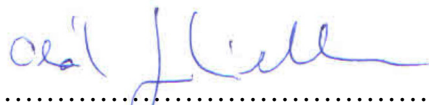


**KELET-FÉMKER Kft**  
**4511 NYÍRBOGDÁNY, 0140 HRSZ.**

**NEM VESZÉLYES HULLADÉK GYŰJTÉSRE, HASZNOSÍTÁST  
MEGELŐZŐ ELŐKEZELÉSRE VONATKOZÓ ENGEDÉLY  
KÉRELEM**

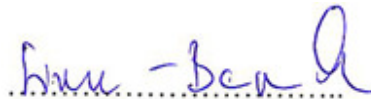
*Készítette:*

*Alföldi Környezetvédelmi Kft*



*Oláh Gabriella*

Környezetvédelmi mérnök



*Simon-Barócsi Anita Judit*

Környezetvédelmi szakértő

Nyíregyháza, 2024.

## 1. Kérelmező adatai

**Neve:** Kelet-Fémker Kereskedelmi és Szolgáltató Kft

**Rövidített név:** Kelet-Fémker Kft

**KSH azonosító száma:** 13645670-4677-113-15

**Adószám:** 13645670-2-15

**Cégjegyzékszám:** 15-09-070431

**Székhely:** 4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz.

**Telephely:** 4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz.

**Település azonosító:** 28802

**Helyrajzi száma:** 0140

**KÜJ:** 101929600

**KTJ:** 101671777

**EOV koordináták:** X: 303981

Y: 860159

**Telefonszám:** +36-30/317-33-70

**Alkalmazottak száma:** 2 fő

### Az engedélykérelem készítésében a következő személyek vettek részt:

- Oláh Gabriella, környezetvédelmi mérnök
- Simon-Barócsi Anita Judit szakértő, Szakértői névjegyzék száma: SZKV-hu/09-1147.  
végzettségét igazoló dokumentum másolatát az **1. számú mellékletben** adjuk meg, mely tartalmazza Simon-Barócsi Anita Judit nyilatkozatát, hogy érvényes szakértői jogosultságokkal rendelkezik.

A cégkivonat másolatát **2. számú mellékletként** csatoljuk. A tulajdoni lapot, a földhivatali térkép másolatot és a telephely területére vonatkozó bérleti szerződést, és telepengedélyt a **3. számú melléklet** tartalmazza.

## **2. A tervezett hulladékgazdálkodási tevékenység megnevezése, technológia, műszaki leírás**

A Társaság jelenleg érvényes hulladékgazdálkodási engedélyét a 870-43/2019. számon adta ki (**4. számú melléklet**) a Környezetvédelmi Felügyelőség. Jelen dokumentum ezen engedély érvényességi idejének meghosszabbítása, és módosítása céljából készült.

A hulladékok telephelyi gyűjtésére, nem veszélyes hulladékok hasznosítást megelőző előkészítésére (előkezelés) vonatkozó engedélyt a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály adta ki 870-43/2019. ügyszámú határozatában.

Az országos nem veszélyes hulladék szállítási, gyűjtési, kereskedelmi engedély kérelem már benyújtásra került a Pest Vármegyei Kormányhivatal Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály részére.

A tervezett hulladékgazdálkodási tevékenység: *nem veszélyes hulladék gyűjtés és hasznosítást megelőző előkészítés (előkezelés).*

A hulladékok kiszállítás előtt mérlegelésre kerülnek, amelyről mérlegjegyet, szállítólevelet és anyagkísérő okmányt állítanak ki.

### **Gyűjtés:**

A Kft. a nem veszélyes hulladékokat a telephelyen (4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz.) kívánja gyűjteni. Amennyiben a Társaság telephelyére a termelő/lakosság maga viszik be a hulladékot, telephelyi átvételről beszélünk. Először a hulladék szemrevételezése történik meg, ha megfelel a hulladék azaz az engedélyben szereplő tételről van szó az átadó lenyilatkozza, hogy a hulladék saját tulajdona és nem bűncselekményből származik. Ezt követően a telephelyen található hitelesített mérlegen (kisebb tételeket a 1,5 tonnás raklapmérlegen, a nagyobb tételeket a 60 tonnás hídmérlegen) lemérik a hulladékokat, és kiállítják a szükséges átvételi iratokat.

*Nem veszélyes hulladék átvételekor* magánszemély esetén vételi jegyet állítanak ki, mely minden szükséges adatot tartalmaz. A vételi jegyet a beszállító aláírja, mellyel lenyilatkozza, hogy az általa leadott hulladék saját tulajdona. Céges beszállító esetén a hulladék fajtája és a beszállító azonosítója szállító levél alapján kerül felvezetésre. Az átvett hulladékok szelektíven az aszfaltozott udvaron

(3.765 m<sup>2</sup>), vagy 1 m<sup>3</sup>-es acél konténerekbe, vagy big-bag zsákokban tárolják a telephelyről történő kiszállításig.

A telephelyre beérkező vas hulladékot szilárd aszfalt burkolattal ellátott külső tároló területre helyezik. A színesfémeket az ideiglenes tároló területen 0,5 m<sup>3</sup>-es vasládákba helyezik.

A társaság hulladéktároló hely szabályzatában változás nincs az ügyvezető erre vonatkozó nyilatkozatát az **5. számú mellékleteként** nyújtunk be.

Az új jogszabályi változásoknak megfelelően 2023. 07. 01- től a települési szilárdhulladék gyűjtéséről és annak kezeléséről a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. gondoskodni, mint Koncessziós Társaság. A tevékenységet kiterjedt alvállalkozói hálózat bevonásával valósítják meg, jelen engedély kérelmi dokumentumban szereplő hulladékok között több ilyen típusú hulladék is szerepel.

A Kelet-Fémker Kft. a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.-vel kötött alvállalkozói szerződés keretében kívánja végzi ezen hulladéokra vonatkozó tevékenységét. MOHU-val kapcsolatos nyilatkozatot a **6. számú melléklet** tartalmazza.

Amennyiben saját eszközzel történik a hulladékszállítás, akkor a Kft a saját gépjárművét küldi ki a termelő címére és felrakodást követően beszállítja a saját telephelyére a hulladékot. Innentől az átvétel menete megegyezik az előzőekkel.

A hulladékok kiszállítás előtt mérlegelésre kerülnek, amelyről mérlegjegyet, szállítólevelet, és anyagkísérő okmányt állítanak ki.

A telephelyen a gyűjtésre átvett nem veszélyes hulladékok egy részét előkezelik, másik részét pedig változatlan formában adják tovább engedéllyel rendelkező vállalkozásnak.

#### **Hasznosítást megelőző előkészítés (előkezelés):**

A gyűjtött nem veszélyes hulladékok közül, amelyik a telephelyről történő kiszállítás előtt igényli a különböző munkálatok elvégzését előkezelést végeznek rajta. Az ideiglenes tárolóból átkerülnek a hulladékok az előkészítő tárolóba, ahol elvégzik az előkezelési munkálatokat. A hulladékok mozgatásának eszköze a telephelyen található Hyster típusú villás targonca.

Az átvett fémek, nem fémek válogatása alaki jellemzők szerint és anyagminőség szerint kézi erővel történik az előkészítő tárolóban. A hulladékok aprítása, vágása sarokcsiszoló és oxigénes lángvágó használatával valósul meg. Amennyiben több féle anyagot (pl.: vasat, és alumíniumot) tartalmaz az átvett nem veszélyes hulladék és a szemrevételezést követően megállapítható, hogy az szétszedhető abban az esetben kézi szerszámok segítségével (pl.: kalapács, fogó, csavarhúzó készlet, villás kulcs készlet) a különböző anyagok szétszedésre kerülnek. Az eljárás hulladék azonosító kód változással járhat. A mechanikai tisztításhoz kézi szerszámokat használnak.

A hulladékok tárolása tároló területen történik elszállításig.

Az átvett különféle fém-, és nem fém hulladékok, a környezetszennyezés megelőzése érdekében a hulladéktároló területeken közegészségügyi-, környezetvédelmi-, tűz-, baleset- és munkavédelmi előírásoknak megfelelően tárolják. A szelektíven gyűjtött hulladékokat a Kft. telephelyén kijelölt területeken válogatják, előkezelik és tárolják. A hulladékok a telephelyen nem kerülnek felhalmozásra, hanem rakományként végleges elhelyezés céljából vagy saját gépjárművel, vagy hulladékszállítási engedéllyel rendelkező céggel elszállítatják. A rakodás kézzel, villás targoncával, vagy hidraulikus forgó rakodóval történik. A szelektivitás az előkezelés, rakodás és szállítás folyamatában mindvégig biztosított.

#### ***Előkezelési kód: E0203 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)***

A beérkezett, szállított hulladékokat frakciónként, térfogatcsökkentés céljából lángvágóval vagy sarokcsiszolóval történő darabolását, aprítását jelenti. Bizonyos hulladékfajták értékét növeli az adagolható méret tartása.

Amennyiben több féle anyagot (pl.: vasat, és alumíniumot) tartalmaz az átvett nem veszélyes hulladék és a szemrevételezést követően megállapítható, hogy az szétszedhető abban az esetben kézi szerszámok segítségével (pl.: kalapács, fogó, csavarhúzó készlet, villás kulcs készlet) a különböző anyagok szétszedésre kerülnek. Az eljárás hulladék azonosító kód változással járhat.

#### ***Előkezelési kód: E0205 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)***

Az osztályozás történhet szín, méret és anyagminőség/tisztaság szerint. Elkülönítésre kerülnek a hulladékfrakciók és leválasztásra kerülnek a fémhulladékok is. Az osztályozás kézi erővel történik, melynek célja a hulladékok további tisztasági fokának növelése.

Az osztályozott hulladékokat egymástól elkülönítve, egyértelműen feliratozva tárolják.

***Előkezelési kód: E0206 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás)***

A telephelyre érkező hulladékok a nem veszélyes hulladékgyűjtésére szolgáló területen kerülnek válogatásra anyagminőség szerint, osztályozásra kerülnek. Az osztályozás történhet szín, méret és anyagminőség/tisztaság szerint. Elkülönítésre kerülnek a hulladékfrakciók és leválasztásra kerülnek a fémhulladékok is. Az osztályozás kézi erővel történik, melynek célja a hulladékok további tisztasági fokának növelése.

Az osztályozott hulladékokat egymástól elkülönítve, egyértelműen feliratozva tárolják.

***Előkezelési kód: E0217 mechanikai tisztítás***

A telephelyre érkező hulladékok mechanikai tisztítása kézi erővel történik, esetlegesen kézi szerszámok használatával (lángvágó, sarokcsiszoló, seprű). Egyéb gépesített tisztítást nem kívánnak végezni.

Az előkezelési műveletek után a hulladékok a megfelelő tárolóba kerülnek mérés után és a változásokat a nyilvántartó rendszerben rögzítik.

Az előkezelési munkákat a telephely betonozott részén végzik, a munkálatok elvégzését követően a hulladékokat szelektíven gyűjtik és elszállításig vagy a telephely területén kialakított raktárépületben, vagy az aszfaltozott udvaron tárolják.

A gyűjtést és előkezelést követően a Kft. a nem veszélyes hulladékait csak a környezetvédelmi hatóság engedélyével rendelkező társaságnak/vállalkozásnak adja át.

A hulladékok kiszállítás előtt mérlegelésre kerülnek, amelyről mérlegjegyet, szállítólevelet és anyagkísérő okmányt állítanak ki.

A hulladékok mennyiségének meghatározása minden esetben mérlegeléssel történik, mind be-, mind a kiszállítás alkalmával. A beszállítás munkaidőben szinte folyamatos.

A hulladékok nyilvántartási rendszerének rögzítése a telephelyen naprakészen történik a VASLAP programban.

A csapadékvíz a telephelyen belül a zöldfelületen elsikkad, az épületek ereszcsonnával ellátottak.

**A létesítmény műszaki és környezetvédelmi jellemzői:**

A telephelyen a hulladékok tárolását az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX.29.) kormányrendelet alapján hulladéktároló helyen végzik.

A telephelyre beszállított hulladékokat fajtájuknak megfelelően kialakított, műszaki védelemmel ellátott tároló területen kerülnek tárolásra szelektív módon.

A létesítmény kiépített infrastruktúrával rendelkezik, állapota, minősége, felszereltsége jónak minősíthető. A telephelyen a meglévő létesítmény a szociális blokkokat is magába foglalja.

A szociális vízellátás a bérbeadó hálózatról történik. A szennyvíz a szociális helyiségekből szintén a bérbeadó csatornahálózatába kerül.

A telephely hétfőtől péntekig 8:00-16:00 óráig, szombatokon 8:00-12:00 óráig kíván nyitva tartani, vasárnapokon pedig zárva tart.

**3. Nem veszélyes hulladék gyűjtési, hasznosítást megelőző előkezelési tevékenységbe bevontni kívánt hulladékok leírása**

A gyűjtéssel átvenni kívánt nem veszélyes hulladékok kódszámát, megnevezését, mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza:

HAK	Megnevezés	Mennyisége (tonna/év)
02 01 10	fémhulladék	500
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	500
12 01 01	vasfém reszelék és esztergaforgács	500
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	500
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	500
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	500
15 01 04	fém csomagolási hulladék	500

16 01 17	vasfémek	500
16 01 18	nemvas fémek	500
16 01 19	műanyagok	500
16 02 14	használatból kivont berendezések, amelyek különböznek 16 02 09-től 16 02 13*-ig felsoroltaktól	500
16 02 16	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	500
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	1000
16 08 01	arany, ezüst, rénium, ródium, palládium, irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve a 16 08 07)	500
17 02 03	műanyag	500
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	500
17 04 02	alumínium	500
17 04 03	ólom	500
17 04 04	cink	500
17 04 05	vas és acél	5000
17 04 06	ón	500
17 04 07	fémkeverék	500
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	500
19 10 01	vas- és acélhulladék	500
19 10 02	nemvas fém hulladék	500
19 12 01	papír és karton	500
19 12 02	fém vas	500
19 12 03	nemvas fémek	500
19 12 04	műanyag és gumi	500
20 01 01	papír és karton	500
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	500
20 01 39	műanyagok	500
20 01 40	fémek	5000
<b>ÖSSZESEN</b>		<b>26000</b>

Előkezeltetni kívánt nem veszélyes hulladékok kódszámát, megnevezését, mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza:

HAK	Megnevezés	Mennyisége (tonna/év)	Előkezelés kódja
12 01 01	vasfém reszelék és esztergaforgács	500	E0205 E0206
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	500	E0205 E0206
16 01 17	vasfémek	500	E0203 E0205 E0206



			E0217
16 01 18	nemvas fémek	500	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	500	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 02	alumínium	500	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 03	ólom	500	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 04	cink	500	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 05	vas és acél	5000	E0203 E0205 E0206 E0217
20 01 40	fémek	3000	E0203 E0205 E0206 E0217
<b>ÖSSZESEN</b>		<b>12000</b>	

A telephelyen az egyidejűleg tárolt hulladékok összes mennyisége nem haladhatja meg a telephelyen kialakított gyűjtőhelyek, tároló helyek összes befogadó kapacitását.

**Előkezelési kód: E0203**

**Előkezelés módja:** Aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)

**Előkezelési kód: E0205**

**Előkezelés módja:** Válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)

**Előkezelési kód: E0206**

**Előkezelés módja:** Válogatás anyagminőség szerint (osztályozás)

**Előkezelési kód: E0217**

**Előkezelés módja:** Mechanikai tisztítás

**4. Nem veszélyes hulladék gyűjtési, hasznosítást megelőző előkezelési művelettel érintett terület megnevezése**

**Nem veszélyes hulladék gyűjtéssel érintett terület megnevezése:**

A hulladékok gyűjtését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén kívánja végezni (4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz.).

**Nem veszélyes hulladék előkezeléssel érintett terület megnevezése:**

A hulladékok előkezelését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén kívánja végezni (4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz.).

A tevékenységek során átvett nem veszélyes hulladékok tárolására a Kelet-Fémker Kft hulladéktároló helyet alakított ki telephelyén. A tárolóhely kialakítása megfelel a 246/2014. (IX.29.) Kormányrendelet vonatkozó előírásainak.

**5. A kérelmező rendelkezésére álló pénzügyi eszközök vagy garanciák igazolása, céltartalék képzése**

A Társaság szerepel a köztartozásmentes adózói bázisban, melyről a nyilatkozatot, és adóigazolást csatoljuk. (7. számú melléklet)

A Kft. az esetlegesen bekövetkező környezeti károk enyhítésére, illetve mentesítésére biztosítással rendelkezik a Generali Biztosító társaságnál. A pénzügyi fedezet igazolását és a biztosítási kötvény másolatát 8. számú mellékletként csatoltuk.

## **6. A hulladékgazdálkodási tevékenység személyi, tárgyi, közegészségügyi feltételeinek bemutatása, valamint az alkalmazni kívánt technológia leírása**

### **Személyi feltételek**

A telephelyen 2 fő végez hulladékgazdálkodási tevékenységet. A dolgozók több éves gyakorlattal, tapasztalattal rendelkeznek.

A tevékenységet irányító és végző Palicz Zoltán ügyvezető.

Környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló kormányrendelet környezetvédelmi megbízott alkalmazása:

A környezetvédelmi megbízotti feladatok ellátását szerződéses jogviszony keretében az Alföldi Környezetvédelmi Kft látja el, a vonatkozó szerződést a **9. számú melléklet** tartalmazza.

A kérelmezett hulladékgazdálkodási tevékenységekben résztvevő dolgozók, a vonatkozó rendeletek szerint kötelező foglalkozás-egészségügyi, valamint időszakos orvosi vizsgálaton vesznek részt, melynek szerződését a **10. számú melléklet** tartalmazza.

A telephelyen az átvett, és keletkezett hulladékok nyilvántartása naprakészen történik a telephely iroda helységében a VASLAP programban.

### **Tárgyi feltételek**

A nem veszélyes hulladék gyűjtési, előkezelési tevékenység végzéséhez az alábbi gépek, eszközök állnak rendelkezésre:

- Kater pillar típusú hidraulikus forgó rakodó
- Hyster típusú villás targonca
- 1500 kg teherbírású hitelesített raklap mérleg
- 60 tonnás teherbírású hitelesített hídmérleg
- Ford tranzit nyitott platós kisteherautó
- Sarokcsiszoló
- Oxigénes lángvágó
- Egyéb kéziszerszámok (pl.: kalapács, fogó, csavarhúzó, villás kulcs stb.)
- Satupad, satu
- Acél konténer (3 db 20 lábas, 20 db 1 m<sup>3</sup>-es)
- Big-bag zsákok

A kérelemben felsorolt tárgyi eszközök szervizelése nem a telephelyen történik, hanem szerződéses keretek között vállalkozó céggel végeztetik.

A gépjármű, targonca, és rakodó karbantartására, tisztítására vonatkozó szerződést a **11. számú mellékletként** csatoljuk.

A mérlegek hitelesítésének igazolását a **12. számú melléklet** tartalmazza.

Az előkezelési műveletek során használatos eszközök újszerűek, műszakilag ellenőrzöttek, karbantartottak. A műszaki állapot biztosítása céljából, ezek folyamatos cseréje megoldott.

A műveletek során használatos eszközök, berendezések saját tulajdont képeznek.

A tervezett nem veszélyes hulladékok előkezelése a meglévő gépekkel, eszközökkel biztosított. A telephelyen a munkavégzés a hétköznapokon napi 8 órában, szombati napokon pedig 4 órában történik.

### **Közegészségügyi feltételek**

A telephely 4511 Nyírbogdány 0140 hrsz. alatt található, jogerős telepengedéllyel rendelkezik. A telephely a közúthálózathoz csatlakozik. A telephelyre a KRESZ szabályainak megfelelő, út vezet a telephely épületéig valamint a raktárakhoz/gyűjtőhelyhez.

A szociális vízellátás a bérbeadó hálózatról történik. A szennyvíz a szociális helyiségekből szintén a bérbeadó csatornahálózatába kerül.

Az elektromos energiát a hivatalos áramszolgáltató biztosítja.

A telephelyen szociális blokk került kialakításra.

A területet kerítés védi az esetleges idegen személyek ellen.

A telephelyen rendszeresen sor kerül kártevő- és rágcsálóirtásra.

A fűtést vegyes tüzelésű kazánnal, és fűtő klíma berendezésekkel biztosítják.

A víz és szennyvíz csatornahálózathoz csatlakozik.

A telephelynek és a tevékenységeknek technológiai vízigénye nincs. Technológiai szennyvíz keletkezésével nem kell számolni.

### **Kritikus ellenőrzési pontok**

A gyűjtés, előkezelés során kritikus ellenőrzési pontok azok az ellenőrzési pontok, amelyek szabályozásával a meghibásodás, ill. a károk bekövetkezésének veszélye megszüntethető vagy kockázata minimálisra csökkenthető. Az ellenőrzési pontokon történik a kockázati tényezők, veszélyforrások vizsgálata. A folyamat elemeire olyan eljárásokat dolgoztak ki, amelyek a megfelelő

állapotok biztosításával vagy helyesbítő beavatkozásokkal a veszély forrásait és kockázatát a minimálisra csökkentik.

A folyamatok szempontjából kritikus ellenőrzési pontjai:

- hulladékok mérlegelése
- az átvett hulladékok osztályozása és besorolása
- idegen anyagok eltávolítása
- hulladék tárolóterület.

### **A gyűjtéssel, előkezelési művelettel elérni kívánt környezetvédelmi és gazdasági cél**

A hulladékgazdálkodási tevékenységek közvetlenül szolgálják a környezetvédelmét azzal, hogy a hulladék szállítás és átvétel a műszaki feltételekkel-, engedéllyel rendelkező által, szervezett formában történik. Ennek következményeként követhető a hulladék útja, csökken a felhagyott/elhagyott hulladék mennyisége, ami a környezetet szennyezné.

Az átvett hulladékok jelentős mértékű alapanyagot tartalmaznak a kohászati-, és a könnyűipar részére.

A társaság szem előtt tartja a környezetvédelmi és gazdasági szempontokat.

### **Az előkezelés során felhasználni kívánt segédanyagok, biológiai kezelés esetében a kezelőtelepen képződő csurgalékvíz összegyűjtésének és kezelésének módja**

Az előkezelés során segédanyag felhasználás nincs.

A telepen biológiai kezelést nem végeznek.

### **Az előkezelés során képződött anyagok és hulladékok mennyisége, annak tervezett kezelési módja, további felhasználási lehetőségei**

Az előkezelési tevékenység az aprításban, válogatásban, mechanikai tisztításban merül ki. Az átvett hulladék össz mennyisége valójában nem változik, csak jellemzői szerint esetleg egy másik hulladék azonosító kódszámú hozzárendelése történik. Ezzel a tervezett kezelési mód, ill. a további felhasználási lehetőség alapjaiban nem változik.

A kezelés során képződött anyagok és hulladékok mennyisége a **13. számú mellékletként** becsatolt anyagmérlegben bemutatásra kerül.

Az átvett és előkezelés során keletkező hulladékok a szilárd burkolattal ellátott tároló területeken kerülnek tárolásra, a tárolóhely szabályzatban leírtak szerint.

A hulladékok a zöldhatóság engedélyével rendelkező, hasznosítónak/ártalmatlanítónak kerülnek átadásra.

### **A végezni kívánt technológiák műszaki és környezetvédelmi jellemzői**

A 2. 6. pontban ismertettük.

## **7. Tervezett tevékenységgel érintett telephely címe, helyrajzi száma, műszaki és környezetvédelmi jellemzői, azok állapotát minőségét és felszereltségét igazoló dokumentumok**

A telephely 4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz. alatt található. A telephely rendezett, jelenleg is üzemel.

A telephely kerítéssel, zárható kapuval rendelkezik. A telephelyen belül csak az oda beosztott dolgozó tartózkodhat.

A telephely területe 7.500 m<sup>2</sup>

A kérelemmel érintett telephelyen (Nyírbogdány, 0140 hrsz.) a szabadban szilárd burkolattal ellátott területeken, illetve a raktárhelyiségben lettek kijelölve a hulladékok tárolására a területek.

### **Környezetvédelmi jellemzők**

#### Talaj

A telephely megfelelő műszaki kialakítással, betonozott felülettel, van ellátva. A hulladék gyűjtését, előkezelését az erre a célra kijelölt, feliratozott és megfelelő műszaki védelemmel kialakított tárolóhelyen végzi kizárólag környezetszennyezést kizáró módon. Így a tevékenység végzése során a talaj/talajvízszennyezés ténye kizárt.

A telephelyen kizárólag szociális vízfelhasználás történik, amit a közműhálózatról biztosított. Technológiai vízigény nincs, és a jövőben sem kíván vízfelhasználással történő előkezelést alkalmazni.

#### Levegő

A telephelyen napi gyakorisággal megforduló szállítójármű valamint a dolgozók személy autójának emissziója gyakorlatilag nem számszerűsíthető.

### Zaj és rezgés

A végezni kívánt tevékenység jelentős zajkibocsátással nem jár. Zajforrásnak tekinthetők a hulladékok telephelyre történő ki és beszállítását végző gépjárművek. A gépjárműforgalom és az előkezelési tevékenység a telephelyen nem folyamatos, így kijelenthető, hogy a telephelyen folytatott tevékenységből származó zaj nem jut túl a telephely határán, a zajkibocsátás a környező lakóterületeket nem érinti.

### Élővilág

A vizsgált tevékenység védett-, vagy védelemre érdemes természeti értéket nem érint.

### **Tárolóhely műszaki leírása**

A telephelyen hulladékok tárolására kialakított területek:

Zárt raktár 1: 150 m<sup>2</sup>

Zárt raktár 2: 160 m<sup>2</sup>

Válaszfalal ellátott szilárd aljzatú nyitott színesfém tároló: 300 m<sup>2</sup>

Szilárd aljzatú nyitott vas hulladék tároló: 3500 m<sup>2</sup>

Zárt oldalú és aljzatú felül nyitott tároló konténer forgács tároló: 15 m<sup>2</sup>

Előkészítő tároló: 60 m<sup>2</sup>

Alapraktár: 60 m<sup>2</sup>

A tároló területek telephelyen belüli elhelyezkedését a **14. számú mellékletként** csatolt helyszínrajz szemlélteti.

Az átvett, és előkezelt hulladékok a telephelyen nem kerülnek felhalmozásra.

Az átvételt követően a nem veszélyes hulladékok a helyszínrajzon bejelölt tároló területekre kerülnek szelektív módon.

### **Hulladék tároló kapacitás számítása:**

A mellékelt rajzon feltüntetett tároló területek sorszámai alapján:

**Nem veszélyes hulladék:**

3. sorszámú tároló terület (Vas hulladék tároló)

$$1937 \text{ m}^2 \quad 700 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{1.355 \text{ t}}$$

4. sorszámú tároló terület (Vasforgács hulladék tároló)

$$15 \text{ m}^2 \quad 700 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{10,5 \text{ t}}$$

5. sorszámú tároló terület (Színesfém hulladék tároló)

$$450 \text{ m}^2 \quad 500 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{225 \text{ t}}$$

6. sorszámú tároló terület

Nem veszélyes hulladékok

$$100 \text{ m}^2 \quad 2000 \text{ kg/m}^2 \quad 400 \text{ kg/m}^2 = \mathbf{120 \text{ t}}$$

11. sorszámú tároló terület (Előkészítő tároló)

$$60 \text{ m}^2 \quad 500 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{30 \text{ t}}$$

13. sorszámú tároló terület (Alapraktár)

$$60 \text{ m}^2 \quad 500 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{30 \text{ t}}$$

A tevékenység során másodlagosan keletkező nem veszélyes hulladékok gyűjtése munkahelyi gyűjtőhelyen történik. A gyűjtőhely telephelyen belüli elhelyezkedését a mellékelt rajzon 14. számmal feltüntettük, illetve a Társaság ügyvezetőjének nyilatkozatát is csatoljuk.

14. sorszámú tároló terület (Másodlagosan keletkező fémhulladékok)

$$30 \text{ m}^2 \quad 500 \text{ kg/m}^2 \quad = \mathbf{15 \text{ t}}$$

A telephelyen egyidejűleg tárolható hulladékok mennyisége: maximum 1.770,5 tonna.

***Az engedélyezettnek kívánt nem veszélyes hulladék tároló kapacitás: 1.580 t***

***A munkahelyi gyűjtőhely kapacitása: 15 t***

A kérelemmel érintett Nyírbogdány, 0140 hrsz. alatt folytatott tevékenységhez a telephelyen jelenleg rendelkezésre állnak a fentebb említett tároló területek.

A ***nem veszélyes hulladékokat*** a telephelyen attól függően, hogy kell-e előkezelést végezni rajtuk vagy a szilárd burkolattal ellátott külső tároló területen, vagy a zárt raktár épületben helyeznek el.

Minden hulladékot elkülönítetten, jól látható módon feliratozva tárolnak a telephelyen.



A tevékenységi folyamatok során a meghibásodás és a havária lehetősége igen csekély.  
A hulladékgazdálkodási tevékenység során átvett/keletkezett hulladékok tárolása a 246/2014. (IX.29.) Kormányrendeletben előírtaknak megfelelő módon szilárd burkolattal ellátott tárolásra kialakított területen történik a bekerített telephely területén belül.  
A tárolóhelyen a hulladékok elkülönítve kerülnek gyűjtésre a megfelelő HAK szám szemléltetésével.  
A tárolóhelyek és az oda vezető útvonalak a jogszabálynak megfelelően vannak felfestve.

A létesítmény kiépített infrastruktúrával rendelkezik, állapota, minősége, felszereltsége jónak minősíthető.

A telephelyen a meglévő létesítmények a szociális blokkokat is magukba foglalják.

A tevékenységek során átvett és keletkező hulladékok átadása az erre a célra rendszeresített kísérőokmány felhasználásával, a zöldhatóság engedélyével rendelkező számára történik.

## **8. Környezetbiztonsági, havária elhárítására vonatkozó tervek**

A balesetek megelőzése és ezek környezetre gyakorolt hatásának minimalizálása a cél.

A természeti eredetű haváriák előfordulásának esélye csekély. Az emberi tevékenységek okozta rendkívüli események és balesetek munkaszervezéssel és hagyományos munkavédelmi módszerekkel kezelhetők. A telepi rend és technológiai fegyelem, a rendszeres oktatás/képzés ill. a zöldövezetek gondozása is csökkenti ezen balesetek lehetőségét és környezeti kockázatát.

A gyűjtőhelyen bekövetkezett üzemzavar, vagy baleset következményeinek csökkentésére illetve elhárítására a telephely rendelkezik:

- intézkedési tervvel;
- munkabiztonsági kockázatértékeléssel;
- veszélyes vegyi anyagok és veszélyes vegyi készítmények kockázatbecsléssel;
- tűzvédelmi szabályzattal;
- munkáltatói munkavédelmi szabályzattal.

Havária események előfordulhatnak emberi mulasztásból: mozgatás során elektromos vezeték megsértése, a gép helytelen kezelése. Havária esemény esetén a havária minőségétől függően értesíteni kell az illetékes szerveket. A havária eseményt azonnal meg kell szüntetni.

A használt gépek esetleges meghibásodásából adódó havária: a meghibásodás során veszélyes anyag kerülhet a hulladék közé, melyet azonnal ártalmatlanítani kell, ügyelni arra, hogy a szennyezőanyag a lehető legkisebb felületen érintkezzen a lerakó hulladékával. A berendezés kezelőjének kötelessége a rendkívüli esemény felszámolása illetve annak elkezdése. A kárelhárításhoz szükséges anyagok: seprű, lapát, perlit vagy homok, valamint műanyag ADR zsák a szennyezett anyag gyűjtésére.

A védekezési tevékenységet irányító:

Neve: Palicz Zoltán

Telefon: +36-30/317-33-70

Feladatai:

- minősíti a rendkívüli eseményt
- meghatározza a kárelhárítás módját
- a résztvevő dolgozók számát és személyét
- anyag-, eszköz- és gép szükségletét

A telephely rendelkezik havária tervvel. (**15. számú melléklet**)

Egészségügy, munkavédelem

A dolgozók foglalkozás-egészségügyi ellátása megoldott, részt vesznek rendszeres orvosi vizsgálatokon. Szükség esetén a gépkezelő részére a munkavégzéshez védőruhát, védőfelszerelést, valamint a gép tartozékait, a kárelhárításhoz szükséges anyagokat, eszközöket, folyamatosan biztosítják.

**A monitoringra vonatkozó részletes terv, a tevékenység felhagyására vonatkozó részletes terv (utógondozás):**

Szakmailag nem tartjuk szükségesnek, a tevékenység felhagyásával nem számolunk. Az építmények kialakítása más tevékenységre is alkalmas, így utógondozás tervezése nem indokolt.

## 9. Nyilatkozatok

**A kérelmező korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről szóló, 11. § szerinti nyilatkozat:**

16. számú mellékletként csatoljuk.

**Nyilatkozat arról, hogy az engedély kérelmezője figyelembe vette-e a foglalkoztatás elősegítéséről és a munkanélküliek ellátásáról szóló törvényben foglaltak szerint a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazásának lehetőségét:**

17. számú mellékletként csatoljuk.

**Nyilatkozat, hogy önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozás nincs:**

18. számú mellékletként csatoljuk.

**Nyilatkozat, hogy rendelkezik a nem veszélyes hulladék gyűjtéséhez, előkezeléséhez szükséges személyi és tárgyi feltételekkel:**

19. számú mellékletként csatoljuk.

Előzőekben ismertetettek alapján kérjük, hogy a Kelet-Fémker Kft 4511 Nyírbogdány, 0140 hrsz. alatti telephelyén a nem veszélyes hulladék gyűjtési, előkezelési tevékenységét engedélyezni szíveskedjenek.

## Mellékletek

1. **melléklet:** Szakértői engedély, nyilatkozat
2. **melléklet:** Cégekivonat
3. **melléklet:** Tulajdoni lap, Földhivatali térkép, Bérleti szerződés másolata, Telepengedély
4. **melléklet:** 870-43/2019. ügyszámú engedély
5. **melléklet:** Tároló helyre vonatkozó nyilatkozat
6. **melléklet:** MOHU nyilatkozat
7. **melléklet:** Adóigazolás, Köztartozásmentes nyilatkozat
8. **melléklet:** Fedezetigazolás, Biztosítási kötvény
9. **melléklet:** Környezetvédelmi megbízottal kötött szerződés másolata
10. **melléklet:** Szolgáltatási szerződés foglalkozás-egészségügyi szakorvossal
11. **melléklet:** Szerviz, tisztítás szerződés
12. **melléklet:** Mérleg hitelesítési igazolása
13. **melléklet:** Anyagmérleg
14. **melléklet:** Tároló területeket szemléltető rajz
15. **melléklet:** Havária terv
16. **melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási tevékenység nyilatkozat
17. **melléklet:** Nyilatkozat a foglalkoztatás elősegítéséről
18. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozás nincs
19. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy rendelkezik nem veszélyes hulladékok gyűjtéséhez, előkezeléséhez szükséges személyi és tárgyi feltételekkel