

## **Tiszalök Metál Kft.**

**4450 Tiszalök, József A. u. 3.**

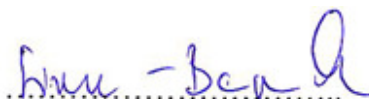
### **NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK GYŰJTÉS, ELŐKEZELÉS ENGEDÉLYÉZÉSE IRÁNTI KÉRELEM**

*Készítette:*



.....  
*Oláh Gabriella*

Környezetvédelmi mérnök



.....  
*Simon-Barócsi Anita Judit*

Környezetvédelmi szakértő

2024.

## 1. KÉRELMEZŐ ADATAI

**Neve:** Tiszalök Metál Korlátolt Felelősségű Társaság

**Rövidített név:** Tiszalök Metál Kft.

**KSH azonosító száma:** 23356876-4677-113-15

**Adószám:** 23356876-2-15

**Cégjegyzék szám:** 15-09-077589

**Bankszámla szám:** 68500050-11046374

**KÜJ szám:** 102 862 997

**KTJ szám:** 102 275 039

**Telephely EOY koordinátái:** X: 299 640

Y: 822 502

**Székhely:** 4450 Tiszalök, József A. u. 3.

**Telephely:** 4450 Tiszalök, Dózsa Gy. u. 2.

**Település azonosító:** 23524

**Helyrajzi száma:** 1417

**Alkalmazottak száma:** 3

### **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 telepengedélyt a **3. számú melléklet** tartalmazza.

## **2. A TERVEZETT NEM VESZÉLYES HULLADÉK GYŰJTÉSI ÉS HASZNOSÍTÁST MEGELŐZŐ ELŐKEZELÉSI TEVÉKENYSÉG MEGNEVEZÉSE, TECHNOLÓGIA, MŰSZAKI LEÍRÁS**

A Társaság jelenleg érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik.

A nem veszélyes hulladékok országos szállítási engedélyét a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálytól kapott PE/KTFO/02549-7/2019. ügyszámú határozat, az országos gyűjtési engedélyét pedig a PE/KTFO/03934-8/2019. ügyszámú határozat tartalmazza.

A nem veszélyes hulladékok telephelyi gyűjtésére, hasznosítást megelőző előkészítésére (előkezelés) vonatkozó engedélyét a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály adta ki 5792-16/2019. ügyszámú határozatában (**4. számú melléklet**).

A Kft fémkereskedelmi engedélyét is a **4. számú melléklet** tartalmazza.

*Mivel a jelenleg érvényes 5792-16/2019. ügyszámú engedély hatálya le fog járni, jelen engedély kérelmi dokumentációval egy új engedély kiadását kérjük, a lentebb ismertetet módosításokkal, kiegészítésekkel.*

A Kft. a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki tárgyi és személyi feltételekkel rendelkezik.

### **Gyűjtés:**

A hulladékok átvétele a Társaság 4450 Tiszalök, Dózsa Gy. u. 2. szám alatti telephelyén, illetve a partnerek telephelyéről történik.

A Társaság rendelkezik országos nem veszélyes hulladék szállítási gyűjtési engedéllyel, melynek meghosszabbítása a Pest Vármegyei Kormányhivatal Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálynál folyamatban van.

Amennyiben a Társaság telephelyére a termelő/lakosság maga viszik be a hulladékot, telephelyi átvételről beszélünk. A telephelyre beszállított hulladékokat legelőször szemrevételezik, és amennyiben a beszállított hulladék nem tér el a Társaság tevékenységi körében megjelölt anyagfajtáktól illetve nem bűncselekményből származik, valamint igazolja személyazonosságát mérlegelésre kerül sor.

A nem veszélyes hulladék tömegétől függően a 20 tonnás, az 1000 kg-os vagy a 60/150 kg-os hitelesített mérlegen kerül megmérésre, és kiállítják a szükséges átvételi iratokat.

A mérlegek hitelességét igazoló bizonyítványok másolatát az **5. számú melléklet** tartalmazza.

A mérlegelt hulladék tárolása a bekerített telephelyen található betonozott területen a szabadban, a különböző méretű konténerekben, big-bag zsákokban, és a színesfém raktárban big-bag zsákokban, valamint konténerekben történik. A rezet, alumíniumot, és a vas hulladék egy részét eladási ártól függően konténerekben tárolják. A telephelyen belül a hulladékok mozgatása kézzel történik.

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.

A telephelyen a hulladékok gyűjtését, tárolását az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX.29.) Kormányrendelet alapján hulladéktároló helyen végzik. A telephely hulladék tároló hely üzemeltetési szabályzattal rendelkezik, melyet a hatóság elfogadott.

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

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

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 Tiszalök Metál Kft. a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.-vel kötött alvállalkozói szerződés keretében kívánja majd végzi ezen hulladéokra vonatkozó tevékenységét, melyre vonatkozóan jelenleg még nem állnak szerződéses jogviszonyban.

## **Előkezelés:**

Az előkezelési tevékenység nem minden esetben szükséges munkafolyamat:

***Előkezelési kód: E0203***

**Előkezelés módja:** Aprítás, darabolás

A beérkezett, szállított hulladékokat frakciónként, térfogatcsökkentés céljából lángvágóval vagy sarokcsiszolóval történő darabolását, aprítását jelenti.

***Előkezelési kód: E0205***

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

Az osztályozás történhet szín, méret és anyagminőség/tisztaság szerint. Elkülönítésre kerülnek a hulladékfrakciók és leválasztásra kerülnek a fémhulladékok/papírhulladékok/műanyag hulladékok is. Az osztályozás kézi erővel történik, melynek célja a hulladékok további tisztasági fokának növelése. Az osztályozott hulladékokat egymástól elkülönítve, egyértelműen feliratozva gyűjtik/tárolják.

***Előkezelési kód: E0206***

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

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

Az osztályozott hulladékokat egymástól elkülönítve, egyértelműen feliratozva gyűjtik/tárolják.

***Előkezelési kód: E0217***

**Előkezelés módja:** Mechanikai tisztítás

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

Az átvett különféle 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, targoncával, vagy más rakodógéppel történik. A szelektivitás az előkezelés, rakodás és szállítás folyamatában mindvégig biztosított.

#### **A létesítmény műszaki és környezetvédelmi jellemzői:**

A telephelyen a hulladékok gyűjtését, 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 gyűjtőhelyen/tároló területen kerülnek tárolásra szelektív módon.

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

A telephely hétfőtől péntekig 8:00-16:00 óráig kíván nyitva tartani, szombaton 8:00-12:00 óráig csak hulladékszállítás történik, vasárnapokon zárva tart.

A felvásárolt **nem veszélyes hulladékok** nem minősülnek veszélyes anyagnak tárolása a szabályoknak megfelelő módon szilárd betonozott tárolásra kialakított területen történik a bekerített telephely területén belül, valamint a telephelyen található konténerekben, big-bag zsákokban.

Az esetleges veszélyes folyadékok kiömlése csak szilárd burkolatú aljzatra történhet, melyet az erre a célra tárolt homok illetve fűrészporral való felitatás után az előírásoknak megfelelő gyűjtőedényzetbe kerül tárolásra elszállításáig.

## Nem veszélyes hulladékok tároló területe

A beérkező nem veszélyes hulladék tárolása a bekerített telephelyen található raktárépületben, vagy a szabadban a betonozott területeken történik.

### A mennyiségi megoszlás:

A telephelyen belüli elhelyezkedését a tárolóterületeknek, és a gyűjteni kívánt hulladékoknak a **6. számú mellékletként** csatolt helyszínrajz szemlélteti. A rajzon szerepeltetett számokhoz tartozó hulladékokat, terület nagyságot, és az ott tárolható hulladékmennyiséget az alábbi táblázat tartalmazza:

Sorszám	HAK Kód	Mennyiség (t)	m <sup>2</sup>
1	120101	10	20
2	150101	100	200
3	150102	30	60
4	150103	30	50
5	150104	10	20
6	160106	1	30
7	160117	10	50
8	160118	1	5
9	160119	10	10
10	160214	1	5
11	160216	5	20
12	160801	1	5
13	170401	35	200
14	170402	65	400
15	170403	1	5
16	170404	4	10
17	170405	1250	1250
18	170407	1	5
19	170411	1	5
20	200101	30	60
21	200134	1	5
22	200136	24	150
23	200140	120	500
<b>Összesen:</b>		<b>1741</b>	<b>3065</b>

Természetesen a tárolt hulladékok mennyiségi megoszlási aránya változhat annak függvényében, hogy milyen hulladékot milyen mennyiségben adnak át a társaságnak, mely a telephelyen egyidejűleg tárolható mennyiséget nem befolyásolja.

#### Fémhulladékok:

A telephely szilárd burkolattal ellátott szabadban lévő terület nagy része fémhulladék tárolásra van kijelölve, ahol táblák jelölik az elkülönítetten tárolt hulladékokat. Itt első sorban ömlesztve tárolják a hulladékokat, de konténer vagy big-bag zsákos tárolásra alkalmas.

A mérlegház, és a mérleg mellett napi tároló egységek vannak kihelyezve, ezen a területen a napi vásárolt hulladékok kerülnek külön konténerekben/big-bag zsákokban átvételre.

A fémhulladékokat fajtájuknak megfelelően elkülönítve, a színesfém hulladékokat a zárt 180 m<sup>2</sup> alapterületű raktárban tárolják. A színesfém raktár betonozott aljzatú, és négy részre van osztva, mindegyik rész külön bejárattal ellátott, mely a helyszínrajzon látható. Az épületen belül elkülönítetten, szelektíven tárolják a hulladékokat big-bag zsákokban, és konténerekben mennyiségüktől függően.

#### Papír, műanyag, fa hulladék, elem, akkumulátor, elektronikai hulladék:

A tároló területeken egymástól elkülönítetten kerülnek tárolásra, a megfelelő feliratokkal, zárt konténerekben, vagy big-bag zsákokban.

**A telephelyen egyidejűleg tárolható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 1.741 t**

**Munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége: 200 t**

A tárolóterületek aljzata betonozott.

Talaj talajvíz szennyezés kizárt mivel a telephelyen csak nem veszélyes hulladék átvételét kívánják végezni.

A tevékenység során légszennyezés nem történik, az átvett nem veszélyes hulladékok nem kerülnek a levegőbe.



## Nem veszélyes hulladékok előkezelésére kijelölt terület

### **Az előkezelés helyszíne:**

A helyszínrajzon (6. számú melléklet) szerepeltetett számokhoz tartozó terület nagyságot az alábbi táblázat tartalmazza:

Sorszám	HAK Kód	Mennyiség (t)	m <sup>2</sup>
24	Másodlagos hulladék/munkahelyi gyűjtőhely	200	200
25	Előkezelés helyszíne	100	100

Az előkezelési munkafolyamatokat a betonozott vas tároló terület melletti 100 m<sup>2</sup> alapterületű betonozott részen végzik. A munkálatok elvégzését követően szelektíven tárolják a telephelyről történő kiszállításig a telephelyen.

Az átvett hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szerződött partnereknek adják tovább. Az átadás vagy a Társaság saját telephelyén történik, hogy az átvevő cég a Társaság telephelyéről szállítja el a hulladékokat. Vagy a Társaság saját telephelyéről saját járművel szállítja el az átvevő cég telephelyére a hulladékokat.

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 telephely irodahelyiségében naprakészen történik.

A Kft telephelyén 1 db iroda helyiség, 1 db raktár épület került kialakításra. Az iroda épület nagysága 100 m<sup>2</sup>, ahol a szociális helyiségek is megtalálhatóak, a raktár épület nagysága 180 m<sup>2</sup>. A telephelyen az elektromos-energia, és a telefon kialakítása megoldott, az infrastrukturális ellátás kiépítésre került. A hulladékok átvételi, és előkezelési technológiájának vízigénye nincs, így technológiai szennyvíz nem keletkezik. A telephelyen csak szociális vízfelhasználás van, amely során szociális szennyvíz keletkezik. A vízfelhasználás, és a szennyvíz elvezetése is a települési közműhálózatra van rákötve.

A telephelyen jelentésköteles légszennyező pontforrás nem található. Az iroda épületének fűtését egy 20 kW névleges bemenő teljesítményű fa tüzelésű kandalló biztosítja, mely nem minősül jelentésköteles légszennyező pontforrásnak.

A területen összegyűlő csapadékvíz a társaság telephelyén elszikkad.

A Kft hulladékkezelési kapacitása képes a kérelemben kért hulladék mennyiségének kezelését ellátni, az üzem napi kapacitása: 5000 kg alatt van.

### 3. HULLADÉK GYŰJTÉSI ÉS HASZNOSÍTÁST MEGELŐZŐ ELŐKEZELÉSI TEVÉKENYSÉGBE BEVONNI KÍVÁNT NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK LEÍRÁSA

*A gyűjteni kívánt nem veszélyes hulladékok kódszámát, megnevezését, mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza:*

HAK	Megnevezés	Gyűjteni kívánt mennyiségek (t/év)
12 01 01	Vasfém reszelék és esztergaforgács	10
15 01 01	Papír és karton csomagolási hulladék	100
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladék	100
15 01 03	Fa csomagolási hulladék	50
15 01 04	Fém csomagolási hulladék	10
16 01 06	Hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt	5
16 01 17	Vasfémek	50
16 01 18	Nemvas fémek	1
16 01 19	Műanyagok	100
16 02 14	Kiselejtezt berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	1
16 02 16	Kiselejtezt berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	5
16 08 01	Arany, ezüst, rénium, ródiium, palládium, irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve 16 08 07)	1
17 04 01	Vörösréz, bronz, sárgaréz	35
17 04 02	Alumínium	70
17 04 03	Ólom	1
17 04 04	Cink	4
17 04 05	Vas és acél	1250
17 04 07	Fémkeverék	1
17 04 11	Kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	1
20 01 01	Papír és karton	100
20 01 34	Elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	1
20 01 36	Kiselejtezt elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, 20 01 23-tól és 20 01 35-től	24

20 01 40	Fémek	120
<b>Összesen:</b>		<b>2040</b>

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

A hasznosítást megelőzően előkészíthető (előkezelhető) hulladékok kódszámát, megnevezését, mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza:

HAK	Megnevezés	Előkezelni kívánt mennyiségek (t/év)	Előkezelés kódja
12 01 01	Vasfém részek és esztergaforgács	3	E0203 E0205 E0206 E0217
15 01 01	Papír és karton csomagolási hulladék	10	E0205 E0206
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladék	10	E0205 E0206
15 01 04	Fém csomagolási hulladék	1	E0203 E0205 E0206 E0217
16 01 17	Vasfémek	10	E0203 E0205 E0206 E0217
16 01 18	Nemvas fémek	1	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 01	Vörösréz, bronz, sárgaréz	10	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 02	Alumínium	20	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 03	Ólom	1	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 04	Cink	1	E0203 E0205 E0206 E0217
17 04 05	Vas és acél	232	E0203 E0205

			E0206 E0217
20 01 40	Fémek	10	E0203 E0205 E0206 E0217
<b>Összesen:</b>		<b>309</b>	

**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 ÉS HASZNOSÍTÁST MEGELŐZŐ ELŐKEZELÉSI MŰVELETTEL ÉRINTETT TERÜLET MEGNEVEZÉSE**

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

A hulladékok gyűjtését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott saját telephelyén kívánja végezni (4450 Tiszalök, Dózsa Gy. u. 2.).

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

A hulladékok előkezelését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott saját telephelyén kívánja végezni (4450 Tiszalök, Dózsa Gy. u. 2.).

A tevékenység során keletkező hulladékok, másodlagos hulladékok gyűjtésére az Kft munkahelyi gyűjtőhelyet 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 Tiszalök Metál Kft. szerepel a köztartozásmentes adózói bázisban, melyről a nyilatkozatot, és adóigazolást csatoljuk. (7. számú melléklet) Az esetlegesen bekövetkező környezeti károk enyhítésére illetve mentesítésére biztosítással rendelkezik az Allianz, és a Generali Biztosítónál. A pénzügyi fedezet igazolását és a biztosítási kötvény másolatát a 8. számú mellékletként csatoltuk.

## **6. A HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TEVÉKENYSÉG SZEMÉLYI, TÁRGYI, KÖZEGÉSZSÉGÜGYI FELTÉTELEINEK BEMUTATÁSA, VALAMINT AZ ALKALMAZNI KÍVÁNT TECHNOLOGIA LEÍRÁSA**

### **Személyi feltételek**

A telephelyen 3 fő végez hulladékgazdálkodási tevékenységet. A dolgozók több éves gyakorlattal, tapasztalattal rendelkeznek.

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 tevékenységben 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.

### **Tárgyi feltételek**

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

- 1 db 20 tonnás mérleg
- 1 db 1 tonnás mérleg
- 1 db 60/150 kg mérleg

- 1 db lángvágó
- 2 db kis sarokcsiszoló
- 2 db nagy sarokcsiszoló
- 1 db flex
- különböző szerszámkészletek
- 2 db 8 m<sup>3</sup> konténer
- 5 db 5 m<sup>3</sup> konténer
- 3 db 3 m<sup>3</sup> konténer
- 20 db 1,5 m<sup>3</sup> konténer
- 30 db 1 m<sup>3</sup> konténer
- 20 db 0,5 m<sup>3</sup> konténer
- 60 db big-bag zsák
- Billenőplátós autódarus szállító/rakodójármű
- 1 db Linde 2,5t
- 1 db Hyster 3t

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

### **Közegészségügyi feltételek**

A Társaság telephelye Tiszalök belterületén található, Tiszadada felé/felől vezető útról letérve az alsóbb rendű útra közelíthető meg a telephely, mely közvetlen behajtási lehetőségű a szilárd burkolattal ellátott Dózsa György u. felől.

A telephely víz ellátása a városi közműhálózatról történik, az elektromos energiát a közszolgáltató biztosítja.

A telephelyen szociális blokk került kialakításra.

A telepet kerítés védi az esetleges idegen személyek ellen.

A telephely jogerős telepengedéllyel rendelkezik. A telepengedélyt a **3. számú melléklet** tartalmazza.

A telephelyen rendszeresen sor kerül kártevő- és rágcsálóirtásra, melyet az ügyvezető Madar Péter végez.

### **Közműellátottság**

A villamos energia ellátást az EON kisfeszültségű vezetékéről kapja telephely.

A fűtést fa tüzelésű kandallóval biztosítják.

A víz és szennyvíz a városi 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:

- mérlegelés
- okmányok kitöltése
- tárolás
- előkezelési folyamatok
- az átvett hulladékok osztályozása és besorolása

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

A kezelési művelet közvetlenül szolgálja 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 összegyűjtött 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 a válogatásban, aprításban, mechanikai tisztításban merül ki. Az átvett hulladék összmenyisége 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 telephelyen végzett tevékenység során keletkező hulladékok kezelése a mindenkori hatályos jogszabályi előírások szerint történik. A Társaság célja a hulladék-kibocsátás szinten tartása, lehetőség szerinti csökkentése, valamint az újrahasznosítható hulladékok termelésbe történő visszaforgatása. A Kft. hulladék előkezelés anyagmérlegét a **11. számú melléklet** tartalmazza.

A berendezések karbantartását külső cégek végzik.

A Társaság tevékenysége során az egyedüli veszélyt jelentő gond a mechanikai vágás során történő láng keletkezése, illetve a bekövetkező levegőszennyezés, amelyet az égés termékeként fellépő füst okoz. Védekezésre különleges tűzvédelmi berendezéssel, tűzvédelmi és munkavédelmi tervvel kell rendelkezzen a Társaság.

A kommunális hulladékot a kihelyezett 250 literes gyűjtőedényzetben tárolják, melyet szerződéses keretek között közszolgáltató heti rendszerességgel szállít el a telephelyről.

A nem veszélyes hulladékok tárolása, nyílt téren vagy fedett zárt, betonozott aljzatú területen szelektíven történik.

A telephely területéről a hulladékok kiszállítása rendszeres, így a felhalmozás jelenségével nem találkozhatunk. A keletkező hulladékok mindegyikének a végleges elhelyezése megoldott.

A hulladékgazdálkodási tevékenységgel kapcsolatos műszaki követelményeket alapvetően a vonatkozó jogszabályok határozzák meg. A hulladékok átvétele, előkezelése belső mozgatása megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak.



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

A 2. fejezetben ismertettük.

### **7. TERVEZETT TEVÉKENYSÉGGEL ÉRINTETT TELEPHELY CÍME, HELYRAJZI SZÁMA, MŰSZAKI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI JELLEMZŐI, AZOK ÁLLAPOTÁT MINŐSÉGÉT ÉS FELSZERELTSÉGÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUMOK**

A saját tulajdonban lévő telephely 4450 Tiszalök, Dózsa Gy. u. 2. szám alatt található. A telephely rendezett, jelenleg is üzemel.

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

#### **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, hasznosítást 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.

## **8. KÖRNYEZETBIZTONSÁGI, HAVARIA 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:

- a környezetbiztonságra vonatkozó 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 gép esetleges meghibásodásából adódó havária: a meghibásodás során motorolaj, kenőanyag kerülhet a hulladék közé, melyet azonnal ártalmatlanítani kell, ügyelni arra, hogy a szennyezőanyag a lehető legkisebb felületen érintkezzen a lerakó hulladékaival. A gép 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.

#### Egészségügy, munkavédelem

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

A Tiszalök Metal Kft. havária tervét a **12. számú melléklet** tartalmazza.

## **9. NYILATKOZATOK**

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

13. 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:**

14. számú mellékletként csatoljuk.

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

15. számú mellékletként csatoljuk.

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

16. számú mellékletként csatoljuk.

**Nyilatkozat, hogy jelen engedélyezési eljárás nem a 314/2005. (XII. 25.) Korm. Rendelet 3. számú mellékletében meghatározott tevékenység megkezdését, vagy folytatását szolgálja:**

17. számú mellékletként csatoljuk.

*Előzőekben ismertetettek alapján kérjük, hogy a Tiszalök Metál Kft. nem veszélyes hulladékokra vonatkozó gyűjtési, előkezelési tevékenységét továbbra is engedélyezni szíveskedjenek.*

## MELLÉKLETEK

1. **melléklet:** Szakértői engedély
2. **melléklet:** Cégekivonat másolata
3. **melléklet:** Telepengedély, Tulajdoni lap, Földhivatali térkép
4. **melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási engedélyek; Fémkereskedelmi engedély
5. **melléklet:** Mérlegek hitelesítési igazolása
6. **melléklet:** Gyűjtőhelyet, tároló területet szemléltető rajz
7. **melléklet:** Adóigazolás; Köztartozásmentes nyilatkozat
8. **melléklet:** Környezetvédelmi biztosítás; Pénzügyi fedezet igazolása
9. **melléklet:** Környezetvédelmi megbízottal kötött szerződés másolata
10. **melléklet:** Szolgáltatási szerződés foglalkozás-egészségügyi szakorvossal
11. **melléklet:** Anyagmérleg
12. **melléklet:** Havária terv
13. **melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási tevékenység nyilatkozat
14. **melléklet:** Nyilatkozat a foglalkoztatás elősegítéséről
15. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozás nincs
16. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy rendelkezik a nem veszélyes hulladékok gyűjtéséhez, előkezeléséhez szükséges személyi és tárgyi feltételek
17. **melléklet:** Nyilatkozat a 314/2005. (XII. 25.) Korm. Rendelet 3. számú melléklet szerint