



KUNSAAG-HALAS Nonprofit Kft.
6400 Kiskunhalas
Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.
Adószám: 24847436-2-03
Cégbíróság: Kecskeméti Törvényszék
Cégjegyzékszám: 03-09-127293
Telefon: 0630/513-2440



Iktatószám: 10566/2017.

Tárgy: Beszámoló

Kiskőrös Város Önkormányzat

Kiskőrös

Petőfi tér 1.

6200

Domonyi László Polgármester Úr részére

E-mail: polgarmester@kiskoros.hu

Tisztelt Polgármester Úr, tisztelt Képviselő - testület!

Társaságunk a KUNSAAG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. 2014. július 1. napjától közszolgáltatási szerződés keretében, az FBH-NP Nonprofit Kft.-vel alkotott HOMOKHÁTSÁGI KONZORCIUM KISKUNHALAS 2014. konzorciumi tagjaként a Kiskőrösi Önkormányzat Kommunális Szolgáltató Kft.-vel szorosán együttműködve látja el Kiskőrös város közigazgatási területén a hulladékgazdálkodási közszolgáltatást.

Társaságunk gondoskodik a szerződésben és Országos Hulladékgazdálkodási Közszolgáltatási Tervben (továbbiakban: OHKT) foglalt kötelezettségek teljesítéséről, melyek az alábbiak:

- kommunális hulladék rendszeres begyűjtése, szállítása
- elkülönítetten gyűjtött (szelektív) hulladék begyűjtése, szállítása
- biológiailag lebomló hulladék begyűjtése, szállítása
- házhoz menő lomtalanítás, évi két alkalommal
- szelektív hulladékgyűjtő szigetek fenntartása
- többlethulladék elszállításának biztosítása díjazás ellenében
- kiskőrösi hulladékudvar edényzeteinek ürtése

- begyűjtött hulladékok kezelése, ártalmatlanítása, hasznosítása

A feladatok teljesítését az alábbiak szerint részletezzük:

Hulladékgyűjtés és szállítás

Társaságunk a hulladék begyűjtését és kezelését a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a törvényhez kapcsolódó jogszabályok, valamint a településre kötött közszolgáltatási szerződés alapján, a HOMOKHÁTSÁGI KONZORCIUM KISKUNHALAS 2014. konzorciumi tagjaként látja el.

Kiskőrös település közigazgatási területén alvállalkozói szerződés alapján a **Kiskőrösi Önkormányzat Kommunális Szolgáltató Kft.** végzi a kevert, települési szilárd hulladék heti egyszeri, valamint a lomhulladék évi kétszeri begyűjtését. Az elkülönítetten gyűjtött szelektív hulladék kéthetente, a biológiailag lebomló hulladék négyhetente történő begyűjtését, valamint a szelektív hulladékgyűjtő szigetek ürítését, továbbá a hulladékudvar konténereinek cseréjét a **KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.** végzi. A hulladékszállítása és gyűjtése korszerű, öntömörítő, zártrendszerű hulladékgyűjtő és szállító célgépen történik. Az öntömörítő gépjármű alkalmas 60, 80, 110, 120, 240, 1100 literes DIN szabványos hulladékgyűjtő edények gépi ürítésére.

A településszerkezetet és az önkormányzattal kötött szerződést figyelembe véve a hulladékszállítást három darab (1 - kommunális, 1 - szelektív, 1 - biológiailag lebomló) 3 tengelyes gépjárművel végezzük.

A rendszeres gyűjtés során elszállított hulladék mennyiségek 2017 első félévében, külön megbontva az első és második negyedév súlyadatai:

| | | jan 1. - márc 31. | ápr. 1. – jún. 30 | kezelés, technikai hely |
|----------|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| 15 01 02 | műanyag csomagolási hulladék | 0 kg | 623 kg | válogatás, bálázás |
| 15 01 06 | egyéb, kevert csomagolási hulladék | 97 301 kg | 93 908 kg | válogatás, bálázás |
| 15 01 07 | üveg csomagolási hulladék | 6 235 kg | 5 101 kg | válogatás |
| 19 08 01 | rácsszemét | 11 580 kg | 6 740 kg | ártalmatlanítás |
| 20 01 01 | papír és karton | 0 kg | 948 kg | válogatás, bálázás |
| 20 02 01 | biológiailag lebomló hulladék | 6 265 kg | 42 162 kg | komposztálás |



KUNSAAG-HALAS Nonprofit Kft.

6400 Kiskunhalas

Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.

Adószám: 24847436-2-03

Cégbíróság: Kecskeméti Törvényszék

Cégjegyzékszám: 03-09-127293

Telefon: 0630/513-2440



| | | | | |
|----------|---|-------------------|---------------------|---------------------------------|
| 20 02 03 | egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék | 0 kg | 0 kg | ártalmatlanítás |
| 20 03 01 | egyéb, kevert települési hulladék | 848 520 kg | 925 160 kg | mechanikai-biológiai előkezelés |
| | ÖSSZESEN: | 969 901 kg | 1 074 642 kg | |

Az ingatlanokban alkalmilag képződő többlethulladék elszállításához 120 literes szabványzsák vehető igénybe, melyet az ügyfelek a kiskunhalasi ügyfélszolgálati irodában tudnak beszerezni. Az edényzet mellett kihelyezett szabványzsákot a gyűjtési napokon szintén elszállítjuk.

A kiskörösi hulladékudvarból (6200 Kiskörös, Izsáki út 1783/2. hrsz) elszállított mennyiségek:

| | | jan 1. - márc 31. | ápr. 1. – jún. 30 | kezelés, technikai hely |
|----------|---|-------------------|-------------------|-------------------------|
| 17 02 02 | síktüveg | 3 440 kg | 4 540 kg | ártalmatlanítás |
| 17 09 04 | egyéb, kevert építési törmelék | 52 100 kg | 106 780 kg | előkezelés |
| 20 02 01 | biológiailag lebomló hulladék (zöld hulladék) | 33 680 kg | 46 660 kg | komposztálás |
| 20 03 07 | lom hulladék | 35 100 kg | 34 840 kg | ártalmatlanítás |

A kiskörösi hulladékgyűjtő udvarban a lakosságnál keletkező szelektíven gyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladékok elhelyezésére is lehetőség van. Az udvar üzemeltetésében a Kiskörösi Önkormányzat Kommunális Szolgáltató Kft. is részt vesz. Nyitva tartása az alábbi:

04.01-10.31 11.01-03.31

Hétfő: 8.00-16.00 Hétfő: 8.00-16.00
Szerda: 10.00-18.00 Szerda: 8.00-16.00
Csütörtök: 8.00-16.00 Csütörtök: 8.00-16.00
Péntek: 8.00-16.00 Péntek: 8.00-16.00
Szombat: 10.00-18.00 Szombat: 8.00-16.00

Begyűjtött hulladékok kezelése és ártalmatlanítása

A hulladékszállítás során begyűjtött hulladékok kezelése és ártalmatlanítása a Társaságunk által üzemeltetett Kiskunhalasi Regionális Hulladékkezelő Központban történik. A hulladékkezelési tevékenységre vonatkozóan az Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott, **10258-32-15/2014** számú egységes környezethasználati engedéllyel, annak **10258-32-26/2015** és **10258-32-27/2015** számú engedély módosításaival, a Csongrád Megyei Kormányhivatal által kiadott **104750-1-7/2015** számú egységes környezethasználati engedéllyel, annak **104750-1-13/2015** és **104750-1-32/2017** számú módosításával, továbbá az **57131-25-6/2016** számú hasznosításra vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik.

A Kiskunhalasi Regionális Hulladékkezelő Központ nyitva tartása: hétfő-szombat 7-16 óra között.

A hulladéklerakó telep jogszabályoknak és IPPC engedélynek megfelelően megépített szigetelt aljzatú, csurgalékvíz-gyűjtő drén rendszerrel, valamint depóniagáz -kinyerő, és -hasznosító rendszerrel ellátott depóniatér a hozzá kapcsolódó kiszolgáló létesítményekkel rendelkezik.

A hulladéklerakó teljes alapterülete 36,8312 ha, a depóniatér 4,7 ha, üzemelési ideje 26 év, mely biztosítja a 740.000 tömör m³ szilárd települési hulladék 24,8 m magassággal való elhelyezését.

A depónián lerakással ártalmatlanítható hulladék mennyisége: 28.460 t/év.

Technológiák leírása:

MBH-TECHNOLÓGIA

Hulladékkezelés technológiai fázisai: A beszállított hulladék fogadása. A beszállított hulladék ürítése a mechanikai kezelő csarnokban. Hulladék aprítása. Aprított hulladékból mágnesezhető fémek leválasztása. Mechanikai kezelés (rostálás) 80 mm alatti frakció komposztálásra kerül. 80 mm feletti frakcióból további fém leválasztás. Légszeparátorral történő osztályozás (nehéz-könnyű). Utóaprítás. Tömörítés.

INERT HULLADÉK ELŐKEZELÉS

Hulladék fogadása, ürítése a kezelőtéren. Arra alkalmas hulladék törése, egyben osztályozása. Minősítés és engedély birtokában tört anyag értékesítése. Az inert hulladék arra alkalmas hányadát a lerakóra felvezető, illetve a munkagépek depónián való mozgását lehetővé tevő utak kialakítására használják. Az e célra nem hasznosítható hulladékokat engedéllyel rendelkező kezelőnek adják át. Az



KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.
6400 Kiskunhalas
Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.
Adószám: 24847436-2-03
Cégbíróság: Kecskeméti Törvényszék
Cégjegyzékszám: 03-09-127293
Telefon: 0630/513-2440



inert hulladék gyűjtése 6 db depóniában történik. A földet és a kotrési meddőt a depónián hasznosítják, a hulladék depónia szorító töltésének építéséhez és a lerakó depónia takarásához.

KOMPOSZTÁLÁS

A zöldhulladék aprítását, rostálását a keverőterületen végzik. Az összekevert, homogenizált hulladékot homlokrakodóval trapéz alakú prizmába rendezik. A 28 napos érési időt követően a prizmákat lebontják. A komposztot átszállítják az utóérlelő térre, ahol szintén prizmákba rendezik. A komposztálás utolsó fázisa a rostálás. A Kft. a kész komposzt minősítését elvégezte, így az mezőgazdasági kihelyezésre alkalmas.

SZELEKTÍV HULLADÉK ELŐKEZELÉS

A fogadott egyéb kevert csomagolási hulladékot a válogatócsarnokban ürítik. Az ömlesztett tárolt hulladékot targoncával tolják oda a fogadószalaghoz, és kézi erővel adagolják, ahonnan a dobszítára kerül. A dobszítáról kikerülő 80 mm-nél kisebb frakcióból a hasznosítható hulladékot további kézi válogatással kiválasztják. A beton padozatú csarnokban a hulladékválogatás 2x6 állásos kézi válogatóhelyiségben történik. A hasznosítható hulladékot kézzel válogatják anyag és szín szerint, valamint a fémhulladékot mágneses leválasztással különítik el. Az elkülönített hulladékot targonca tolja rá a bálázó gép fogadószalagjára. A kész bálákat villástargonca szállítja át a bálátárolóba. Az így előkezelt hulladékokat hasznosító szervezeteknek adják át, a nem hasznosítható hulladékból égethető frakciót állítanak elő az MBH kezelő csarnokban.

Minőségbiztosítás

Társaságunk 2015 januárja óta minőség-, környezetközpontú, munkahelyi egészségvédelem és biztonság valamint információbiztonság irányítási rendszert vezetett be és alkalmaz, mely megfelel az **ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 (MSZ 28001:2008)** és az **ISO/IEC 27001:2013** szabványok követelményeinek. A rendszer üzemeltetéséhez a környezetvédelmi, közegészségügyi és hulladékgazdálkodási szempontból kötelezően, jogszabályok által előírt és hatóság által jóváhagyott munkavédelmi, tűzvédelmi szabályzatokkal, munkahelyi kockázatelemzéssel, kockázattértékeléssel, biológiai kockázatbecsléssel, üzemeltetési szabályzattal rendelkezik. A dolgozók rendszeres oktatás keretében folyamatosan értesülnek a legfontosabb betartandó szabályokról.

Mindezek alapján a közegészségügyi, környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási szempontból jelentős intézkedések egységesen az Integrált Irányítási Rendszer keretében kerültek rögzítésre, részletezésre, mely a szabványelőírásoknak megfelelő tartalommal és feltételekkel készült, és amelyet az előírásoknak megfelelően folyamatosan alkalmazunk, ezen Integrált Irányítási Rendszer minősül a közegészségügyi, környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási szempontból jelentős intézkedésnek.

A környezetvédelmi, hulladékgazdálkodási engedélyek meglétének feltétele Havária-terv és kárelhárítási üzemi terv elkészítése és alkalmazása, melyek tartalmazzák a reálisan előfordulható káros eseményeket, hatásokat (kockázatokat), ezek elhárításának, mérséklésének intézkedési tervét. Rendelkezőnk azon felszerelésekkel és eszközökkel (poroltó készülékek, szivattyúk, lapátok), amelyek a közszolgáltatás keretében ellátott tevékenység gyakorlása során esetlegesen bekövetkező környezeti károk azonnali beavatkozást igénylő elhárításához szükségesek.

Változások a hazai hulladékgazdálkodásban

A 2016. évben több jelentős változás is bekövetkezett a hulladékgazdálkodási közszolgáltatásban. A Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt. (NHKV Zrt.) létrehozásával a közszolgáltatók, a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. és Köröskom Kft. mint szolgáltatók feladatukat új feltételek mentén kell hogy végezzék 2016. április 1-től.

A központi szándék szerint az átalakítást az indokolta, hogy a hazai hulladékgazdálkodási közszolgáltatási rendszer a 2016. március 31-ig működő formájában nem alkalmas az európai uniós kötelezettségek teljesítésére, nem motivál a hasznosításban rejlő gazdasági lehetőségek kiaknázására. A megoldás alapelve egy egységes nonprofit közszolgáltatási rendszer létrehozása nullszaldós működéssel, melyet az NHKV Zrt. koordinál.

A jövőben az állam alakítja ki a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás országos tervét (OHKT), határozza meg a minimális hulladékgazdálkodási közszolgáltatási színvonalat területenként, a szolgáltatási díjakat, ellátja továbbá a központi koordinációs feladatokat, a díjbeszedést és a kintlévőségek kezelését.

Azaz a közszolgáltatási díjból származó bevételek közvetlenül az NHKV Zrt.-hez folynak be, (a számlákat a lakosság felé az NHKV Zrt. bocsátja ki), a kintlévőségeket, díjhátralékokat ez a holding szervezet kezeli, a közszolgáltatók pedig ún. szolgáltatási díjat kapnak a holdingtól.



KUNSAĞ-HALAS Nonprofit Kft.

6400 Kiskunhalas

Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.

Adószám: 24847436-2-03

Cégbíróság: Kecskeméti Törvényszék

Cégjegyzékszám: 03-09-127293

Telefon: 0630/513-2440



2016. évi változások, fejlesztések társaságunk esetében

Alább részletezett változásokat, fejlesztéseket Társaságunk a 2017-es évben is változatlan formában fenntartja.

- a begyűjtés vonatkozásában:

A már működő két kukás rendszer mellett további szolgáltatás bővítés is történt, az OHKT-ban megfogalmazott elvárásokkal összhangban bevezettük négyhetente Kiskörösön is a házhoz menő biológiailag lebomló hulladék gyűjtését, melyhez a lakosság számára térítésmentesen kerültek fényre lebomló gyűjtőzsákok, melyeket a szállítás során folyamatosan pótolunk.

Kihelyezhető biológiailag lebomló hulladékok:

Kerti hulladék:

- kötegelve, kévébe összekötve: faág, fanyesedék, gally
- műanyag zsákokban vágott fű, vágott virág, falevél, lágyszárú növény, virágágyi növények, kezeletlen kéregdarabok, egyéb apró zöldhulladék

Udvari hulladék:

- fűrészpor, faforgács, száraz szalma

Konyhai hulladék:

zöldség- és gyümölcsmaradványok, kávézacc, tealevelek, tojáshéj, egyéb növényi származékok, élelmiszer-maradék.

Az összegyűjtött biológiailag lebomló hulladék ezt követően 4 hetente begyűjtésre kerül azokon a napokon, amelyen a hagyományos edényzet ürítése is történik az adott területen.

A biológiailag lebomló hulladék gyűjtés során az ingatlanoknál kertekben, udvarokban, konyhában keletkező minden szerves anyagtartalmú hulladék elszállítása történik. A biológiailag lebomló hulladékot (fűkaszálékot, falevelet, lágyszárú növényeket, háztartásban, éttermekben, kiskereskedelmi egységekben keletkező konyhai és élelmiszermaradékot) a díjmentesen biztosított biológiailag lebomló zsákban, illetve maximum 70 cm hosszú 50 cm átmérőjű kötegekben (maximum 0,5 m³) kékbe kötve szállítjuk el.

Az OHKT pozitív változást hozott a lomtalanítás folyamatában: a korábban megszokott előre ütemezett, település egész területére vonatkozó egy meghatározott napon történő lomtalanítás helyett – immár évente 2 alkalommal, azonban az ingatlan tulajdonossal egyedileg előre egyeztetett időpontban, annak megrendelését követően – a háztartásban keletkezett lom (feleslegessé vált használati tárgyakat, eszközöket, bútorokat) háztól történő elszállítását biztosítjuk. Ezáltal a szolgáltatás színvonalát magasabb szintre emeltük, hiszen minden településen élő lakos maga választhatja meg a számára legmegfelelőbb időpontot.

Az ingatlanokban alkalmilag képződő többlethulladék elszállításához a 120 literes szabványzsák 2017. évben is átadás-átvételi elismervény ellenében vehető át az FBH-NP Kft. kiskunhalasi ügyfélszolgálatán, mely alapján a számlát utólag küldi meg az NHKV Zrt., a számla ellenértékét postai csekken egyenlíthetik ki.

- a kezelés vonatkozásában:

A Kft. 2017-es évben tovább folytatta az MBH csarnok üzemeltetését, mely szintén a hulladéklerakótól való eltérítését segíti elő, valamint a hasznosítási arányok növekedését, azaz OHKT-ban megfogalmazott elvárások teljesítését szolgálja.

A komposztálási technológia kihasználtsága folyamatosan növekszik, köszönhetően az elindított ún. „zöldjárat”-nak is. Szennyvíziszap és zöld hulladék keverékéből készített komposzt forgalomba hozatali engedélyt a Kft. megszerezte.

2016 tavaszától kezdődően a fent részletezett többlet szolgáltatások és a kezelési technológiák bővítése Társaságunk költségeit jelentősen növelik, ennek ellensúlyozása végett legfőbb feladatunk az OHKT-ban megfogalmazott célok elérése:

- szelektív hulladék vonatkozásában: hasznosítónak átadott, anyagfajtánként (papír, műanyag, üveg, fém) meghatározott mennyiségek elérése
- vegyes hulladék vonatkozásában: a begyűjtött mennyiség hasznosítása legalább 30 %-ban (anyagában, energetikailag)
- zöld hulladék vonatkozásában: a begyűjtött mennyiség hasznosítása legalább 80 %-ban
- lom hulladék vonatkozásában: hulladéktípus előkezelése



KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.
6400 Kiskunhalas
Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.
Adószám: 24847436-2-03
Cégbíróság: Kecskeméti Törvényszék
Cégjegyzékszám: 03-09-127293
Telefon: 0630/513-2440



Szeretném továbbá ezt az alkalmat is felhasználni arra, hogy köszönetet mondjak a Polgármester Úrnak, a Képviselő-testületnek, valamint a Hivatal munkatársainak is a pozitív együttműködésért és segítségükért.

Kiskunhalas, 2017. szeptember 6.

Köszönettel és tisztelettel:

KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.
6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.
Adószám: 24847436-2-03
Bsz.: 11732064-20065812
Tel.: 06 30/638 70 48
4.


Verseyi László

ügyvezető igazgató