

### Adásvételi keretszerződés

amely létrejött egyrészről a: **Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság (rövidített elnevezés: FKF Nonprofit Zrt.)**

Székhely: 1081 Budapest, Alföldi u. 7.  
Cégjegyzékszám: 01-10-043157  
Adóigazgatási szám: 12166602-2-44  
Közösségi adószám: HU12166602  
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-05086900-05000005  
Képviselik: dr. Szilágyi Demeter beszerzési Igazgató  
Ilyefalvi István hulladékártalmatlanítási üzemvezető

mint vevő (a továbbiakban: **Vevő**),

másrészről a(z): **BRENNTAG Hungária Kft.**  
Székhely: 1225 Budapest, Bányalég u. 45.  
Cégjegyzékszám: 01-09-360542  
Adóigazgatási szám: 11345240-2-44  
Pénzforgalmi jelzőszám: 13700016-02522018-00000000  
Képviselik: Szakolczai András ügyvezető  
Szendy Viktor ügyvezető

mint eladó (a továbbiakban: **Eladó**)

– a továbbiakban együttesen: **Felek** – között alulírott helyen és időpontban az alábbi feltételek szerint.

### PREAMBULUM

Vevő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított „**K1716 a Pusztazámori Regionális Hulladékkezelő Központ területén lévő fordított ozmózis elvén működő csurgalékvíz tisztító berendezés működéséhez szükséges vegyszerek beszerzése**” tárgyában.

Jelen szerződés Vevő Közbeszerzési Hatóság honlapján 2016.10.05. napján megjelent Összefoglaló tájékoztatása, Eladó részére 2016.10.13. napján 87/58587-1/2016 iktatószámon megküldött ajánlati felhívása és rendelkezésre bocsátott ajánlatkérési dokumentációja, valamint Eladó 2016.10.24. napján kelt ajánlata alapján készült.

A közbeszerzési eljárás eredményéről a tájékoztatást Megrendelő 2016.12.08. napján küldte meg Eladónak.

A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban Kbt.) szerinti eljárás során keletkezett iratokat úgy kell tekinteni, mint amelyek a jelen szerződés részeit képezik, azzal együtt olvashatók és értelmezendők, különös tekintettel az alábbi dokumentumokra:

- a Vevő által kiírt közbeszerzési eljárás Összefoglaló tájékoztatása, ajánlati felhívása és ajánlatkérési dokumentációja,
- Eladó nyertes ajánlata.

Az említett dokumentumok tartalma Felek számára ismert akkor is, ha azok fizikailag nem kerülnek csatolásra a Szerződés törzsszövegéhez. A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a következő:

- jelen szerződés Eladó által az ajánlattételkor elfogadott szövege, értelemszerűen kiegészítve az Eladó nyertes ajánlatában foglaltakkal;
- Eladó nyertes ajánlata,
- az Összefoglaló tájékoztatás, az ajánlati felhívás, és az ajánlatkérési dokumentáció.

Amennyiben a szerződés végleges szövege és Eladó nyertes ajánlata között ellentmondás van, úgy Eladó nyertes ajánlatában foglaltak az irányadók.

Az eljárás dokumentumaiban foglalt feltételek Eladóra nézve kötelező érvényűek a Szerződés időtartama alatt.

## 1. A szerződés tárgya

1.1. Felek jelen megállapodást a Vevő által üzemeltetett, a Pusztazámori Regionális Hulladékkezelő Központ (a továbbiakban: PRHK) területén lévő, - a PALL Austria Filter Ges.m.b.H által gyártott -, fordított ozmózis elvén működő **csurgalékvíz tisztító berendezés működéséhez szükséges alábbi vegyszerek**

- kénsav: H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 96-98%
- kálium hidroxid: KOH 33%
- nátrium biszulfid: NaHSO<sub>3</sub> 38-40%

**adásvétele és Eladó által a Vevő részére történő leszállítása tárgyában kötik**, a 2. pontban megjelölt egységárakon, a 2. pontban rögzített keretösszeg erejéig, a Vevő által leadott egyedi megrendelések alapján.

A szerződés tárgyát képező vegyszerek (a továbbiakban: **termékek**) a Közbeszerzési műszaki leírásban meghatározott műszaki-szakmai követelményeknek kell megfelelniük.

A Közbeszerzési műszaki leírás jelen szerződés **1. sz. melléklete**.

1.2. A keretösszeg Vevő igényeinek függvényében változó mértékben lehívható.

## 2. A szerződés értéke

2.1. A szerződés **keretösszege nettó 9.766.800 HUF (+10%) + ÁFA**, azaz nettó kilencmillió-hétszázhatvanhatezer-nyolcszáz magyar forint (plusz tíz százalék) + ÁFA

Vevő a mennyiségi eltérés nélküli (alap) keretösszeget köteles kimeríteni.

2.2. Az egyes termékek nettó **egységára** az alábbi:

Megnevezés	Mértékegység	Nettó egységár HUF/liter
kénsav: H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 96-98%	liter	89
kálium hidroxid: KOH 33%	liter	212
nátrium biszulfid: NaHSO <sub>3</sub> 38-40%	liter	167

2.3. A nettó (egység)árak tartalmaznak minden olyan költségtényezőt amelyet Eladó Vevővel szemben érvényesíteni kíván, és amelyek összességükben fedezetet nyújtanak az ajánlatkérési dokumentációban meghatározott műszaki-szakmai és szerződéses feltételek szerinti teljesítésre, ide értve:

a teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- anyag,- és egyéb költséget, az általános forgalmi adó kivételével), különös tekintettel a Vevő fióktelepére történő szállítás költségét, valamint az előzőekkel kapcsolatosan felmerülő összes költséget és díjat, valamint az érintett termékekkel kapcsolatos mindennemű adót, vámot, illetéket, díjat (ideértve a környezetvédelmi termékdíjat is), járulékfizetési kötelezettséget, árfolyamkockázatot; a szükséges behozatali engedélyek beszerzését és az azokkal kapcsolatos költségeket, a belföldiesítéshez és a magyarországi forgalomba hozatalhoz szükséges összes tevékenység ellenértékét; a termékek előállításával, bármely harmadik személytől történő beszerzésével összefüggő költséget és kockázatot, továbbá a csomagolási, szállítási, lerakodási és Vevő raktárába történő berakodási költséget és kockázatot, valamint a leszállított vegyszerek után keletkezett hulladékok (flakonok, kannák) elszállításának költségét.

2.4. Vevő az egységárakat a szerződés teljesítése során fixnek tekinti, amelytől eltérő számlázást nem fogad el, függetlenül az előteljesítéstől, illetve az egyedi megrendelésekben szereplő mennyiségtől.



### 3. A teljesítés helye

A szerződés tárgyaként meghatározott tisztítószereket és kopó alkatrészeket a Vevő **Pusztazámori Regionális Hulladékkezelő Központ (PRHK)**, fióktelepének területére (2039 Pusztazámor, külterület (073. hrsz) kell leszállítani.

### 4. A szerződés időtartama

- 4.1. A szerződést Felek határozott időre, a szerződés aláírásától számított **18 hónapra, azaz 2018. június 20. napjáig, vagy amennyiben az előbb következik be, a keretösszeg kimerülésének napjáig kötik meg.**
- 4.2. A Felek rögzítik, hogy a Vevőt megillető, a jelen szerződésből fakadó egyes igények jellegüknél fogva (pl.: jótálláson, szavatossági helytálláson, kártérítési felelősségen alapuló kötelezettségek időtartama) ezen időponton túlnyúlhatnak.

### 5. A teljesítés módja, teljesítési határidő

- 5.1. Eladó a jelen szerződés tárgyát képező termékek leszállítására Vevő **egyedi megrendelése**i alapján az **egyedi megrendelések szerinti ütemezésnek megfelelően az alábbi teljesítési határidőkön belül** köteles.
- Eladónak a megrendelt **kénsavat** ( $H_2SO_4$  96-98%) a megrendelés kézhezvételétől számított **7 naptári napon** belül kell leszállítania.
  - Eladónak a megrendelt **nátrium- biszulfid** ( $NaHSO_3$  38-40%) és **kálium-hidroxid** ( $KOH$  33%) oldatokat a megrendelés kézhezvételétől számított **14 naptári napon** belül kell leszállítania.

A szállítási határidő Vevő által az egyedi megrendelés lehívására leadott telefax vagy e-mail Eladó általi írásos visszaigazolásának (egyedi megrendelés kézhezvételének napja) dátumától és időpontjától kezdődik. Eladó vállalja, hogy az egyedi megrendelés leadásától számított maximum 24 órán belül írásos visszaigazolását megküldi. Amennyiben 24 órán belül írásos visszaigazolás nem érkezik, akkor Vevő a szállítási határidő kezdetét (egyedi megrendelés kézhezvételének napját) az adott megrendelés leadásától számított 24 óra elteltétől számolja.

Vevő úgy köteles kiadni az utolsó megrendelését, hogy az a szerződés lejártáig teljesíthető legyen. Amennyiben a keretösszeg ezen időpontnál korábban kimerül, akkor Vevő további megrendelést már nem ad ki, Felek elszámolnak egymással, szerződéses jogviszonyukat lezárják. Ez nem érinti Vevő 11. pont szerinti szavatossági jogainak érvényesíthetőségét.

- 5.2. A szállításnál az alábbiakat kell figyelembe venni:

A jelen szerződés 3. pontjában meghatározott teljesítési helyre való szállítás és lerakódás Eladó feladata és felelőssége.

A szállítmányok átadás-átvétele magyarországi munkanapokon, 08:00 és 14:00 között lehetséges a teljesítési helyen.

Vevő az adott megrendeléssel megrendelt szállítás időtartama alatt több ütemben való teljesítést – a pénzügyi, fizetési feltétel változatlanul hagyása mellett – előzetesen írásban egyeztetett módon elfogad.

- 5.3. Eladó a leszállított termékeket szállítólevéllel, ún. megfelelőségi nyilatkozattal, és magyar nyelvű biztonsági adatlappal együtt adja át Vevőnek.

A biztonsági adatlapok tartalmának, valamint aktualizálásának meg kell felelniük a vegyi anyagokra vonatkozó hatályos európai rendeletekben és irányelvekben, valamint a releváns nemzeti jogszabályokban foglaltaknak.

A biztonsági adatlapot (és annak minden előírt aktualizálását) magyar nyelven, díjmentesen papíron, vagy magyar nyelvű fordítással elektronikus adathordozón (CD/DVD), vagy email-en scannelve kell átadni az adott termék első alkalommal történő szállításakor a vegyi anyagok regisztrálásáról,

*A di B...  
J...  
S...  
9*

értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (REACH) előírásainak megfelelően.

- 5.4. A termékek felhasználhatóságának ideje a Vevő részére történő leszállításkor/átadáskor 6 (hat) hónapnál rövidebb nem lehet.
- 5.5. Eladó köteles a megrendelt termékeket úgy **csomagolni**, és szállítani, hogy azt semmilyen károsodás, sérülés ne érje. A szállítás során keletkezett hibákért Eladó vállalja a felelősséget.
- 5.6. Felek rögzítik, hogy a leszállított anyagok lefejtése Vevő feladata és kötelessége.

Eladónak ehhez biztosítania kell a Vevő kezelésében lévő csurgalékvíz tisztító részét képező meglévő, a konténer külső falától mért 4 m hosszú szivattyús lefejtő gumitömlőre szerelt kb. 2" os, 1,2 m hosszú merülő búvárcső fogadására alkalmas- csatlakozási lehetőséget. Ez célszerűen lehet a tartály tetején lévő min. 6 cm átmérőjű nyílás. Vevő feladata a kénsav átfertése a konténerben lévő 3 m<sup>3</sup>-es tartályba

Eladó jelen szerződés teljesítése során köteles betartani és figyelembe venni a vonatkozó munka- és környezetvédelmi jogszabályok rendelkezéseit. Eladó felelős munkavállalóinak munka- és védőruhákkal, valamint védőeszközökkel történő ellátásáért, valamint azok használatáért, a munkával kapcsolatos biztonságtechnikai előírások betartásáért.

Eladó a munkavégzés megkezdése előtt dokumentált oktatás keretében ismereti munkavállalóival Vevő munkabiztonsági és környezetvédelmi követelményeit a **2. sz. melléklet** szerinti oktatási segédanyag alapján. Eladónak nyilatkoznia kell a környezetvédelmi oktatás lebonyolításáról, és a munkavégzés (lefejtés) ideje alatti munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi következményekkel kapcsolatos felelősségvállalásról a szerződés **3. sz. melléklete** szerinti „Munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat” cégszerű aláírásával.

Amennyiben Eladó az előzőekben foglaltaknak részben vagy egészben nem tesz eleget, úgy minden felelősség őt terheli az emiatt bekövetkezett káresemény(ek) tekintetében.

Jelen szerződésben rögzített tevékenység során a munkabiztonsági, tűzvédelmi, környezetvédelmi kötelezettségek betartását a Vevő megbízott képviselői ellenőrizhetik.

- 5.7. Eladó vállalja, hogy biztosítja az általa beszállított vegyszerek után keletkezett hulladékok (flakonok, kannák) külön díj felszámítása nélküli elszállítását a 3. pont szerinti fióktelepéről, havonta egy alkalommal a Vevővel előre egyeztetett időpontban.
- 5.8. Eladó köteles Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő károkért az Eladó felelős.
- 5.9. Egyebekben a teljesítés módjával kapcsolatban az Eladó köteles a Ptk. 6:123 §-ában foglaltak figyelembe vételével eljárni.

## 6. Átadás - átvétel

- 6.1. A leszállított termékek átvétele **átadás-átvételi eljárás** keretében történik.
- 6.2. Amennyiben Eladó az egy megrendelésben leadott termékeket több ütemben szállítja le, valamennyi szállítási ütem esetén önálló átadás-átvételi eljárást kell lefolytatni.
- 6.3. Az **átadás-átvétel** alkalmával Vevő képviselője ellenőrzi, hogy a leszállított termék és mennyiség megfelel-e a megrendelésben meghatározott mennyiségnek és terméktípusnak, valamint a szállítólevélen feltüntetett mennyiségnek és terméktípusnak valamint, hogy az Eladó csatolta-e a szerződés 5.3 pontjában meghatározott dokumentumokat és az adott termék felhasználhatóságának időtartamát az 5.4. pontban előírtak szerint.)

Vevő képviselője a mennyiségi átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja.

- 6.4. Mennyiségi hiány esetén Vevő köteles azt haladéktalanul Eladó részére írásban, a szállítólevélen jelezni, Eladó pedig köteles a hiányzó mennyiség pótlásáról haladéktalanul intézkedni. A hiányzó mennyiség annak leszállításáig késedelmi kötbér alapjául szolgál.



- 6.5. Vevő képviselője az **átvételt megtagadhatja**, ha a szállítólevélen szereplő, leszállított termékek nyilvánvalóan nem azonosak a megrendelésben/műszaki leírásban meghatározott termékkel, ha a termék nyilvánvalóan olyan hibában szenved, amely az elvárt célra való alkalmazhatóságát kizárja, vagy nagymértékben nehezíti, továbbá, ha a szerződés 5.3 pontjában meghatározott dokumentumok nem, vagy nem teljes körűen kerültek átadásra, ha az adott termék felhasználhatóságának időtartama meghaladja az 5.4. pontban előírtak időtartamot.

A hibás termék visszaszállításáról saját költségén az Eladó köteles gondoskodni

Amennyiben Vevő a termék átvételét megtagadja, az átvétel megtagadásának tényét, annak indokát, a Felek ezzel kapcsolatos észrevételeit, valamint a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontját **jegyzőkönyvben** rögzíteni kell. A megismételt átadás-átvételnél az eredeti szállítási határidővel megegyező új időtartamon belül meg kell történnie. A hiányzó mennyiség, annak leszállításáig késedelmi kötbér alapjául szolgál.

Az adott megrendelés tehát akkor minősül teljesítettnek és a teljesítésigazolás akkor adható ki, ha a hibátlan, szerződés szerű teljesítés (visszaszállítás, csere, ismételt átvétel) megtörtént.

- 6.6. **A szakmai teljesítés írásbeli igazolására Vevő részéről a 14.2. pontban megjelölt személy jogosult.**

A szakmai teljesítésigazolásnak tartalmaznia kell (legalább) az átadott-átvett áruk:

- mennyiségét,
- típusát,
- az átadás helyét is pontos idejét, valamint
- a Vevő és az Eladó képviselőjének nevét, beosztását (munkakörét) és aláírását.

- 6.7. Eladó megrendelésenként, az adott megrendelés szerződés szerű teljesítése után, a szerződés szerű teljesítés írásbeli igazolását követően 10 napon belül jogosult a Vevő felé a számla benyújtására.

Eladó köteles a szállítólevelet és a Vevő képviselője által aláírt teljesítésigazolást számlájához csatolni.

- 6.8. Vevő részéről bármely, nem szerződés szerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Vevőt szerződés szerűsége következményeként megilletik.

## 7. **Alvállalkozó<sup>1</sup> igénybe vétele**

- 7.1. Eladó a Kbt. figyelembe vételével jogosult, és az ott meghatározottak szerint köteles alvállalkozókat igénybe venni.

- 7.2. A szerződéskötést követően, a teljesítés időtartama alatt Eladó köteles a Vevőnek előzetesen bejelenteni, ha alvállalkozót kíván bevonni a teljesítésbe, és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. szerinti kizáró okok hatálya alatt.

Eladó a bevonni kívánt alvállalkozó(k)ról a cégszűkleteket: a cég neve, székhelye, cégjegyzék száma, adószűklete, telefon, e-mail, és fax száma, képviselőjének (vezetőjének) neve Vevőnek köteles átadni.

- 7.3. A jogosan igénybe vett alvállalkozóért Eladó úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; az alvállalkozó jogosulatlan igénybe vétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely az alvállalkozó igénybe vétele nélkül nem következett volna be.

- 7.4.1. A szerződéskötésig az Eladó által megnevezett/bejelentett alvállalkozók, akik /amelyek részt vesznek a teljesítésben a következők:

Név: -  
Székhely: -  
Cégjegyzék szám: -  
Adószám: -  
Telefon: -

<sup>1</sup> „Alvállalkozó” alatt a Kbt.-ben definiált alvállalkozót kell érteni, akire jelen szerződés teljesítése során a Ptk.-ban a Közreműködőre irányadó szabályok vonatkoznak.

di Bics

Hyje & Szűk 4

E-mail (és fax szám):-  
Képviselő (vezető) neve:-

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó közreműködik:-

- 7.4.2. A Kbt. 65. § (9) bekezdésében, valamint a Kbt. 138. § (2) bekezdésében foglaltak nyomán követhetősége érdekében Felek rögzítik, hogy Eladó az alábbi, alkalmasságot igazoló szakembereket, illetve szakmai tapasztalatot igazoló szervezeteket jelölte meg ajánlatában a jelen szerződésben foglaltak teljesítéséhez szükséges kapacitásként:

Név: -  
Székhely: -  
Céggjegyzékszám: -  
Adószám: -  
Telefon -  
E-mail (és fax szám):-  
Képviselő (vezető) neve:-

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében a kapacitást nyújtó /szervezet közreműködik:-

Az itt megnevezett, kapacitást nyújtó szervezet(ek) szintén alvállalkozóként vesznek részt a teljesítésben.

Amennyiben Eladó a teljesítéshez nem veszi igénybe az itt megjelölt szakembert vagy szervezetet, akkor az erről való döntést követően haladéktalanul értesítenie kell Vevőt, s be kell nyújtania a közbeszerzési eljárásban előírt alkalmassági követelmények igazolását a Kbt. 138. § (2) bekezdésében foglalt tartalommal. Amennyiben Vevő számára nyilvánvalóvá válik, hogy Eladó nem tett eleget a 138. § (2) bekezdésében foglaltaknak, s a jogellenes helyzet egyéb módon nem orvosolható, akkor Vevő jogosult ez okból a szerződést felmondani. (Ez esetben a 12.1. pontban szabályozott felmondási ok áll fenn).

- 7.5. Az alvállalkozók személyében bekövetkező változást Felek megfelelően dokumentálják, s jelen szerződésükhöz csatolják, kitérve arra, hogy a Kbt. mely szakasza alapján, milyen indokkal kerül sor a változásra.

## 8. Kárveszély és tulajdonjog

A szerződésszerű átadás-átvétel megtörténtével a kárveszély Eladóról Vevőre száll át. A termékek mindaddig Eladó tulajdonát képezik, amíg azok ellenértékét Vevő az Eladónak meg nem fizeti.

## 9. Fizetési feltételek

- 9.1. Vevő előleget nem fizet.

- 9.2. Az ellenérték megfizetése megrendelésenként, a szerződésszerű teljesítés igazolását követően, magyar forintban benyújtott számla ellenében, a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül banki átutalással történik az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ának figyelembe vételével, a Kbt. 135. § (1) és (5) – (6) bekezdésében és a Ptk. 6:130 § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően.

A számlán szövegesen fel kell tüntetni a teljesítés jogcímét, és a jelen szerződés Vevőnél alkalmazott szerződésazonosítóját (szerződésszámot), a közbeszerzési eljárás azonosító számát (K1716) és a megrendelés számát, valamint a számlához mellékelni kell a Vevő képviselője által aláírt, a szerződés 6. pontja szerinti teljesítést igazoló dokumentumokat (szállítólevél és az eredeti teljesítésigazolás egy-egy példányát.)

Az esedékes számlát forintban kell benyújtani, a számlakiegyenlítés forintban történik.

A kifizetés időpontjának Vevő számlájának megterhelése számít.

A számla igazolására a Hulladékártalmatlanítási Üzem vezetője jogosult.



Az Eladó által kiállított számla meg kell, hogy feleljen a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény előírásainak, valamint a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályi előírásoknak.

Amennyiben a számlát nem a fentiek figyelembevételével küldik meg, a nem szabályszerűen kiállított számla kiegyenlítés nélküli visszaküldését vonhatja maga után. A tartalmi vagy formai hiba miatt visszaküldött számla javításának kézhezvételéig Vevő nem esik késedelembe. A fizetési határidő csak a hibátlan, Vevő által befogadott számlákra vonatkozik.

A Vevő felhívja az Eladó figyelmét, hogy jelen szerződés és az annak alapján történő teljesítés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ában foglaltak hatálya alá esik, mely szerint a közbeszerzések teljesítéséhez kapcsolódóan a közbeszerzésekről szóló törvény alapján megkötött szerződések alapján történő, a havonta nettó módon számított 200.000 forintot meghaladó kifizetésnél a kifizetést teljesítő abban az esetben fizethet, ha a szerződő fél bemutat, átad vagy megküld a tényleges kifizetés időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolást, vagy a kifizetés időpontjában szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban.

9.3. Vevő a számla ellenértékét az Eladó ING Banknál vezetett 13700016-02522018-00000000 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki.

9.4. A számla postázási címe:

**FKF Nonprofit Zrt.  
1439 Budapest, Pf.637.**

9.5. Fizetési késedelem esetén Eladó a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:155 § szerinti késedelmi kamatot érvényesíthet Vevővel szemben. A késedelmi kamat mértéke a késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes, a Magyar Nemzeti Bank által meghatározott alapkamat nyolc százalékponttal növelt értéke. A kamat számításakor a késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes alapkamat irányadó az adott naptári félév teljes idejére.

Eladó számláján szereplő minden ezzel ellentétes rendelkezés esetén is a fenti szabály érvényesül Felek viszonylatában.

9.6. Vevő a **Kbt. 136. § (1)** bekezdésében foglaltakra figyelemmel előírja, hogy Eladó

- a) 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 (ún. offshore) társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

## 10. Kötbérfizetési kötelezettség

10.1. Az Eladó a szerződés nem teljesítése, vagy késedelmes teljesítése esetén kötbér fizetését vállalja Vevő részére, a Vevő által kiállított és megküldött kötbérértesítő alapján. A kötbér összege a kötbérfizetési kötelezettség beálltakor válik esedékessé

**10.1.1. Késedelmi kötbér:** az adott megrendelés késedelmes teljesítése esetén Eladó a késedelem minden megkezdett napjára naptári naponként napi 1% kötbért köteles fizetni, amelynek alapja a késedelemmel érintett megrendelés nettó ellenértéke. A késedelmi kötbér maximális összege a késedelemmel érintett megrendelés nettó ellenértékének 20%-a.

A késedelmes teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a szerződés teljesítése alól.

**10.1.2. Meghiúsulási kötbér:** a teljesítés Eladó érdekkörébe tartozó okból történő meghiúsulása esetén, vagy, ha Eladó a teljesítést egyéb – érdekkörében felmerülő – okból megtagadja, avagy késedelme elérte a 20 naptári napot (amely ezen esetekben szintén meghiúsulásának minősül), Eladó a meghiúsulással érintett megrendelésre vonatkozó nettó ellenérték 20 %-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbért köteles fizetni. Vevő továbbá érvényesítheti Eladóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

de Bány

Oldal 7 / 11

Szal Á. Hln 4



**10.1.3.** Amennyiben Eladónak felróható okból Vevő jelen szerződés azonnali hatályú felmondására, vagy a 12. pontban szabályozott szankciós elállási jog gyakorlására kényszerül, úgy Eladó a szerződés mennyiségi eltérés nélküli (alap) keretösszegéből még fel nem használt rész nettó összege 20%-ának megfelelő mértékű meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Vevő érvényesítheti Eladóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

**10.2.** Felek megállapodnak abban, hogy Vevő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített megrendelések ellenértékbe beszámítani és a kötbér összegével az Eladó következő esedékes számláját (számláit) csökkenteni Amennyiben Vevőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Eladó felé továbbhárítani. A kötbér Vevőnek akkor is jár, ha kár nem merült fel. A meghiúsulás esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja.

## **11. Kellékszavatosság**

**11.1.** Eladó szavatolja, hogy az általa eladott és szállított vegyszerek kifogástalan minőségűek és gyári hibáktól mentesek és megfelelnek a hatályos jogszabályoknak, szabványoknak, hatósági előírásoknak, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben megjelölt előírások szerinti forgalomba hozatalnak, valamint a közbeszerzési eljárás műszaki leírásában megjelölt követelményeknek.

A nyomon-követhetőség biztosítása érdekében Eladónak az áru (termék) eredetét követhető módon dokumentálva kell tudnia igazolni.

**11.2.** Eladó szavatolja, hogy az általa a Vevő részére eladott és leszállított termékek szavatossági/felhasználhatósági időtartamából az adott megrendelés Vevő részére történő leszállításakor/átadásakor még legalább 6 (hat) hónapig fennáll (azaz a termékek felhasználhatóságának/szavatosságának időtartama a leszállításnál hat hónapnál rövidebb nem lehet.),

**11.3.** Egyebekben Vevő a Ptk. 6:159. § szerinti szavatossági jogainak érvényesítésére jogosult Eladó hibás teljesítése esetén. Hibás teljesítés esetén az Eladónak a hibás teljesítéssel érintett megrendelést/terméket az eredeti szállítási határidővel megegyező időtartamon belül ki kell cserélnie.

## **12. A szerződés felmondása, elállás**

**12.1.** Vevő a **Kbt. 143. § (1) bekezdésében** foglalt esetekben a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat.

**12.2.** Vevő a **Kbt. 143. § (2) bekezdésében** foglaltak alapján köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállni, ha a szerződés megkötését követően tudomására jut, hogy Eladó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

**12.3.** A **Kbt. 143. § (3) bekezdése alapján**, Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon - ha

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

**12.4.** Vevőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést az Eladóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül – elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 10.1.3. pontjában meghatározott jogkövetkezményt alkalmazni Eladó súlyos szerződésszegése esetén, így különösen (de nem kizárólag) a következő esetekben:

- ha a szerződés teljes időtartama alatt Vevőnek 3 alkalommal kellett élnie a 10.1.2. pontban szabályozott, a szerződés részleges meghiúsulása esetére kikötött meghiúsulási kötbér iránti igényével
- ha a leszállított vegyszerek bizonyíthatóan a csurgalékvíz-tisztító berendezés meghibásodását okozná.



- 12.5. Eladó jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására, és a leszállított termék visszakövetelésére, ha Vevő fizetési kötelezettségének ismételt írásbeli felszólítás ellenére sem tesz eleget.
- 12.6. A jelen szerződésben meghatározott feltételek nem érintik a Ptk-ban a szerződés felmondására, illetőleg a szerződéstől való elállásra vonatkozóan rögzített jogosultságok érvényesíthetőségét.
- 12.7. Ha a teljesítés olyan okból válik lehetetlenné - különös tekintettel a jelen szerződés tárgyára vonatkozó jogszabályi előírások megváltozására -, amelyért egyik fél sem felelős, a szerződés megszűnik. A teljesítés lehetetlenné válásáról tudomást szerző fél haladéktalanul köteles erről a másik felet értesíteni.

### 13. Vis maior, akadályközlés

- 13.1. A vis maior olyan rendkívüli körülmény, amely Felek akaratán és ellenőrzésén kívüli, előre nem látható, általuk elháríthatatlan jellegű és nekik nem felróható (így különösen: természeti katasztrófa, háború, blokád, tűz, robbanás, terrorcselekmények).
- 13.2. A vis maior körülmények mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló kötelemeik teljesítése alól a körülmények fennállásának időtartamára, feltéve, hogy ezen körülmények a szerződés aláírását követően jönnek létre, illetőleg a szerződés aláírását megelőzően jöttek létre, ám következményeik – melyek meggátolják vagy késleltetik a szerződés teljesítését – az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak.
- 13.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelemeik teljesítését akadályozó tényezőként felhozható legyen, a szerződés teljesítésében akadályozott félnek írásban tájékoztatnia kell a másik felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről. Ezt a tájékoztatást indokolatlan késedelem nélkül kell megtenni azt követően, hogy az illető szerződő Fél felismerte a kötelemeik teljesítése alól mentesítő indokként felhozható körülmények felmerültét. A fenti értesítésben meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban.
- 13.4. Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatt a késedelmes intézkedéseket mikor foganatosítják.
- 13.5. Amennyiben az elháríthatatlan külső ok miatt a szerződésben rögzített termékek szállításának teljesítése 3 hónapot meghaladó késedelmet szenved, bármelyik Fél jogosult a szerződést felmondani.
- 13.6. A fentiekén túl, nem vis maior esetben, Felek kötelesek a Ptk. 6:126. §-ának betartásával tájékoztatni egymást a szerződés teljesítését akadályozó körülményről.

### 14. Értesítés, kapcsolattartás, a Felek együttműködése

#### 14.1 Vevő operatív kapcsolattartója:

Név: Ilyefalvi István üzemvezető  
Tel: 061-348-3848  
Fax: 0630-245-8814  
Cím: 1098. Budapest, Ecseri út 8-12

#### 14.2 Vevőnek a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője, egyúttal a teljesítést igazoló személy:

Név: Wittmann Gábor karbantartó-előkészítő  
Tel: 0620-951-3022  
Fax:-  
Cím: 2039. Pusztazámor külterület hrsz.073

#### 14.3. Eladó operatív kapcsolattartója:

di Birt  
Sul  
Oldal 9 / 11  
Jlye

Név: Susán Andrea  
Tel: 0618895130  
Fax:0618895111  
Cím:1225, Budapest, Bányalég utca 45.

**14.4.** Eladónak a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Puskás Barnabás  
Tel:06304061937  
Fax:0618895111  
Cím: 1225, Budapest, Bányalég utca 45.

**14.5.** Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy jelen szerződés időtartama alatt folyamatosan együttműködnek. Ennek keretében kellő időben tájékoztatják egymást a jelen szerződésben foglaltak teljesítése mellett minden olyan kérdéstről, amely a jelen szerződés teljesítésére kihatással lehet.

Felek kölcsönösen írásban tájékoztatják egymást, amennyiben kapcsolattartójuk, állásfoglalásra kijelölt képviselőjük személyében változás áll be. Felek rögzítik, hogy ezen személyekben bekövetkezett változás és az erről történt írásbeli értesítés nem minősül szerződésmódosításnak.

A képviselők, kapcsolattartók személyében bekövetkezett változásról szóló írásbeli értesítést Felek a szerződésükhöz csatolják.

**14.6** Minden értesítést és üzenetet írásban postán (tértivevényes ajánlott levél formájában) vagy telefax útján kell továbbítani a másik fél részére, kivéve, ha a szerződés kifejezetten eltérően rendelkezik. Az értesítések abban az időpontban tekinthetők átadottnak, amikor azokat a tértivevény tanúsága szerint a szerződésben megjelölt címre kézbesítették, illetve faxon történő továbbítás esetén akkor, amikor a hibátlan továbbításról a faxgép által kiadott igazolást a küldő fél megkapja.

A jelen szerződésben megjelölt székhelyre vagy címre postai úton továbbított tértivevényes küldemény kézbesítésének a második megkísérlésének a napját követő 5. munkanapon akkor is kézbesítettnek minősül, ha az „nem kereste”, „elköltözött”, „elköltözött után küldést nem kért”, vagy „nem vette át” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz.

**14.7** A szerződés megszüntetésével, jogérvényesítéssel kapcsolatos értesítés kizárólag tértivevényes ajánlott levél formájában, vagy faxon történhet.

**15. A szerződés módosítása**

Jelen szerződésben szabályozottakat csak írásban, a Kbt. előírásainak megfelelően, a Felek cégszerű aláírásával – lehet módosítani.

A szóban, vagy ráutaló magatartással tett szerződésmódosítás érvénytelen.

**16. Záró rendelkezések**

**16.1** A Felek jogviszonyára a magyar jog az irányadó. A teljesítéssel összefüggő bármely feladat ellátásának nyelve a magyar nyelv.

**16.2** A szerződés értelmezésére és minden olyan kérdésben, ami jelen szerződésben nem szabályozott, a 2013. évi V. törvény (Ptk.), a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.) és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók.

**16.3** Eladó tudomásul veszi, hogy a jelen szerződés teljesítése során a személyében bekövetkező esetleges változás a Kbt. 139. §-ában foglalt feltételekkel lehetséges.

**16.4.** Felek kifejezik szándékukat arra vonatkozóan, hogy a szerződés teljesítése során felmerült vitáikat mindenképp békés úton kísérik meg rendezni, ennek megfelelően közvetlen tárgyalások útján oldják meg. Amennyiben a vitás kérdések rendezésére kezdeményezett tárgyalásaik nem vezetnek eredményre, bármelyik Fél a Polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény szerint hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bírósághoz fordulhat.



16.6. Felek jelen szerződés aláírásával egyidejűleg vezető tisztségviselőik vonatkozásában kölcsönösen kizárják a jelen szerződésből illetve annak megszegéséből eredő közvetett és következményes károkért való felelősséget, ide nem értve a szándékosan vagy bűncselekménnyel okozott, illetőleg az életet, testi épiséget, egészséget megkárosító szerződésszegésért fennálló felelősséget.

A szerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

Jelen szerződés 11 számozott oldalból, 16 pontból és 3 db mellékletből áll. 4 eredeti példányban készült, melyből 3 példány a Vevőt 1 példány a Eladót illeti meg.

**Mellékletek:**

1. sz. melléklet: Közbeszerzési műszaki leírás
2. sz. melléklet: Oktatási segédanyag
3. sz. melléklet: „Munkabiztonsági, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat”

Budapest, 2016. december 20.

**Sándor Csilla**  
Közbeszerzési osztályvezető

dr. Szilágyi Demeter  
beszerzési igazgató

Ilyefalvi István  
hulladékártalmatlanítási üzemvezető

**Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság**  
**Vevő**

Fővárosi Közterület-fenntartó  
Zártkörűen Működő  
Nonprofit Részvénytársaság  
8.

Szokolczai András  
ügyvezető igazgatók

**BRENNTAG Hungária Kft.**  
**Eladó**

Szendy Viktor

**BRENNTAG**

**BRENNTAG HUNGÁRIA KFT.**  
1225 Budapest, Bányalég u. 45.  
Adószám: 11345240-2-44  
Tel.: (1) 889-5100 Fax: (1) 889-5111 51.

Pénzügyi fedezet rendben:

Dátum: 2016 DEC 19

Aláírás:

Sebestyén Lakatos Éva  
kontrolling osztályvezető

Jogilag rendben:

Dátum: 2016.12.19.

Aláírás:

dr. Bárány Éva  
jogtanácsos

Szakmailag rendben:

Dátum: 2016.12.19.

Aláírás:

ILYEFALVI ISTVÁN  
üzemvezető

Közbeszerzésileg rendben:

Dátum: 2016.12.19.

Aláírás:

Kulcsár Krisztina  
Felelős Akkreditált Közbeszerzési  
Szaktanácsadó  
Lajstromszáma: 00458





A „PRHK hulladéklerakójának II. ütemű bővítése” beruházás része egy fordított ozmózis elvén működő csurgalékvíz tisztító berendezés telepítése. A berendezés célja, hogy a települési szilárd hulladéklerakóból gravitációsan kivezetett csurgalékvíz a Környezetvédelmi előírásoknak megfelelő tisztasági értéket elérje.

A ROAW 9144 DTG37/10, 9512 DTG10HP típusú csurgalékvíz tisztító mű 2013. július 29-én leszállításra került. A berendezés próbaüzeme 2013. szeptembertől 2014. februárig tartott. A sikeres próbaüzemet lezárva Társaságunk megkezdi a berendezés üzemszerű működtetését. Így az FKF Nonprofit Zrt. jelen dokumentumban bemutatottak szerint a tisztítómű üzemeltetéséhez szükséges vegyszerek (kénsav-  $H_2SO_4$  96-98%, kálium hidroxid- KOH 33%, nátrium- biszulfid  $NaHSO_3$  38-40%) beszerzésére és helyszínrre történő leszállítására beszerzési eljárást kíván lebonyolítani .

#### **Kezelés folyamata:**

A hulladéklerakóból érkező csurgalékvíz a csurgalékvíz beemelő aknába kerül, ahonnan szivattyúval átemelésre kerül a csurgalékvíz medencébe. A medencéből a csurgalékvíz a kiemelő aknába áramlik, ami szivattyú segítségével kerül a tisztítóberendezéshez. A csurgalékvíz homokszűrőn és több fokozatú membránszűrőn kerül átvezetésre.

A berendezés az osztatlan csurgalékvíz medencében pihentetett, levegőztetett csurgalékvíz előkezelés után 90% tisztított (szűrlet) - 10 % koncentráum arányban tisztítja meg. A szűrlet egy része öntözési felhasználásra kerül, a fel nem használt mennyiség pedig csapadékvíz-árkokon keresztül a Kerekdombi árokba kerül kivezetésre. A koncentráum összegyűjtése földbe süllyesztett koncentráum medencékbe történik, ahonnan az érvényes egységes Környezethasználati Engedélynek megfelelően a lerakóra kerül ártalmatlanításra.

A nyersvíz kezelése előtt a pH értéket 6.5/6.3 értékre szükséges beállítani a berendezés gyártójának utasítása alapján tömény kénsav ( $H_2SO_4$  96-98%) használatával. Ahhoz, hogy a tisztítási folyamatot követően a szűrletvíz a természetbe (élővíz) kibocsátható legyen, a Környezetvédelmi Hatóság által megállapított határértékeket be kell tartani és ehhez a szűrletvizet kálium hidroxiddal (KOH 33%) lúgosítani kell. A biológiai folyamatok következtében a csurgalékvíz nátrium-biszulfitos ( $NaHSO_3$  38-40%) előkezelése szükséges

A fenti vegyi anyagok (kénsav:  $H_2SO_4$  96-98%, kálium hidroxid: KOH 33%, nátrium biszulfid:  $NaHSO_3$  38-40%) biztosítására az FKF Nonprofit Zrt. Társasági beszerzési eljárást kíván kiírni.

#### **Vállalkozó feladatai:**

1. Az Ajánlattevőnek vállalnia kell 7 naponta kénsav ( $H_2SO_4$  96-98%) leszállítását és biztosítani a -Vevő kezelésében lévő csurgalékvíz tisztító részét képező meglévő a konténer külső falától mért 4 m hosszú szivattyús lefejtő gumitömlőre szerelt kb. 2" os, 1,2 m hosszú merülő búvárcső fogadására alkalmas- csatlakozási lehetőséget. Ez célszerűen lehet a tartály tetején lévő min. 6 cm átmérőjű nyílás. A kénsav átfejtése a konténerben lévő 3 m<sup>3</sup>-es tartályba (várható mennyiség: 2400 liter) a Vevő feladata. Ajánlattevő vállalja, hogy 14 naponta 20 literes kiszerezésben nátrium- biszulfid ( $NaHSO_3$  38-40%) és kálium-hidroxid (KOH 33%) oldatokat szállít. A leszállított nátrium biszulfid tájékoztató jellegű mennyisége 16 kanna, azaz 352 liter, a leszállított kálium hidroxid tájékoztató jellegű mennyisége 1 kanna, azaz 20 liter.

Az elszámolás az átvett vegyszerek mennyisége alapján történik, melyet Ajánlattevőnek szállítólevélen kell igazolnia a berendezés karbantartását végző személyzet ellenjegyzésével.

Az Ajánlattevő a fenti termékekre adott egységárakat a szerződés teljes időszaka alatt köteles fenntartani és a Megrendelő által alkalomszerűen kezdeményezett megrendeléseket teljesíteni, a megajánlott szállítási díjon. A Megrendelő minden esetben írásban rögzíti a megrendelést.

Ajánlattevőnek az 1. sz. mellékletben szereplő egyes termékeket szükséges beszereznie.

Ajánlattevő vállalja a vegyszerek szállításával kapcsolatos biztonsági előírások betartását, azok megszegésének következménye Ajánlattevőt terheli.

A teljesítés helye a Pusztazámori Regionális Hulladékkezelő Központ (hrsz.:073).

Tájékoztató jelleggel az éves mennyiség:

- 90.000 l kénsav: H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 96-98%
- 300 l kálium hidroxid: KOH 33%
- 9.600 l nátrium biszulfid: NaHSO<sub>3</sub> 38-40%





**FKF** FŐVÁROSI KÖZTERÜLET-  
FENNTARTÓ ZRT.

**BVK** HOLDING TAGJA



Adásvételi keretszerződés 2. sz. melléklete

**Az FKF Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók  
környezetvédelmi kötelezettségei**

**- OKTATÁSI SEGÉDANYAG -**

**2013. március**

*de Bui  
8hr 4*

## **1. AZ ELŐÍRÁS CÉLJA, HATÁLYA**

A környezetvédelmi szabályozás célja, hogy az FKF Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók (továbbiakban: Vállalkozó) szerződés szerinti tevékenysége (továbbiakban: tevékenység) a Társaság integrált minőség- és környezetközpontú irányítási rendszerének előírásaival összhangban történjen.

A szabályozás vonatkozik mindazon Vállalkozókra, azok alkalmazottaira, alvállalkozóira, megbízottjaira, akik az FKF Zrt. számára munkát végeznek.

A Vállalkozó és valamennyi, a tevékenységbe bevont alkalmazott, alvállalkozó egyénileg is felelősséggel tartozik tevékenysége környezetre gyakorolt hatásaiért.

## **2. EGYÜTTMŰKÖDÉSI KÖTELEZETTSÉG**

A Vállalkozó a tevékenység végzése során köteles a környezet védelme érdekében az FKF Zrt. környezetvédelmi szabályait betartani, környezetvédelmi szakembereivel együttműködni.

A Zrt. Környezetgazdálkodási és minőségügyi osztálya és a telephelyi KIR megbízott a tevékenység végzése folyamán ellenőrizheti a környezetvédelmi szabályok betartását, felhívhatja a Vállalkozó figyelmét az esetleges szabálytalanságokra, felszólíthatja azok megszüntetésére. A Vállalkozó köteles a Zrt. környezetvédelmi szakemberei által írásban megjelölt szabálytalanságokat megszüntetni.

## **3. AZ FKF ZRT. VÁLLALKOZÓRA VONATKOZÓ KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSAI**

Az FKF Zrt. vállalkozókra vonatkozó környezetvédelmi előírásai a hatályos környezetvédelmi jogszabályoknak, az MSZ EN ISO 14001: 2005, valamint az FKF Zrt. Környezetközpontú Irányítási Rendszerének dokumentumainak (KIR Kézikönyv, környezeti eljárások) megfelelően készült.

### **3.1. Általános környezetvédelmi szabályok**

A Vállalkozónak tevékenységét a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek megfelelően kell végeznie. Tilos környezetkárosítással járó tevékenységet folytatnia, köteles gondoskodni a tevékenysége által bekövetkezett környezetkárosodás megszüntetéséről, a károsodott környezet helyreállításáról.

### **3.2. A környezeti elemek védelmével kapcsolatos szabályok**

#### **3.2.1. A föld védelmével kapcsolatos szabályok**

A föld felszínén vagy a földben olyan tevékenységek folytathatók, csak olyan anyagok helyezhetők el, amelyek a föld mennyiségét, minőségét, folyamatait, a környezeti elemeket nem szennyezik, nem károsítják.

Tilos a Vállalkozónak a talajba bármilyen szilárd, illetve folyékony hulladék juttatása. Gondoskodnia kell arról, hogy a tevékenység végzése során felhasznált környezetre veszélyes anyagok (pl. olajszármazékok, kenőanyagok, üzemanyagok, festékek, hígítók, tisztítószerek, stb.) a talajt ne szennyezzék.

A munkafolyamatokat úgy kell végezni, hogy a parkosított területek ne rongálódjanak. A földmunkák megkezdése előtt gondoskodni kell a termőréteg letermeléséről és a későbbiekben termőtalajkénti felhasználásáról.

#### **3.2.2. A víz védelmével kapcsolatos szabályok**

A munkafolyamatokat a takarékos vízhasználat elve alapján kell meghatározni és végezni.

A Vállalkozónak tilos a munkavégzés során bármilyen veszélyes anyagot és készítményt a szennyvízcsatornába engedni. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtését oly módon kell megoldani, hogy szétszóródással, vagy csapadékkal történő kimosódással veszélyes anyagok ne kerülhessenek a felszíni vagy felszín alatti vízbe.

A telephelyre, ill. munkaterületre csak olyan személy- és teherszállító jármű léphet be, amelyből - megfelelő műszaki állapota következtében - olajcsöpögés nem tapasztalható.

di Bili  
Ilye



A Vállalkozónak tevékenysége során be kell tartania a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet és a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben foglaltakat.

### 3.2.3 A levegő védelmével kapcsolatos előírások

A Vállalkozónak tevékenysége végzése során, valamint a különböző alap- és segédanyagok használatánál törekedni kell arra, hogy a légszennyező anyagok kibocsátása a lehető legkisebb mértékű legyen.

Tilos a környezeti levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezést, vagy határértéken felüli légszennyezettséget okoz, valamint a környezeti levegő bűzzel való terhelése. Tilos bármilyen hulladékot szabad téren égetni.

Telephelyre a Vállalkozó csak olyan személy- és teherszállító járművel léphet be, amely érvényes igazolólapal rendelkezik a gépjármű környezetvédelmi felülvizsgálatáról („zöld kártya”).

Hulladék, ill. áruszállítás esetén a Vállalkozó megfelelő intézkedés megtételével (takarás, csomagolás stb.), köteles gondoskodni arról, hogy a szállított anyag levegőterhelést ne okozzon.

A levegőtisztaság védelme érdekében a Vállalkozónak be kell tartania a levegő védelmének egyes szabályairól szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásait.

### 3.2.4. Hulladékgazdálkodás

A Vállalkozónak minden tevékenységét a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és vonatkozó rendeletei előírásainak megfelelően kell végeznie.

Tevékenységeit, úgy kell megterveznie és végeznie, hogy a keletkező hulladék és veszélyes hulladék

- mennyisége, (illetve veszélyessége) a lehető legkisebb legyen,
- hasznosítását minél nagyobb mértékben segítse elő,
- keletkezésének, kezelésének ellenőrzése és mennyiségének meghatározása biztosítva legyen,
- kezelése a munka-egészségügyi és munkabiztonsági szabályok maradéktalan betartásával történjen.

A Vállalkozónak gondoskodnia kell a tevékenysége során képződő hulladékok környezetvédelmi előírásoknak megfelelő gyűjtéséről (közvetlenül a keletkezés helyén, munkahelyi gyűjtőhelyen, a környezet szennyezését kizáró edényzetben), valamint ártalmatlanításáról (elszállításáról).

Veszélyes hulladék a munkavégzés helyén a tevékenység zavartalan végzését nem akadályozó mennyiségben, legfeljebb I évig gyűjthető.

A Vállalkozó köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.

A tevékenység befejeztével a Környezetgazdálkodási és minőségügyi osztálynak át kell adni a keletkezett hulladékokról, valamint az elszállításukról szóló, vonatkozó jogszabályok (a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló mindenkor hatályos jogszabály és a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) által előírt dokumentációt.

### 3.2.5. Veszélyes anyagok és készítmények

A Vállalkozónak tevékenységét a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, valamint kapcsolódó rendeleteiben (kiemelten a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet, a 25/2000. (IX.30.) EüM - SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról) foglalt előírásoknak megfelelően kell végeznie.

A Vállalkozónak a veszélyes anyag, ill. készítmény felhasználásának a megkezdése előtt a tevékenységhez az azonos célra alkalmas anyagok közül a kevésbé veszélyes anyagot kell kiválasztani, tekintettel az elvégzett kockázatbecslésre és a kapcsolódó költség-haszonelemzésre.

de Bunt  
4  
Rhe

Tevékenységet megkezdeni csak Magyarországon, igazolhatóan jogszabályi előírások alapján regisztrált veszélyes anyaggal vagy készítménnyel lehet.

Bármely veszélyes anyaggal, készítménnyel tevékenység csak akkor végezhető, ha a veszélyes anyag illetve készítmény szabályszerűen elkészített biztonsági adatlapja a Vállalkozó rendelkezésére áll és a felhasználási munkahelyen elérhető, illetve tevékenység végzése bejelentésre került az ÁNTSZ-hez.

A veszélyes anyagok, ill. készítmények felhasználására, tárolására, a keletkező hulladékok gyűjtésére vonatkozó előírások betartása a Vállalkozó minden potenciálisan érintett munkavállalójának, alvállalkozójának kötelezettsége.

A tárolás és felhasználás során a Vállalkozónak biztosítania kell, hogy a veszélyes anyag, illetve veszélyes készítmény a biztonságot, az egészséget, illetve testi épséget ne veszélyeztesse, illetőleg a környezetet ne szennyezhesse, károsíthassa.

### **3.2.6. A környezetre káros zaj és rezgés elleni védelemmel kapcsolatos előírások**

A Vállalkozó köteles tevékenységét úgy végezni, hogy azzal a telephelyre jogszabályilag, vagy hatósági határozatban előírt zajkibocsátási határértéket ne lépje túl. Amennyiben határérték túllépés várható, pl. hosszan tartó, nagy zajterheléssel járó építési munkák esetén, a Vállalkozó köteles ideiglenes határérték túllépési engedélyt kérni az illetékes környezetvédelmi hatóságtól.

A tevékenységet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007.(X.29.) Korm. rendelet előírásainak betartásával kell végezni. A Vállalkozó által működtetett kültéri berendezéseknek teljesíteniük kell, az egyes kültéri berendezések zajkibocsátási követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról szóló 140/2001. (VIII.8.) Korm. rendeletben foglaltakat.

### **3.2.7. Az épített környezet védelme**

Az épített környezet védelme kiterjed a településekre, az egyedi építményekre és műszaki létesítményekre.

A Vállalkozónak tevékenységét az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény, valamint a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény előírásainak megfelelően kell végeznie.

## **4. JOGI ÉS KÁRTÉRÍTÉSI FELELŐSSÉG**

Ha a Vállalkozó tevékenységével a környezetet szennyezi, károsítja, illetve tevékenységét a környezetvédelmi előírások megszegésével folytatja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvényben és külön (büntetőjogi, polgári jogi, államigazgatási jogi, stb.) jogszabályokban meghatározott kártérítési felelősséggel tartozik az FKF Zrt. felé.

de B-11  
Jhe



**Munkabiztonsági, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat**

Cég neve: .....

Szerződés tárgya:

.....

Szerződéskötés időpontja: .....

Alulírott, ..... (felelős vezető neve és beosztása) igazolom, hogy valamennyi munkavállalómk és alvállalkozómk a megbízási területre vonatkozó speciális munkavédelmi, tűzvédelmi szabályokat, valamint „Az FKF Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” c. oktatási segédanyag alapján környezetvédelmi oktatásban részesült.

Nyilatkozom, hogy a szerződésben rögzített munkavégzés ideje alatt a tevékenység valamennyi munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi következményeiért felelősséggel tartozom.

Budapest, .....

.....  
aláírás, pecsét

du Búch  
Flora 7

