műszaki munkatárs
tel: 06203905018

cím: 2100 Gödöllő, Repülőtéri út 11.
e-mail: realfix3@gmail.com

Felelős műszaki vezetői névjegyzék nyilvántartási száma: 13-7828

9.2. A Megrendelő képviselétére jogosult a Szerződés tartalmát érintő kérdésekben:

név, beosztás: Pap Zoltán ügyvezető
tel/fax: 238-4110/238-4323

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

Műszaki ügyekben beleértve a munkák mennyiségi és minőségi átvételét a Megrendelő képviselétére jogosult: a területileg illetékes üzemvezető illetve a kijelölt technikus.

10. ADATVÉDELEM ÉS TITOKTARTÁS

10.1. 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.

10.2. 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 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.

10.3. 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 jogviszonnyal 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.

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

12. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

11.1. 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 – ideértve a bírságot, elvonást, visszafizetést), úgy a teljes vagyoni hátrányt kárként köteles megtéríteni a Vállalkozó.

11.2. 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 Közbiztosítási Hatóság részére adatokat továbbítani. Vállalkozó a fentieket tudomásul veszi.

11.3. 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.

11.4. Felelősségbiztosítás: Vállalkozó a tárgyi Szerződésével elismeri, hogy rendelkezik a közbeszerzési eljárás tárgyát képező projektekre az alvállalkozókra is kiterjedő 100.000.000; - Ft / év és 25.000.000; - Ft / káresemény mértékű az építési beruházás teljesítésének idejére vonatkozó felelősségbiztosítással, melyet a tárgyi Szerződés fennállása alatt fenntartja. Vállalkozó a felelősségbiztosítási kötvényének másolatát a szerződéskötést megelőzően Megrendelő rendelkezésére bocsátja.

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

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

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

12.8. 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).

11.9. 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 vagyonról 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.

11.10. 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 képviselőt szabályainak megtartásával tanúk jelenlétében saját kezűleg aláírták. A Szerződés 2 eredeti példányban készült, melyből 1 példány Megrendelőt, 1 példány Vállalkozót illet.

Mellékletek:

1. sz. melléklet – Egységártáblázat
2. sz. melléklet – Műszaki leírás

BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.

Megrendelő

**BDK Budapest Dísz- és
Közvilágítási Kft.**

képv.: Pap Zoltán, ügyvezető

Budapest, 2024. 10. hó 01. napján

Reálfix-3
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
2100 Gödöllő, Repülőtéri út 11.
Adószám: 23993820-2-13

Vállalkozó

**Reálfix-3 Kereskedelmi és
Szolgáltató Korlátolt Felelősségű
Társaság**

képv.: Muhari Márton, ügyvezető

Gödöllő, 2024. 10. hó 01. napján

Egységár táblázat

Sorszám	Megnevezés (Káreseti helyreállítási tételek)	Egységár (nettó Ft)	Mennyiséggel arányos szorzószám (db, m, m2)	Súlyozott egységár (mennyiséggel arányos szorzószám x egységár) (Ft/db, Ft/m, Ft/m2, Ft/h)
1	Betonoszlop B 10-200, -400,- állítás bontással (Ft/db)	150 000 Ft	28	4 200 000
2	Betonoszlop B 10- 800,12-400-800 állítás bontással (Ft/db)	160 000 Ft	1	160 000
3	Betonoszlop L 9,8, L 12 állítás bontással (Ft/db)	160 000 Ft	14	2 240 000
4	Pörgetett betonoszlop (RS-RK) 6 m felett - állítás bontással (Ft/db)	130 000 Ft	4	520 000
5	Beton lámpaoszlop 6 m-ig - állítás bontással (Ft/db)	120 000 Ft	1	120 000
6	Faoszlop gyámmal állítás bontással (Ft/db)	125 000 Ft	7	875 000
7	Fémoszlop talplemez - töcsavaros 6,5 m-ig állítás bontással (Ft/db)	165 000 Ft	49	8 085 000
8	Fémoszlop csöcsonkos 6,5 m-ig állítás bontással (Ft/db)	120 000 Ft	1	120 000
9	Fémoszlop talplemez- töcsavaros 6,5 – 13 m között állítás bontással (Ft/db)	165 000 Ft	35	5 775 000
10	Fémoszlop csöcsonkos 6,5 m – 13 méter között állítás bontással (Ft/db)	95 000 Ft	1	95 000
11	Különösen erősített (pl. felsővezeték tartó) vagy 13 méter feletti fém oszlop állítás bontással (Ft/db)	150 000 Ft	1	150 000
12	Stíl kandeláber (oszlop) csere 4 m-ig állítás bontással (Ft/db)	300 000 Ft	1	300 000
13	Stíl kandeláber (oszlop) csere 4 m felett állítás bontással (Ft/db)	300 000 Ft	3	900 000
14	Megdöntött oszlop helyrehozása 6.5 méterig (Ft/db)	80 000 Ft	11	880 000
15	Megdöntött oszlop helyrehozása 6.5 m felett (Ft/db)	80 000 Ft	11	880 000
16	Lámpakar szerelés – hálózat alatt (minifer) (Ft/db)	20 000 Ft	1	20 000
17	Lámpakar szerelés – hálózat felett – nagykar (Ft/db)	20 000 Ft	1	20 000
18	Lámpatest tartó kar vagy konzol szerelése 4 méterig (Ft/db)	20 000 Ft	2	40 000
19	Lámpatest tartó kar vagy konzol szerelése 4 méter felett (Ft/db)	25 000 Ft	91	2 275 000
20	Lámpatest szerelése 4 méterig (Ft/db)	20 000 Ft	35	700 000
21	Lámpatest szerelés 4 méter felett (Ft/db)	25 000 Ft	140	3 500 000
22	Stíl lámpatest szerelése 4 méterig (Ft/db)	200 000 Ft	1	200 000
23	Stíl lámpatest szerelése 4 méter felett (Ft/db)	200 000 Ft	6	1 200 000
24	Stíl lámpakar és lóra szerelése 4 méterig (Ft/db)	200 000 Ft	1	200 000
25	Stíl lámpakar és lóra szerelése 4 méter felett (Ft/db)	200 000 Ft	3	600 000
26	Lámpaoszlop belső szerelvények (szerelvénylap) szerelése (Ft/db)	30 000 Ft	140	4 200 000
27	Lámpahely szerelvények szerelése falon, oszlopon kívül (védőcső, szerelvénylap) (Ft/db)	25 000 Ft	21	525 000
28	Szállard útburkolat bontása és helyreállítása beton/betonlap (Ft/m2)	15 000 Ft	7	105 000
29	Szállard útburkolat bontása és helyreállítása aszfalt (Ft/m2)	25 000 Ft	42	1 050 000
30	Térkő burkolat bontása és helyreállítása (Ft/m2)	17 000 Ft	49	833 000
31	Darus gépjármű helyszíni munkavégzése (Ft/óra)	17 000 Ft	49	833 000
32	Önálló közvilágítási szabadvezeték vagy középvezető helyreállítása (Ft/m)	5 000 Ft	840	4 200 000
33	Önálló közvilágítási szabadvezeték vagy középvezető tartó, feszítő és leágazó szerelvények helyreállítása (Ft/db)	10 000 Ft	70	700 000
34	Kábelbetöltés 1 db oszlopnál (új felfűzés), max. 5 méterig (Ft/db)	45 000 Ft	84	3 780 000

7

35	Útátvezetés helyreállítása (Ft/m)	5 000 Ft	266	1 330 000
36	Útátvezetés tartó, feszítő és leágazó szerelvényeinek helyreállítása (1 átvezetés - 1 db) (Ft/db)	5 000 Ft	13	65 000
37	Villamos vagy trolis felsővezeték oszlopokon közvilágítási tartószerelvények felszerelése (kar vagy feszítő -toldó) (Ft/db)	115 000 Ft	10	1 150 000
38	Villamos vagy trolis felsővezeték oszlopokon közvilágítási tartószerelvények felszerelése (kar vagy feszítő -toldó) (Ft/db)	115 000 Ft	12	1 380 000
39	Azonnali kiszállás (Ft/alkalom)	75 000 Ft	88	6 600 000
40	Egyéb óradíjas felújítási, karbantartási munkák (Ft/h)	15 000 Ft	66	990 000
41	Kábel sértéskor 1 db kötés közvilágítási kábelben (Ft/db)	45 000 Ft	57	2 565 000
42	Kábel sértéskor feltárást igénylő esetekben 1 db kábelgödör készítése szükség szerinti helyreállítása (Ft/db)	35 000 Ft	17	595 000
43	Kábel sértéskor 1 méter kábel pótlása (Ft/m)	14 000 Ft	106	1 484 000
44	Kábel sértéskor feltárást igénylő esetekben 1 m kábelárok készítése és helyreállítása (Ft/m)	13 000 Ft	42	546 000
45	Földön álló kapcsolószekrény helyreállítása 3 áramkör (Ft/db)	100 000 Ft	5	500 000
46	Földön álló kapcsolószekrény helyreállítása 6 áramkör (Ft/db)	120 000 Ft	9	1 080 000
47	Földön álló kapcsolószekrény helyreállítása 9 áramkör (Ft/db)	145 000 Ft	9	1 305 000
48	Szabadvezeték kapcsolószekrény helyreállítása (Ft/db)	95 000 Ft	3	285 000
49	Helyiséges (panel) közvilágítási elosztó helyreállítása (Ft/db)	45 000 Ft	1	45 000
50	Földbe süllyesztett diszvilágítási lámpatest pótlása, cseréje fészkek kinkalattal (Ft/db)	80 000 Ft	2	160 000
51	"Falikábel" csere épületen, falon kívül rögzítéssel (Ft/m)	6 000 Ft	35	210 000
52	"Falikábel" és védőcső cseréje homlokzathoz süllyesztve (Ft/m)	6 000 Ft	7	42 000
53	"Falikábel" csere homlokzaton, meglévő védőcsőben (Ft/m)	3 000 Ft	7	21 000
54	Földön álló diszvilágítási tartószerkezet, pollenek helyreállítása 1 méteres magasságig (Ft/db)	100 000 Ft	1	100 000
55	Földelés telepítése (Ft/db)	65 000 Ft	21	1 365 000
56	Stíl lámpaoszlopon alsó - külső diszítóelem ("szoknya") cseréje Ft/db	300 000 Ft	1	300 000
57	Rácsos vasoszlop elbontása (Ft/db)	95 000 Ft	1	95 000
58	Kompakt megakasztó cseréje (Ft/db)	30 000 Ft	1	30 000
59	Átkapcsoló automatika cseréje (Ft/db)	30 000 Ft	1	30 000
60	Földön álló kisfeszültségű elosztó, energia torony cseréje (Ft/db)	90 000 Ft	1	90 000
61	JET- VILL gyártmányú felszín alatti kisfeszültségű akna cseréje (Ft/db)	490 000 Ft	1	490 000
62	JET- VILL gyártmányú JFA, felszín alatti disz -és közvilágítási elosztó cseréje (Ft/db)	115 000 Ft	1	115 000
63	Védőkorlát- poller telepítése közvilágítási szekrényekhez illetve oszlopokhoz (Ft/db)	60 000 Ft	1	60 000
64	3 fázisú , direkt fogyasztásmérő hely helyreállítása meglévő elosztószekrényben, helyiségben (Ft/db)	150 000 Ft	1	150 000
65	3 fázisú , direkt fogyasztásmérő hely helyreállítása, új földön álló elosztószekrényben (Ft/db)	175 000 Ft	1	175 000
66	Halszállás láthatósági jelzés felfestése közvilágítási berendezésre (Ft/db)	30 000 Ft	1	30 000
Összesen				23 993 826

A mennyiséggel arányos szorzószám és az egységár szorzatainak szumma összege az adott részre vonatkozó ajánlati ár (Összesen sor), mely egy technikai szám, ezen ajánlati árat kell a felolvasólapon feltüntetni.

Realfix-3
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
2100 Gödöllő, Repülőtéri út 11.
Adószám: 23993826-2-13
2.

MŰSZAKI LEÍRÁS

a „Közvilágítási hálózatok káreseti és üzemzavarti javítás, helyreállítási munkái 2023-2024” tárgyú közbeszerzési eljáráshoz

A közbeszerzési eljárás EKR szerinti rövid elnevezése: ***„Közvilágítási hálózatok káreseti javítása 2024 II.”***

Ajánlattevő feladata elsődlegesen Budapest területén, a káreset során megrongálódott, üzemzavar miatt meghibásodott, veszélyessé váló közvilágítási hálózat elbontása és helyreállítása, azaz közvilágítási oszlopok, kandeláberek, kábelek, szabadvezetékek, elosztószekrények és lámpatestek valamint szerelvényeik káresetet követő és üzemzavar miatt szükségessé váló elbontása, ideiglenes illetve végleges helyreállítása, de állékonysági problémák miatt tartószerkezetek soron kívül cseréjét is el kell végezni.

A munka sürgős esetben telefonon, majd organizációs jegyzőkönyv felvételével, normál ügymenetben organizációs jegyzőkönyv felvételével kerül kiadásra/megrendelésre. A kivitelezés során a jegyzőkönyvben megjelölt, CE megfelelőségi, gyártó és típus jelöléssel, műbizonylattal rendelkező anyagokat kell felhasználni. A helyreállítást a VÁTH7 ágazati szabályzat, illetve a gyártói technológiai utasításoknak, valamint a közútkezelő előírásainak megfelelően kell elvégezni. LED –es világítótestek át – és felszerelése során *az A. mellékletben szereplő* szerelési utasítás szerint kell eljárni. A munkavégzéshez szükséges engedélyeket, hozzájárulásokat Ajánlattevőnek kell beszerezni, a burkolat bontásáról, helyreállításáról, a keletkező veszélyes és egyéb hulladékok kezeléséről Ajánlattevőnek kell gondoskodni. Az elkészült munkáról dokumentációt kell készíteni. Ajánlattevőnek 24 órás folyamatos rendelkezésre állást kell biztosítania, a kapcsolattartó nevének, telefonszámának, egyéb elérhetőségeinek megadásával.

Munka menete, határidők:

Sürgősségi kiszállítás (például dőlésveszélyes oszlop elbontásához daru és szerelő személyzet helyszínre küldése) az értesítéstől számítva **az ajánlattevő által tett megajánlás (2. értékelési részszerzőpont - óra) szerinti időtartamon belül meg kell történnjen.**

Az Ajánlattevő az értesítéstől kezdődően haladéktalanul köteles a közvetlen balesetveszélyt, illetve forgalmi akadályt képező berendezést elbontani, a feszültség alatti részeket biztonságosan elburkolni, munkaterületet rendezni, azt szabályosan körül határolni, továbbá az „B” *melléklet* szerinti feliratú fém- vagy műanyagból készült üzemzavari információs táblát kell elhelyezni (600 x 400 mm). Munkaterület ideiglenes kialakítása városképileg is megfelelő kell legyen, ezért olyan cserére váró, elbontott oszlophelyeknél, ahol stabil, kellő magasságú oszlopcsomok maradt ahhoz rögzítve, vagy ahol nincs szilárd útburkolat ott 0,5 méterre beásva a „C” *mellékletben* látható cső burkolatot kell azonnal telepíteni. Azon kábeles ellátású elszállított-sérült oszlopok helyén, ahol „C” *mellékletben* szereplő cső nem helyezhető el ideiglenes védelemként, ott az alaptestet soron kívül telepíteni kell, majd egyből - baleset megelőzés és kábelvédelem céljából - a „D.” *mellékletben* szereplő (vagy ezzel egyenértékű) ideiglenes sárga színű, „halszállás” fényvisszaverővel és figyelmeztető felirattal ellátott kábelvédőt kell az oszlop helyére rögzíteni.

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 lejártá előtt a megmaradt készlettel elszámolni).

Ajánlattevőnek **az általa tett megajánlás (3. értékelési részszerzőpont - nap) szerinti időtartamon** belül gondoskodnia kell az ideiglenes helyreállításról (bontás tereprendezés és az áramkörök folyamatosságának helyreállítás szakaszhibák megszüntetése érdekében).

Az Ajánlattevő köteles a hálózat **teljes káreseti – üzemzavari helyreállítását** (beleértve a végleges burkolat helyreállítást és az elkerítő elemek elszállítását is) az Ajánlatkérőtől kapott írásos (fax, email) megrendelés – Megrendelő által aláírt organizációs jegyzőkönyv - átvételét követően **30 nap időtartamon belül elvégezni**, majd címenként külön – külön a teljesítés tényét az ezt követő munkanapon írásban készre jelenteni. **Soron kívül – 24 h –n belül - elvégzendő munkafeladat** a tömegközlekedés folyamatos biztosításához szükséges oszlopcserék elvégzése, valamint sürgős, a közvilágítás üzemzavarát okozó kapcsoló szekrény káresemények helyreállítása.

Amennyiben valamely beépítendő anyag nem szerepel a készleten lévő tételek között és az előírt határidőre nem szerezhető be, abban az esetben is el kell végezni a terület és a berendezés ideiglenes helyreállítását (bontás, tereprendezés és az áramkörök folyamatosságának helyreállítás szakaszhibák megszüntetése érdekében), majd a megrendelést követő 14 napon belül ennek tényét és várható helyreállítási időt és költséget – a gyártói/szállítói visszaigazolásokkal mellékelve meg kell küldeni.

Állékonysági problémák miatti tömegesen elvégzendő oszlopcserékre vonatkozó organizáció/terv megküldését követően Ajánlattevőnek az anyagárakat és várható szállításuk időpontját is tartalmazó költségvetést kell küldeni 14 napon belül, mely alapján közösen, írásban elfogadott kivitelezési határidő kerül rögzítésre.

Határidőre történő teljesítéshez szükséges, hogy adott hónap 20.-áig elkészült munkák műszaki átadás –átvételi dokumentációja tárgyhó 25. -éig, az ezt követően készült munkák leszámolási dokumentációja a tárgyhót követő hónap 25.-éig a BDK Kft részére hiánytalanul leadásra kerüljenek, teljesítés igazolása és számla benyújtása havonta egy alkalommal hó végén történik. A munka elvégzése során az Ajánlattevő köteles az Ajánlatkérővel, vagy az általa megbízott műszaki átvevővel egyeztetni és a munkáját vele összehangolni.

Ajánlattevő feladata a burkolatbontási és helyfoglalási, esetleges forgalom elterelési és egyéb szükséges engedélyek beszerzése, szükség szerinti szakfelügyelet megrendelése, feszültségmentesítési kérelmek ütemezése és megrendelése, mindezek költségét az ajánlatba be kell építeni. A munkavégzést az érintett (köz)terület tulajdonosok és kezelők üzemzavar elhárítási munkák során alkalmazandó szabályai szerint kell elvégezni.

A kivitelezés tartama alatt a munkaterületen belül a Vállalkozót terhelik az élet- és vagyonvédelmi kötelezettségek. A munkaterület elhagyásakor gondoskodni kell, hogy ott veszélyforrás ne maradjon és ne is keletkezzen. A helyszínre szállított anyagok, eszközök őrzéséről, védelméről saját kockázatára, folyamatosan köteles gondoskodni. A Vállalkozó élet – és vagyonvédelmi 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 munka végzéssel történhet a kivitelezés - FAM technológia szerinti munkavégzés szükséges (különösen az közcélú elosztó hálózaton 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 feszültség-mentesítését, 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. (E.ON) 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 nélküliségének” (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 nélküliségéről, 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, szerződésszegés címén az azonnali hatályú felmondásra.

Minden javítást követően a kivitelezőnek a cserélt berendezésre vonatkozóan dokumentáltan villamos biztonsági felülvizsgálatot kell végezni a (ez tartalmazza a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát, jegyzőkönyv készítését).

A munkavégzéshez szükséges anyagok, kulcsanyagok beszerzése az Ajánlattevő feladata. A jelen építési beruházás során felhasznált anyagoknak a mindenben szabványosnak, az Európai Unióban elfogadottnak kell lenni, szükséges és megfelelő minősítéssel kell rendelkeznie. Az elszámolásban alkalmazott kulcsanyagok árát számlával, a beszerzési árat tartalmazó rendelés visszaigazolóval vagy szállítóval kell igazolni.

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. Az Ajánlatkérőnél, mint a közszolgáltatást nyújtó gazdálkodó szervezetnél termelődött, fémkereskedelmi engedélyköteles anyagok értékesítése a közszolgáltató által írásban megkötött szerződés alapján, a fémkereskedő részére történik, az Ajánlatkérő, mint közszolgáltatást nyújtó gazdálkodó szervezet által kiállított külön igazolás kiadása mellett.

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

- Az előírások szerinti veszélyes és egyéb nem újrahasznosítható 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. Bontott „újrafőzhető” aszfalt esetén az ártalmatlanítást újbóli helyszíni felhasználással kell megoldani, egyéb veszélyes anyagoknál pedig (pl. kátrányos faoszlop, fényforrás) elkülönített és szabályos gyűjtőtárolás, időszakos ártalmatlanítás szükséges.
- Újrahasznosítható hulladékokat – tekintettel arra, hogy a munkálatok során keletkezett újrahasznosítható anyagok a Megrendelő tulajdonát képezik – Vállalkozónak a Megrendelővel szerződéses jogviszonyban álló Partnerének (E-ELEKTRA Zrt-nek (2400 Dunaújváros, Papírgyári u 36.) kell elszállítania és az elszállítást / leadást szállítólevéllel (melyen pontos típus, méret, darabszám legyen feltüntetve) kell a Megrendelő felé igazolni.

Az elszállítás – a bontott anyagokat addig szüksége szerint megfelelően depózva - minimum két havonta meg kell történnjen, melyről üzemként és munkáknaként beazonosítható nyilvántartást kell Ajánlatkérőnek vezetni. Az egyes helyszíneken keletkező bontott anyagok mennyiségét és kezelésük módját az építési naplóban is rögzíteni kell.

A javítási, helyreállítási munkák esetében 1 év, LED –es világítótestekre min. 10 év, a javítási, helyreállítási munkákhoz kapcsolódó útburkolat helyreállításokra, illetve a létesített új tartószerkezetek állékonyságára, vonatkozóan 5 év jótállást kell az Ajánlattevőnek biztosítania. Garanciális probléma esetén ennek írásbeli megküldését követően az üzemzavari helyreállítás szabályai szerint a javításokat az Ajánlattevőnek el kell végezni, ennek hiányában az Ajánlatkérő ezeket jogosult elvégezni – végeztetni az Ajánlattevő költségén (ilyen esetben a közútkezelő u.n. „kilámpázási” munkájának költsége is az Ajánlattevőt terheli).

A munkavégzés keretében Ajánlattevő megvalósulási dokumentációt készít, melynek részei az alábbiak:

- aláírt organizációs jegyzőkönyv
- készre jelentés
- 30 napot meghaladó kivitelezés esetén az anyag megrendelést és a gyártói visszaigazolás
- építési napló
- a kivitelező felelős műszaki vezetője szabványossági nyilatkozata
- átadás - átvételi jegyzőkönyv
- megvalósulási rajz
- szükség szerint VBF minősítő okirat
- min. két jó minőségű kinyomtatott fényképet (1. káreseti helyreállítás előtti állapotról, 2. a helyreállítást követően burkolat helyreállítás után) melyek egyértelműen mutatják a kezdeti állapotot és a helyreállítás mozzanatait (A papír alapú dokumentációban színesben minimum A5 méretben kinyomtatva)
- villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv (ennek tartalmaznia kell a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát).
- az elszámolási összesítő
- műbizonylat

- az anyagszámlát igazoló számla, beszerzési árat tartalmazó rendelés visszaigazolást vagy szállító másolata
- Üzemzavari bejelentő másolatát burkolatbontással járó esetekben- CD vagy DVD organizációnként külön - külön, mely fenti dokumentumokat digitálisan is tartalmazza
- Nyilatkozatot a hálózat üzemzavarának villamos szempontból határidőre történő javítására vonatkozóan (mely tartalmazza főként: kiadás dátumát, elkészülte dátumát, határidőre történt javítás esetén ennek megerősítése, határidőn túl indoklása szükség szerint ezt alá támasztó dokumentumokkal)

A dokumentációnak az Ajánlatkérő által megadott minta alapján kell elkészülnie.

Kulcsanyagok beszerzése, előfinanszírozása az ajánlattevő feladata, mely az alábbiak szerint kell történnie:

Kapcsolószekrények esetén: áramszolgáltatótól, gyártótól vagy azonnali helyreállítás esetén BDK Kft-től

Oszlopok esetén: áramszolgáltatótól, vagy közvetlenül a gyártótól, forgalmazótól, illetve amennyiben a BDK Kft illetékes üzeme rendelkezik megfelelő raktárkészlettel közvetlenül a BDK Kft-től

Oszlop alapok esetén: áramszolgáltatótól vagy közvetlenül a gyártótól, forgalmazótól

Lámpatestek: Közvetlenül a gyártótól vagy forgalmazótól, illetve amennyiben a BDK Kft illetékes üzeme rendelkezik megfelelő raktárkészlettel közvetlenül a BDK Kft-től

Ajánlattevő kész a kulcsanyag ellátás zökkenőmentes finanszírozása érdekében munkánként annak elszámoláskor a kulcsanyagok ellenértékének kifizetésre közvetlenül a szállító felé engedélyezéssel, Ajánlattevő által kezdeményezett külön megkötendő három oldalú megállapodás keretén belül.

Az ajánlattevő az előforduló káresetek-üzemzavarok mielőbbi helyreállítása érdekében oszlopok, oszlop alapok, kábelek és kötőelemek tekintetében anyagkészlettel kell, hogy rendelkezzen.

Az üzemzavari anyagkészletet az ajánlatkérő előzetes bejelentést követően jogosult ellenőrizni, ennek hiánya esetén pedig 200.000 Ft értékben kötbért kiszámlázni!

Egységár és költségvetési kiírás táblázat és szöveges magyarázat

Ajánlattevőnek először a költségvetési kiírás árazását (1. számú melléklet – word dokumentum) kell elkészíteni, majd ez alapján kell kitölteni az egységár táblázatot (2. számú melléklet – Excel dokumentum). Mindkét táblázat az ajánlathoz csatolandó, annak részét kell képezze. Az árazatlan költségvetési kiírásból állapítható meg, hogy mely anyagféleségeket kell az ajánlati árban megadni és melyek azok, amelyek ellenértéke kulcsanyagként számla alapján számolandó el (kulcsanyag elszámolás is minden esetben forintban történhet csak). **A Felolvasólapra az egységár táblázat Mindösszesen sorában, az összesen oszlopban lévő összegek Szumma értékét kell beírni. Amennyiben egy káreseti helyreállításnál valamely tételsorban leírt munkafeladatot csak részlegesen kell elvégezni, az árazott költségvetési kiírás kitöltött sorai alapján kell elszámolni, pl. sérült oszlop helyreállítása nem, csak bontása szükséges valamely okból).**

A munkatétel költségek megadásakor figyelembe további szempontok:

- A **költségekbe** be kell építeni munkavégzéshez szükséges szakfelügyeletet, a feszültségmentesítés, a munkaterület biztosítás, a munkavégzéshez szükséges engedélyek beszerzésének díjait és minden olyan díjat, melyek a hasonló hálózati munkák esetében előfordulnak, előfordulhatnak, valamint az oszlopokra szerelt KRESZ és útbaigazító tájékoztató táblák zászlók és virágtartók, egyéb hálózati tartók átszerelését (kamerák és mobil átjátszók és jelzőlámpa berendezések esetén az átszerelés nem feladat, de az azt végzőkkel történő együttműködés igen. Kivételt képeznek:

- az autópálya bevezető szakaszok és egyéb speciális forgalomterelést igénylő főútvonalak területén végzett helyreállítások esetén a forgalomterelés díja),

- a MÁV-HÉV Zrt. kötelező szakfelügyeleti költségei.