

## SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

Szerződés nyilvántartási szám: 28542

amely létrejött egyrészről a:

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

Székhely: 1081 Budapest, Alföldi u. 7.  
Cégjegyzékszám: 01-10-043157  
Adóigazgatási szám: 12166602-2-44  
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-05086900-05000005  
Képviseli: Dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató  
Sámson László hulladékkezelési igazgató

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

másrészről a: **Sirius Produkt Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság**

Székhely: 1044 Budapest, Szilaspaták sor 42/b. II/3.  
Cégjegyzékszám: 01-09-960048  
Adóigazgatási szám: 13243120-2-41  
Pénzforgalmi jelzőszám: 1160 0006-0000 0000-1153 4811

mint Szállító (a továbbiakban: **Szállító**)

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

### ELŐZMÉNYEK

Megrendelő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított „**K1813 Technikai nátrium-hidroxid oldat, technikai sósav, őrölt égetett mész szállítása**” tárgyában.

Jelen szerződés a Megrendelő 2017/S 108-216890 számú, az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2017.06.08-án közzétett ajánlati felhívása és Szállító részére rendelkezésre bocsátott ajánlatkérési dokumentációja, valamint Szállító 2017.07.10-én kelt ajánlata alapján készült a K1813 számú közbeszerzési eljárásra vonatkozóan.

A közbeszerzési eljárás eredményéről a tájékoztatást Megrendelő 2017.08.18-án küldte meg Szállítónak.

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 olvasandók és értelmezendők, különös tekintettel az alábbi dokumentumokra:

- Megrendelő által kiírt közbeszerzési eljárás ajánlati felhívása a Közbeszerzési műszaki leírás,
- Szállító 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 Szállító által az ajánlattételkor elfogadott szövege, értelemszerűen kiegészítve a Szállító nyertes ajánlatában foglaltakkal; Szállító nyertes ajánlata, az ajánlati felhívás és a közbeszerzési műszaki leírás. Amennyiben a szerződés végleges szövege és Szállító nyertes ajánlata között ellentmondás van, úgy Szállító nyertes ajánlatában foglaltak az irányadók.

Az eljárás dokumentumaiban foglalt feltételek Szállítóra nézve kötelező érvényűek a szerződés időtartama alatt.

### **1. A szerződés tárgya és mennyisége:**

1.1. Megrendelő megrendeli, Szállító pedig elvállalja a Megrendelő által üzemeltetett **Hulladékhasznosító Mű részére technikai nátrium-hidroxid oldat, technikai sósav, őrölt égetett mész szállítását** egyedi megrendelések alapján, a műszaki leírásnak (1. számú melléklet) megfelelő minőségben.

#### **A szerződött mennyiség:**

**II. rész: technikai sósav (30 %-os), 595.000 kg + 255.000 kg opciós mennyiség**

Megrendelő csak az opció nélküli mennyiség lehívására vállal kötelezettséget.

Az opcionális mennyiség igénybevétele esetén Megrendelő azt nem köteles kimeríteni.

### **2. A szerződéses ellenérték:**

2.1. Szállító az 1. pontban meghatározott terméket az alábbi egységár ellenében szállítja le Megrendelő részére.

**II. rész: technikai sósav (30 %-os),**

**nettó 6,9 HUF/kg,**

A nettó egységár magában foglalja a szerződés szerű és hibátlan teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- anyag,- és egyéb költséget, a szállítás, raktározási, csomagolás és lerakodás költségét, valamint az esetleges vámköltséget, kivéve az általános forgalmi adót.

2.2. Felek a fent meghatározott nettó egységárat a szerződés aláírását követő 12 hónapig fix árnak tekintik, melytől eltérő számlázást a Vevő nem fogad el.

Felek megállapodása alapján Szállító a fenti időpontot követően tárgyalást kezdeményezhet az egységár változásáról, melynek mértéke nem haladhatja meg a Központi Statisztikai Hivatal (továbbiakban: KSH) által előző évre közzétett fogyasztói árindex mértékét.

### **3. A szerződés teljesítésének határideje:**

Jelen szerződés alapján Szállító 2017. augusztus 29-től 2019 február 15-ig köteles teljesítésre.

Felek rögzítik, hogy a Megrendelőt megillető, a jelen szerződésből fakadó egyes igények jellegüknél fogva (pl.: jóálláson, szavatossági helytálláson, kártérítési felelősségen alapuló kötelezettségek időtartama) ezen időponton túlnyúlhatnak.

#### 4. A teljesítés helye:

A szerződés tárgyaként meghatározott terméket egyedi megrendelések alapján a Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság Hulladékhasznosító Mű 1151 Budapest, Mélyfúró u. 10-12. szám alatti telephelyre kell leszállítani.

Áruátvétel: munkanapokon: 6:00-órától 14:00-óraig

#### 5. A teljesítés módja, átadás átvétel:

5.1. Az 1. pontban megjelölt termék lehívására Megrendelő által megküldött egyedi megrendelések szerint kerül sor, amelyeket Megrendelő a Szállítónak telefaxon vagy e-mailen – a megadott szállítási határidőt figyelembe véve – küld meg.

5.2. A helyszínre szállítás és a lerakódás Szállító feladata.

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

A szállítmányok átvétele magyarországi munkanapokon 06:00 és 14:00 között lehetséges a teljesítési helyen. Szállító a leszállított terméket szállítólevél kíséretében adja át Megrendelőnek.

5.3. Egyéb rendelkezések:

#### II. rész: technikai sósav szállítás esetén:

Megrendelő a konkrét szállítási napot és mennyiséget a szállítás előtt 5 nappal írásban közli a Szállítóval. Szállító a megrendelést vissza kell igazolnia.

Lefejtésnél a tartálykocsi 50 mm belső átmérőjű Elaflex csatlakozóval ellátott flexibilis tömlővel kapcsolódik. A lefejtés megkezdése előtt Szállító a szívótömlőt vízzel ki kell légteleníteni a tartálykocsi felé.

A szállítási okmányokhoz minden esetben csatolni kell a szállítmányra vonatkozó minőségi bizonyítványt.

Az áruhoz a hatályos jogszabályoknak megfelelő, magyar nyelvű biztonsági adatlapot kell csatolni, és az OKBI által kiadott regisztrációs számot rendelkezésre kell bocsátani.

5.4. A leszállított termék átvétele átadás-átvételi eljárás keretében történik. Amennyiben Szállító az egy megrendelésben leadott terméket több ütemben szállítja le, valamennyi szállítási ütem esetén önálló átadás-átvételi eljárást kell lefolytatni.

A mennyiségi átadás-átvétel során Megrendelő illetékes munkavállalója ellenőrzi, hogy a leszállított termék mennyiség megfelel-e az egyedi megrendelésben meghatározott mennyiségnek, valamint a szállítólevélen feltüntetett mennyiségnek. Megrendelő a mennyiségi átadás-átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja.

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

Az adott megrendelés akkor minősül teljesítettnek és a teljesítésigazolás akkor adható ki, ha a hibátlan átadás-átvétel megtörtént.

Az átvétel megfelelősége esetén és azok teljesítésének írásbeli igazolását követően jogosult a Szállító a 7.2. pont előírásai szerint a számla benyújtására. A számla benyújtását követően Megrendelő részéről a szerződés szerű teljesítést a számlakísérő okmányon a Műszaki beruházási és anyagbeszerzési Osztály vezetője jogosult igazolni

5.5. Amennyiben Megrendelő a leszállított termék átvételét megtagadja, az átvétel megtagadásának tényét, annak indokát, a felek ezzel kapcsolatos észrevételeit, valamint a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontját jegyzőkönyvben rögzíteni kell.

5.6. Az átadás-átvételi hibás teljesítés esetén Megrendelő a Ptk. 6:159.§ (2.bek.) szerinti szavatossági jogait érvényesítheti.

5.7. Megrendelő részéről bármely, nem szerződés szerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Megrendelőt szerződésszegés következményeként megilletik.

5.8. Egyebekben a teljesítés módjával kapcsolatban a Szállító köteles a Ptk. 6:123 §-ának figyelembe vételével eljárni.

## **6. Alvállalkozó igénybe vétele:**

6.1. Szállító a Kbt. figyelembe vételével jogosult, és az ott meghatározottak szerint köteles alvállalkozókat igénybe venni.

6.2. Szállító köteles a Megrendelőnek előzetesen bejelenteni minden olyan alvállalkozót, akit/amelyet a szerződéskötést követően kíván bevonni a teljesítésbe, és egyidejűleg a Kbt. alapján szükséges nyilatkozatokat is köteles megtenni (a kizáró okokról). Szállító a bevonni kívánt alvállalkozókról a cégszűkeket (cég neve, címe, telefon és fax száma, vezetőjének neve, cégjegyzék száma, adószáma) Megrendelőnek köteles átadni.

6.3. Az igénybevett alvállalkozóért Szállító úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely az alvállalkozó igénybevétele nélkül nem következett volna be.

6.4. A szerződéskötésig a Szállító által megnevezett/bejelentett alvállalkozók, akik /amelyek részt vesznek a teljesítésben a következők:

Név: Fókusz Logistics Logisztikai és Szállítmányozó Kft.

Székhely: 3529 Miskolc, Perczel Mór utca 50. 2/8

Telefon és fax szám: +36 30 963 0975

Vezető neve: Fekete Róbert

Cégjegyzékszám: 05 09 014701

Adószám: 14078042 2 05A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó közreműködik: szállítás, szállítmányozás

A Kbt. 65.§ (7) illetve (8) bekezdésében, foglaltak nyomon követhetősége érdekében Felek rögzítik, hogy Szállító az alábbi, alkalmasságot igazoló személyeket/szervezeteket jelölte meg ajánlatában a jelen szerződésben foglalt tevékenység teljesítéséhez szükséges alkalmasság igazolásához:

Név: -

Székhely: -

Telefon és fax szám: -

Vezető neve: -

Cégjegyzékszám: -

Adószám: -

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

6.5. 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.

6.6. Felek rögzítik, hogy jelen szerződésük teljesítésére nem vonatkoznak a Kbt. 138.§-ának (4) bekezdésében foglaltak, hiszen a jelen szerződéskötést megelőző közbeszerzési eljárásban Szállító, mint nyertes ajánlattevő által nem került megjelölésre olyan szervezet vagy személy, akinek/amelynek igénybevétele – a jelen szerződés sajátos tulajdonságait figyelembe véve – a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelésekor meghatározó körülménynek minősült volna.

## **7. Fizetési feltételek:**

7.1. Megrendelő előleget nem fizet.

7.2. Az ellenérték megfizetése, a teljesítésigazolások alapján benyújtott számla ellenében, banki átutalással történik, a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:130.§ (1) bekezdés, a Kbt. 135. § (1), (5) és (6) bekezdéseiben foglaltak és az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ában foglaltak szerint a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül.

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

A számlán szövegesen fel kell tüntetni a teljesítés jogcímét és a jelen szerződés Megrendelőnél alkalmazott szerződésazonosítóját (szerződésszámot), a közbeszerzési eljárás azonosító számát (K1813), a megrendelés számát. A számlához mellékelni kell a Megrendelő képviselője által aláírt, a szerződés 5. pontja szerinti a Szállító által kiállított szállítólevele(ke)t, valamint az ezek alapján Megrendelő képviselője által kiállított teljesítés igazolást, mint a teljesítést igazoló dokumentumokat.

A Szállító 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 Megrendelő nem esik késelembbe. A fizetési határidő csak a hibátlan, Megrendelő által befogadott számlákra vonatkozik.

A kifizetés időpontjának Megrendelő számlájának megterhelése számít.

Megrendelő felhívja a Szállító 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.

7.3. Megrendelő a számla ellenértékét Szállító Erste Bank Zrt-nél vezetett 1160 0006-0000 0000-1153 4811 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki.

7.4. A számla postázási címe:

**Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság**  
1439 Budapest, Pf.637.

7.5. Fizetési késedelem esetén Szállító a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamatot érvényesíthet Megrendelővel szemben. A Szállító számláján szereplő minden ezzel ellentétes rendelkezés esetén is a fenti szabály érvényesül Felek viszonyában.

7.6. Megrendelő a Kbt. 136. §-ának (1) bekezdésére hivatkozva előírja, hogy

- a) Szállító 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 Szállító adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) Szállító a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

## 8. Kötbér:

A szerződés nem teljesítése, nem szerződésszerű teljesítése esetén a Szállító az alábbiak szerint meghatározott kötbért köteles Megrendelőnek megfizetni:

8.1.1. **Késedelmi kötbér mértéke:** a késedelmes szállítás esetén Megrendelő a késedelem minden megkezdett napjára napi 4% kötbérre jogosult, melynek alapja a késedelemmel érintett megrendelés nettó ellenértéke. A késedelmi kötbér maximális összege a megrendelés nettó értékének 20%-a

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

8.1.2. **Meghiúsulási kötbér:** A jelen szerződés Szállító érdekkörébe tartozó okból történő meghiúsulása esetén, vagy ha a Szállító a teljesítést egyéb – érdekkörében felmerülő – okból megtagadja, vagy a késedelme elérte az 5 napot (amely ezen esetben szintén meghiúsulásának minősül), Szállító a meghiúsult megrendelés nettó összege 20%-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Megrendelő érvényesítheti Szállítóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

8.2. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített szállítás ellenértékebe beszámítani és a kötbér összegével a Szállító következő esedékes számláját (számláit) csökkenteni. Amennyiben Megrendelőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Szállító felé továbbhárítani.

A kötbér Megrendelőnek akkor is jár, ha kár nem merült fel.

A kötbérigény az arra okot adó esemény bekövetkezésekor keletkezik.

## 9. Kárveszély és tulajdonjog:

A szerződésszerű átadás-átvétel megtörténtével a kárveszély Szállítóról Megrendelőre száll át. A termék mindaddig Szállító tulajdonát képezi, amíg annak ellenértékét Megrendelő a Szállítónak meg nem fizeti.

## 10. Jótállás, szavatosság, felelősség:

10.1. Szállító szavatolja, hogy az általa szállított termék kifogástalan minőségű és megfelel a hatályos jogszabályoknak és szabványoknak, hatósági előírásoknak, valamint a közbeszerzés eljárás műszaki leírásában előírt követelményeknek.

10.2. A szerződéssel érintett terméknek

- a) rendelkezni kell a Megrendelő által megkövetelt tulajdonságokkal,
- b) a nyomon-követhetőség biztosítása érdekében a Szállítónak az áru eredetét követhető módon dokumentálva kell tudnia igazolni,
- c) alkalmasnak kell lenni a Megrendelő által meghatározott célra, amelyre a közbeszerzési eljárás irányult,
- d) rendelkezni kell azzal a minőséggel, amely azonos fajtájú termékénél szokásos, és amelyet a jogosult elvárhat, figyelembe véve a termék természetét, valamint Szállítónak, a gyártónak, az importálónak vagy ezek képviselőjének a termék konkrét tulajdonságaira vonatkozóan a nyertes ajánlatában vállalt paraméterekre.

10.3. Megrendelő Szállító esetleges hibás teljesítése miatt a Ptk-ban (a Ptk. 6:159. §-a, illetve 6:177. §-alján) meghatározott szavatossági jogait érvényesítheti.

10.7. Amennyiben a Szállító a jelen szerződésből eredő kötelezettségeinek teljesítése során nem úgy jár el, ahogyan az az adott helyzetben általában elvárható és emiatt a Megrendelőnek harmadik személyekkel szemben kötelezettsége keletkezik, Szállító ezen kötelezettségeket átvállalja vagy megtéríti Megrendelő minden ebből eredő kárát és költségét.

## 11. A szerződés felmondása, elállás:

11.1. Megrendelő a Kbt. 143.§-ának (2) bekezdése alapján köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy Szállító tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

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

11.3. Megrendelő a **Kbt. 79.§-ának (4) bekezdésében** foglalt körülmények fennállása esetén (ha a közbeszerzési eljárás eredményének megküldését követően észleli, hogy az eredmény (eredménytelenség) jogszabálysértő volt és a módosítás a jogszabálysértést orvosolja), jogosult a már megkötött szerződéstől elállni, illetve ha az eredeti állapot nem állítható helyre, a szerződést azonnali hatállyal felmondani.

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

11.5. Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést a Szállítóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül – elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 8.1.2. pontjában meghatározott jogkövetkezményt alkalmazni Szállító súlyos szerződésszegése esetén.

11.6. Szállító jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására, ha Megrendelő fizetési kötelezettségének ismételt írásbeli felszólítás ellenére sem tesz eleget.

11.7. A jelen szerződésben meghatározott feltételek nem érintik a Ptk-ban a szerződés felmondására, illetőleg a szerződéstől való elállásra vonatkozóan rögzített jogosultságok érvényesíthetőségét.

11.8. 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.



## 12. Vis maior:

12.1. 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).

12.2. A vis maior körülmények mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló kötelmeik 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.

12.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelmek 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 kötelmek 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.

12.4. 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.

12.5. Amennyiben az elháríthatatlan külső ok miatt a szerződésben rögzített szolgáltatások teljesítése 3 hónapot meghaladó késedelmet szenved, bármely Fél jogosult az egyedi szerződést felmondani.

## 13. Titoktartás

Szállító kijelenti, hogy tevékenységének ellátásával összefüggésben tudomására jutott bármilyen információt, tény és adatot az üzleti titok megőrzésére vonatkozó szabályok szerint megőriz. Ezen információkat csak a feladat megvalósításához használhatja fel, azt harmadik félnek nem adhatja át, arról másolatot, írásos feljegyzést más számára nem készíthet. Ezen kötelezettségek megszegése kártérítési felelősséget von maga után.

## 14. Értesítés, kapcsolattartás, teljesítés-igazolás:

14.1. Megrendelőnek a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője, egyúttal a teljesítést igazoló személy:

Név: Szabó Gábor  
Tel: 06 30 583-4165  
Fax: 1 323-5867  
E-mail: szabog@fkf.hu  
Cím: 1151 Bp. Mélyfúró u 10-12.

14.2. Megrendelőnek a szerződés teljesítésével kapcsolatos operatív kapcsolattartója:

Név: Majer Erika (beszerző)  
Tel: 06-1-373-7240  
Fax: 06-1-323-5841  
E-mail: MajerE@fkf.hu  
Cím: 1064 Budapest, Rippl-Rónai u. 34-36.

14.3 Szállítónak a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Kazár Miklós  
Tel: +36 70 333 3979  
Fax: +36 46 505-208, +36 46 507 -579  
E-mail: siriusprodukt@gmail.com  
Cím: 1044 Budapest, Szilaspaták sor 42/B. 2/13

14.3. Minden, a szerződést érintő értesítést és üzenetet írásban postán (tértivevényes ajánlott levél formájában) vagy telefax, illetve e-mail 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, vagy e-mail útján történő továbbítás esetén akkor, amikor a hibátlan továbbításról a faxgép által kiadott igazolást, illetőleg az elektronikus levél sikeres kézbesítéséről a visszaigazolást a küldő fél megkapja. A szerződésben megjelölt címre postai úton továbbított tértivevényes küldemény az elküldéstől, postára adástól számított 5. napon akkor is kézbesítettnek minősül, ha az „nem kereste”, „elköltözött”, „elköltözött után küldést nem kért”, vagy „nem vette át” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz.

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

## 15. A szerződés módosítása:

Felek a szerződést kizárólag a Kbt. rendelkezéseivel összhangban, írásban módosíthatják.

## 16. Záró rendelkezések:

16.1. Szállító kijelenti, hogy az általa a jelen szerződés keretében elvégzett tevékenység(ek) végzésére **érvényes és hatályos** engedélyekkel **rendelkezik**.

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

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

16.4. Felek kifejezik szándékukat arra vonatkozóan, hogy a szerződés teljesítése során felmerült vitákat mindenekelőtt békés úton kísérik meg rendezni, ennek megfelelően közvetlen tárgyalások útján oldják meg. Amennyiben a vitás kérdések rendezésére kezdeményezett tárgyalásaik nem vezetnek eredményre, jogorvoslati kérelmük elbírálására a rendes bírósági fórumokat választják.

16.5. Szerződő 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 épséget, egészséget megkárosító szerződésszegésért fennálló felelősséget.

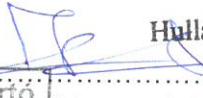
A szerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

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

**Mellékletek:**



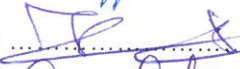
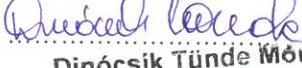
1. melléklet: Műszaki leírás

Budapest, 2017. augusztus 29.

 Dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató FKF Nonprofit Zrt. Megrendelő	 Sámson László hulladékkezelési igazgató FKF Nonprofit Zrt. Megrendelő
--	--

  
Kazár Miklós  
ügyvezető  
Sirius Produkt Kft.  
Szállító

**SIRIUS PRODUKT KFT.**  
1044 Budapest, Szilaspaták sor 42/b. 2/13.  
Adószám: 13243120-2-41  
cégjegyzék szám: 01-09-960048  
ERSTE 11600006-00000000-11534811

Pénzügyi fedezet rendben: Dátum: 2017. AUG. 24.	Aláírás: 	Sebestyénne Lakatos Éva kontrolling osztályvezető
Jogilag rendben: Dátum: 2017. 08. 25.	Aláírás: 	dr. Nagy Lajos jogtanácsos
Szakmailag rendben: Dátum: 2017. 08. 24.	Aláírás: 	Fancsalszki Róbert Hulladékhasznosító Mű Üzem vezető
Közbeszerzésileg rendben: Dátum: 2017. 08. 24.	Aláírás: 	Dinócsik Tünde Mónika felelős Akkreditált Közbeszerzési Szaktanácsadó Lajstromszáma: 00472

## **1. A Hulladékhasznosító Mű technológiájának rövid ismertetése**

A szemétszállító célgépek mérlegelés után a rámpára hajtva a zártterű szemétbunkerbe ürítik a települési szilárd hulladékot. A bunkerből a hulladékot polipmarkolós daruk rakják a kazánok adagoló berendezéseibe. A hulladék a kazán tüztérébe jutva a hengerrostélyon keresztül haladva elég. A vízzel lehűtött salak a salakbunkerbe jut, onnan vaskiválasztást követően markolós daru rakja teherautóra.

A forró füstgáz a kazán fűtőfelületeivel érintkezve lehűl és a félszáraz rendszerű füstgáztisztító berendezéseken, a füstgázelszívó ventilátoron és a kéményen áthaladva a szabadba kerül. A füstgáztisztító rendszer a következő egységekből áll:

- SNCR denox rendszer, azaz karbamid befecskendezése a kazán tüztérébe a nitrogén-oxidok redukálására
- pernye előleválasztása ciklonnal (leválasztási hatásfok kb. 90 %)
- savas gázok közömbösítése a mésztej beporlasztású abszorberben
- aktív koks beadagolása a füstgázcsatornába az abszorber után (dioxinok és gőzfázisú higany adszorpciós megkötésére)
- zsákos szűrő a maradék pernye, reakciósó, adszorbens és többlet adszorbens leválasztására. A rendszer lehetővé teszi a pernye és a zsákos szűrőben leválasztott maradékanyag külön-külön történő, illetve együttes kezelését.

A kazánokban termelt gőz elvételes-kondenzációs gőzturbinára vezetve hasznosul. A Mű villamos energiát termel, amit az országos hálózaton keresztül értékesít, valamint távfűtő hálózatra dolgozik a turbináról elvett gőzmennyiségnek megfelelően.

A kazánokhoz szükséges tápvizet valamint a hűtőtornyokban elpárologtatott víz pótlásához a pót hűtővizet a víz vegyi üzem biztosítja. A vízelőkészítés részfolyamatai a szűrés ioncserés előlagytítás teljes sótalánítás, és kevertágyas ioncsere.

## **2. Ajánlat tárgya és mennyisége:**

**2.1 217 000kg+opcióként 93 000kg technikai nátrium–hidroxid (47 - 49%-os oldat) szállítása 2017. július15.– 2019. február15. közötti időszakban.**

### **Beszerezési ár:**

Az ajánlatot fix nettó áron Ft/tonnában a 47 -49 %-os töménységű anyagra vonatkoztatva kérjük megadni, mely tartalmazza az FKF Nonprofit Zrt. Hulladékhasznosító Mű 1151 Budapest, Mélyfúró u. 10-12. számú telepének tároló helyére történő beszállítás és lefejtés költségeit is.

### **Szállítás ütemezése és lefejtési feltételek:**

#### **A megrendelő a konkrét szállítási napot és mennyiséget a szállítás**

előtt 5 naptári nappal írásban közli. A Szállítónak a megrendelést vissza kell igazolnia.

A technikai nátrium–hidroxidot 2 db felváltva üzemelő 12 m<sup>3</sup> hasznos térfogatú gumizott acél tartályban tároljuk. Lefejtése a tartálykocsiból szivattyúval történik. A szivattyúhoz a tartálykocsi 50 mm belső átmérőjű flexibilis tömlővel kapcsolódik. A lefejtés megkezdése előtt a szivótömlőt vízzel kilégtelenítjük a tartálykocsi felé.

Szállítási mennyiség szállítmányonként legalább 14 tonna. Amennyiben a megrendelő ennél kevesebb mennyiséget kér, a konkrét megrendeléskor ezt jelzi a szállító felé.

Műszaki követelmények:

- a. A felhasználási technológia rövid ismertetése:  
A technikai nátrium–hidroxid oldatot a teljes sótalánítási technológiában az anioncserélő gyanták regenerálásához használjuk.
- b. Követelmények a szállított anyag minőségére vonatkozóan:
- |                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| nátrium–hidroxid tartalom | min. 47%, max. 49% |
| nátrium karbonát tartalom | max. 1,5%          |
| vas tartalom              | max. 0,005%        |
| klorid tartalom           | max. 0,2%          |

Egyéb feltételek:

Az ajánlattevőnek rendelkeznie kell MSZ EN ISO 9001 minőségbiztosítási tanúsítvánnyal.

Szállítási okmányokhoz minden esetben csatolni kell a szállítmányra vonatkozó minőségi bizonyítványt.

Az áruhoz a hatályos jogszabályoknak megfelelő, magyar nyelvű biztonsági adatlapot kell biztosítani

A szállítmánynak 6<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> között kell megérkeznie.

**2.2 595 000+opcióként 255 000kg technikai sósav (30 %-os töménység) szállítása  
2017. július 15.– 2019. február 15. közötti időszakban.**

Beszerezési ár:

Az ajánlatot fix nettó áron Ft/tonnában a 30 %-os töménységű anyagra vonatkoztatva kérjük megadni, mely tartalmazza az FKF Nonprofit Zrt. Hulladékhasznosító Mű 1151 Budapest, Mélyfúró u. 10-12. számú telepe Víz–vegyszeri üzemegység savhelyiség melletti lefejtő helyhez történő beszállítás és lefejtés költségeit is.

Szállítás ütemezése és lefejtési feltételek:

A megrendelő a konkrét szállítási napot és mennyiséget annak esedékessége előtt 5 naptári nappal írásban közli. A Szállítónak a megrendelést vissza kell igazolnia.

A sósav tárolása 2 db felváltva üzemelő 5 m magasán lévő 20 m<sup>3</sup> hasznos térfogatú ÜPE tartályban történik. A lefejtése hátsó kifolyó nyílású tartálykocsiból történik szivattyúval. A szállítási mennyiség szállítmányonként minimum 18 tonna legyen. Amennyiben a megrendelő ennél kevesebb mennyiséget kér, a konkrét megrendeléskor ezt jelzi a szállító felé.

A szivattyúhoz a tartálykocsi 50 mm belső átmérőjű Elaflex csatlakozóval ellátott flexibilis tömlővel kapcsolódik. A szállítmánynak 6<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> között kell megérkeznie. A lefejtés megkezdése előtt a szivótömlőt vízzel kilégtelenítjük a tartálykocsi felé.

Műszaki követelmények:

A felhasználási technológia rövid ismertetése:

A sósavat a teljes sótalánítási technológiában a kation cserélő gyanták regenerálásához használjuk.

Követelmények az anyag minőségére vonatkozóan:

Sósav tartalom 30%  
Vas tartalom max. 0,008%  
szerves anyag tartalom max. 100 ppm  
Az anyag nem tartalmazhat fényre reagáló, fény hatására színét változtató, ill. szilárd, mechanikai szennyeződést

Egyéb feltételek:

Az ajánlattevőnek rendelkeznie kell MSZ EN ISO 9001 minőségbiztosítási tanúsítvánnyal.

Szállítási okmányokhoz minden esetben csatolni kell a szállítmányra vonatkozó minőségi bizonyítványt.

A termékhez a hatályos jogszabályoknak megfelelő, magyar nyelvű biztonsági adatlapot és az OKBI által kiadott regisztrációs számot kell rendelkezésre bocsátani.

**2.2 2940 tonna + opcióként 1260 tonna tonnaömlesztett, őrölt égetett mész szállítása  
2017. július 15.– 2019. február 15. közötti időszakban.**

Beszerezési ár:

Az ajánlatot fix nettó áron Ft/tonnában kérjük megadni, mely tartalmazza a 1151. Budapest, Mélyfúró u. 10-12. számú, telepre a lefejtő csonkhoz történő leszállítást és lefejtési költséget.

Az égetett meszet 2 db 69 m<sup>3</sup>-es acélból készült tartályban tároljuk. A szállítást silóautóval kell végezni, szállítmányonként min. 18 tonna mennyiségben. Az őrölt égetett mész szállítója az anyag lefejtéséhez gépkocsijának saját levegőellátó rendszerét kell használnia. A lefejtési magasság 19 m.

Az anyag lefejtő csonkjának mérete: „B” típusú Ø 75 mm-es Storz kapocs.

Beszerezés határideje:

A konkrét lehívásokat napi bontásban közöljük úgy, hogy minden hét péntek délig megadjuk a következő hétre vonatkozó megrendelésünket. Ezen megrendeléseket a szállítást megelőző munkanap 14 óráig pontosítani (stornírozni illetve rárendelni) lehetséges.

Műszaki feltételek:

A felhasználási technológia rövid ismertetése:

A füstgázban található savas komponensek (sósav, hidrogénfluorid stb.) közömbösítésére kerül a füstgázáramba beporlasztásra kb. 12%-os mésztej szuszpenzió formájában.

Követelmények az anyag minőségére vonatkozóan:



Kalcium-oxid (CaO) tartalom:	min.	92%
Szemcseméret:	max.	200 µm
Szemcseméret:	<90µm min.	90%
Szilikát (SiO <sub>2</sub> ) tartalom:	max.	0,3%
t <sub>60</sub> (MSZ EN 459-2:2002 szerint)	max.	5 perc

### 3. Fizetési feltételek:

Az ajánlatkérő az átvett áru ellenértékét a Budapest Bank Zrt.-nél vezetett 10102093-05086900-05000005 sz. számlájáról átutalással egyenlíti ki az áruátvételt követően a szállításról kiállított számla átvételétől számított 30 napon belül.

### 4. Egyéb feltételek:

Az ajánlattevőnek

- a termékhez a hatályos jogszabályoknak megfelelő, magyar nyelvű biztonsági adatlapot kell átadnia.
- ajánlatában nyilatkoznia kell, hogy ismeri és betartja a REACH rendelet követelményeit.
- ajánlatában igazolnia kell, hogy az anyag előzetes REACH regisztrációja megtörtént.

A teljesítések során a szállítási okmányokhoz minden esetben csatolni kell a szállítmányra vonatkozó minőségi bizonyítványt.

Az Ajánlattevő szervezésében fuvarozó járművek feleljenek meg minden olyan műszaki és környezetvédelmi előírásnak, mely az árut tároló silókba történő biztonságos, szennyezés mentes átrakásához szükségesek.

A szállítmányok telephelyre való beérkezése a levélben kért nap 6-14 óráig lehetséges.

