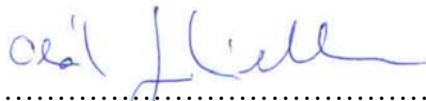


MK-METAL Kft.

4561 BAKTALÓRÁNTHÁZA ZRÍNYI ILONA U. 4.

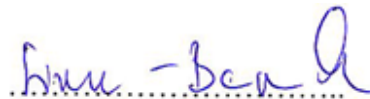
**HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI ENGEDÉLY
MÓDOSÍTÁSI KÉRELEM**

Készítette:



.....
Oláh Gabriella

Környezetvédelmi mérnök



.....
Simon-Barócsi Anita Judit

Környezetvédelmi szakértő

2026.

1. KÉRELMEZŐ ADATAI

Neve: MK-METAL Korlátolt Felelősségű Társaság

Rövidített név: MK-METAL Kft

KSH azonosító száma: 23981007-4687-113-15

Adószám: 23981007-2-15

Cégjegyzékszám: 15-09-079510

KÜJ: 103012252

KTJ: 102359395

Telephely EOV koordinátái: X: 298194

Y: 876193

Székhely: 4561 Baktalórántháza, Zrínyi Ilona u. 4.

Telephely: 4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80.

Település azonosító: 02325

Helyrajzi száma: 516/2

Telefonszám: 30/349-01-37

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

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

A Társaság jelenleg érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik.

A veszélyes és nem veszélyes hulladékok országos szállítási és gyűjtési engedélyét a Pest Vármegyei Kormányhivatal Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálytól kapott PE/KTFO/05021-10/2025. számú határozattal módosított PE/KTFO/00387-9/2024. ügyszámú engedély tartalmazza.

A veszélyes és nem veszélyes hulladékok telephelyi gyűjtésére, nem veszélyes hulladékok hasznosítást megelőző előkészítésére (előkezelés) vonatkozó engedélyét a Szabolcs-Szatmár-Bereg Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály adta ki 2392-17/2025. ügyszámú határozatában (**4. számú melléklet**).

Ezúton kívánjuk a meglévő engedélyt módosítani az alábbiakkal:

1. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtési, előkezelési mennyiségét tekintve **keretes** engedélyre.

Mivel előre nem tudható melyik hulladék fajtából mennyi kerül gyűjtésre a telephelyen, ebből kifolyólag az engedélyt ne kelljen módosítani a későbbiekben.

Könnyen előfordulhat, hogy egy vagy akár több olyan hulladékból melyre az engedély szerint kevesebb mennyiség van megadva gyűjtésre, mint az adott évben a társasághoz beérkező megrendelések. A hulladékgazdálkodási engedélyt minden ilyen esetben módosítani kellene.

Viszont a tapasztalatok alapján a megrendelések teljesítésének határideje sokkal rövidebb, mint az engedély módosítási eljárás lebonyolítása, így ez nem lenne kivitelezhető. Az ilyen munkák elvesztése a mai gazdasági helyzetben hátrányt jelentene.

Ezért keretes engedélyt kívánunk kérni, így hulladék fajtánként az összes kapacitást tüntettük fel a 3. pontban található táblázatokban.

2. Továbbá **új hulladékkal** kívánjuk kiegészíteni a meglévő **gyűjtési listát HAK 16 01 04***-el, az **előkezelés** tekintetében pedig a **HAK 16 01 04***, és **HAK 16 01 06**.

3. Valamint a bontásból keletkező nem veszélyes hulladékok tekintetében pedig *hasznosításra* is kérjük az engedélyt az alábbi hulladékok tekintetében *HAK 16 01 03, 16 01 12, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20 és 16 01 22.*

Jelen engedélykérelmi dokumentációnak megfelelően kérjük a telephelyre vonatkozó a hulladékgazdálkodásai engedély módosítását.

Az előkezelt kívánt hulladék mennyisége továbbra sem fogja meghaladni a 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálat köteles 5 t/nap kapacitást, ill. a hasznosított hulladék mennyisége nem fogja meghaladni a 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálat köteles 10 t/nap kapacitást.

A jelenleg is jogerős engedélyben szereplő műszaki, és egyéb adatok, paraméterek, a tevékenységgel érintett területi lehatárolás változatlanok!

Az engedélykérelemben több olyan települési szilárd hulladék is szerepel, mely a Koncessziós Társaság tevékenységi körébe tartozik. A Kft. a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.-vel az érintett hulladékokra vonatkozóan alvállalkozói szerződéssel rendelkezik. A szerződésben szereplő hulladékok listáját tartalmazó táblázatot az **5. számú melléklet** tartalmazza.

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

Gvűjtés:

A hulladékok átvétele a Társaság Baktalórántháza, Vasút u. 80. szám alatti telephelyén, illetve a partnerek telephelyéről 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. Veszélyes hulladék esetén pedig "Sz" vagy "Gy" lap a hivatalos kísérőokmány.

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 vagy a 9 méter hosszú 30 tonnás hitelesített hídmérlegen, a kicsi 600 kg-os digitális hitelesített mérlegen vagy az 1 db digitális 3 tonnás mérleggel kerül megmérésre.

A telephelyen belül a hulladékok mozgatása forgószámolyos rakodógéppel, villás targoncával, vagy kézzel fog történni. A targonca megfelelő műszaki állapottal rendelkezik.

A mérlegelt nem veszélyes hulladék tároló konténerbe, vagy a telephely betonozott területére kerül.

A **veszélyes hulladék** átvétele a Társaság telephelyén fog történni, mérlegelése a 30 tonnás hídmérlegen, a 600 kg-os digitális hitelesített mérlegen vagy a digitális 3 tonnás mérleggel kerül megmérésre.

A mérlegelt hulladék a zárt, fedett veszélyes hulladéktárolóba kerül. A gyűjtőhely 3,6 m x 5 m alapterületű tároló, mely zárt dróthálóval körbekerített, trapéz lemezzel fedett saválló kármentővel ellátott betonozott aljzatú. A gyűjtőhelyen található az 1,2 m x 0,8 m-es tetővel ellátott saválló műanyag gyűjtőkonténer, melyben az ólomakkumulátor hulladék tárolásra kerül. A hulladék a gyűjtőhelyen csapadékvízzel érintkezni nem tud.

A telephelyre beérkező **elektromos és elektronikus berendezések**, illetve azok tartozékai mérlegelésre kerülnek. Nagyobb mennyiség esetén a 30 tonnás hídmérlegen, a kisebb mennyiségeket pedig a 3 tonnás, vagy az 600 kg-os digitális mérlegen mérlegelik.

A hulladékok tárolására egy kb. 300 m² nagygú 15-20 cm vastagságú betonnal burkolt terület áll rendelkezésre. A területen zárt, fedett konténerekben elkülönítetten, feliratokkal ellátva tárolják gyűjtőedényekben, ömlesztve, big-bag zsákokban az elektronikai hulladékokat.

A konténerek vízzáró aljzattal rendelkeznek teljesen zárhatóak kármentővel ellátottak. A tárolóterület közegészségügyi, környezetvédelmi, tűz-, baleset- és munkavédelmi előírásoknak megfelelő.

A telephelyen a gyűjtésre átvett elektronikai hulladékok egy részét előkezelik, másik részét pedig változatlan formában adják tovább engedéllyel rendelkező vállalkozásnak. Annak aránya, hogy a hulladékok milyen %-ban kerülnek előkezelésre az átvett hulladékok tulajdonságaitól függően változhat.

A **gépjárművek** átvétele, melyek veszélyes alkotókat is tartalmaznak, a Baktalórántháza Vasút u. 80. szám (516/2 hrsz.) alatt található telephelyén kívánják végezni. A bontásra átvett gépjárműveket a Kft rögzíteni fogja a hulladék nyilvántartó rendszerében. Mérlegelés és átvétel után a szárazra fektetést elvégzi a mellékelt csatolt térképen megjelölt autóbontásra kijelölt helyen. A szárazra fektetést követően a veszélyes anyagoktól mentes gépjárművek a térképen megjelölt tároló helyre kerülnek. A tárolásra és előkezelésre szolgáló átvételi hely csapadéktól elzárt.

A tárolóterület, és bontó műhely a közegészségügyi, környezetvédelmi, tűz-, baleset- és munkavédelmi előírásoknak megfelelő. Aljzata vízzáró beton, olajálló szigeteléssel, mely a kémiai hatásoknak ellenáll. A műhely körben egy védőperemmel van ellátva, így semmilyen szennyező anyag nem kerülhet ki a környezetbe. Ebben az egy állásos műhelyben történik a veszélyes hulladékok lefejtése, eltávolítása, valamint a hasznosítani kívánt alkatrészek, gépjármű egységek kibontása. A Kft alkatrészeket nem kíván előre készletre kibontani, csak abban az esetben, ha valamilyen alkatrészre konkrét igény érkezik. Amennyiben egy alkatrész a kiszerelesen és minősítésen átesett, értékesítéssel kerül hasznosításra. A veszélyes alkotók eltávolítása után a gépjárművek egy egybefüggő szilárd burkolattal ellátott zúzott kővel borított tároló területre kerülnek. A kezelési műveletek során keletkező veszélyes hulladékok a megjelölt veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyre kerülnek. Ez a gyűjtőhely kármentő aljzattal van ellátva. Később innen kerülnek átadásra az engedéllyel rendelkező kezelőnek. A keletkező nem veszélyes hulladékok konténerekben kerülnek gyűjtésre. A Kft a hulladékkezelési tevékenysége során keletkező hulladékokról nyilvántartást vezet a telephelyen található irodahelyiségben.

Az átvett hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szerződött partnereknek adják tovább. A veszélyes hulladékot a Társaság saját telephelyén adja át partnereinek, vagy saját járművel szállítja el az átvevő cég telephelyére.

A nem veszélyes hulladék esetében szintén vagy a Társaság saját telephelyén adja át, vagy a saját telephelyről saját járművel szállítja el az átvevő cég telephelyére.

A tevékenység során légszennyezés nem történik, a gyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladék nem kerül a levegőbe.

Előkezelés:

Az előkezelési tevékenység a veszélyes és nem veszélyes hulladékokat érinti, viszont nem minden esetben szükséges munkafolyamat:

Előkezelési kód: E0203

Előkezelés módja: Aprítás, darabolás {nem veszélyes hulladékokat érintő tevékenység}

A beérkezett, szállított hulladékokat frakciónként, térfogatcsökkentés céljából sarokcsiszolóval, kézi vágó eszközökkel történő darabolását, aprítását jelenti.

Ollózási tevékenység leírása:

- a bérbeadó elhelyezi a társaság telephelyén a megfelelő pozícióba a Lefort 500 S típusú mobil ollózó gépet
 - Sennebogen 821 M típusú rakodógéppel megtöltik az ollózó gép befogadó nyílását fémhulladékkal
 - a gép elvégzi a feldolgozási folyamatot
 - a feldolgozott hulladékból külön hulladék szekció keletkezik, melyet a kijelölt gyűjtőhelyen tárolnak a telephelyről történő kiszállításig, a megfelelő feliratokkal ellátva szelektíven
- A gép bérlése nem folyamatos, évente néhány alkalommal fordul elő. Esetenként is csak néhány napig tart a használata.

Előkezelési kód: E0204

Előkezelés módja: Tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás) {nem veszélyes hulladékokat érintő tevékenység}

A bálázási technológia a papír, és a műanyag hulladékot érinti.

A műanyag, és papírhulladékokat a kezelést megelőzően a bálázó géphez csatlakozó szállítószalagokra viszik. A bálázó gépben a hulladékok egységgrakományban történő csomagolása történik, melyek mérete 80x160x140 cm. A bálázási tevékenységhez egy Orwak 40 AT típusú automata bálázó gépet kívánnak használni, mely kapacitása 2.5-6 tonna /óra, hulladéktól függően, a bálák tömege kb. 200-500 kg. A hulladékok bálázása bálázó huzallal, kötegeléssel történik. A hulladékokat a bálázást követően erre a célra kijelölt területen gyűjtik a kiszállításig. A hulladékok

szállítása a hasznosító cégekhez saját gépjárművel, vagy az átvevő cég által történik. A minőségenként tárolt bálák megfelelő száma esetén történik a kamionra rakás, illetve a kiszállítás.

2,5-6 t/h teljesítményű

1 bála kb. 200-500 kg

Ez alapján, ha maximális teljesítménnyel (6 t/h), és átlagosan 400 kg/bála súllyal számolunk.

1 óra alatt 15 bála elkészítésre képes, miszerint 48 t/nap a bála előállítására képes a bálázógép.

Bálák összesen 1 hónap alatt, ha 5 munkanappal számolunk: 48 t x 22 nap= 1.056 t/hónap

Tehát az üzem összes kapacitása bálázás tekintetében 12.672 t/év.

A kézi előkezelés illetve a gépi darálás után a bálázás, szállítás a fentiek szerint történik.

A bálázott hulladék természetesen nem minősül hivatalosan készterméknek, és a Társaság az előkezelési folyamatból kilépő bálákat a továbbiakban is hulladékként kezeli és környezetvédelmi hatóság engedélyével rendelkező kezelőnek kívánja átadni.

Előkezelési kód: E0205

Előkezelés módja: válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás) {veszélyes és nem veszélyes hulladékokat érintő tevékenység}

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) {veszélyes és nem veszélyes hulladékokat érintő tevékenység}

A telephelyre érkező hulladékok a gyűjtésre 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: E0209

Előkezelés módja: hulladékká vált gépjármű szárazra fektetése

Előkezelési kód: E0210

Előkezelés módja: hulladékká vált gépjármű bontása

A hulladékká vált járművek kezelése a telephelyen történik. A *szárazra fektetés* és a *további bontás* egy fedett műhelyben történik, melynek aljzata vízzáró beton, olajálló szigeteléssel, mely a kémiai hatásoknak ellenáll. A műhely körben egy védőperemmel van ellátva, így semmilyen szennyező anyag nem kerülhet ki a környezetbe.

A veszélyes hulladékot tartalmazó gépjármű bontása az alábbi lépésekből áll:

- ✓ olajok leengedése
- ✓ üzemanyagszűrők kiszerelese, kicsurgatása
- ✓ abban az esetben, amennyiben üzemanyagot tartalmaz a gépjármű azt lefejtik az üzemanyagtankból
- ✓ övfeszítők és légszákrok robbanó patronjainak hatástalanítása és kiszerelese
- ✓ akkumulátorok kiszerelese
- ✓ hűtőfolyadék leengedése
- ✓ fékfolyadék leengedése
- ✓ klímagáz lefejtése

A szárazra fektetést követően a gépjárművek, melyek veszélyes alkotót már nem tartalmaznak bontása is megtörténik (pl. gumiabroncsok eltávolítása).

Az előkezelt hulladék mennyisége nem haladja meg a 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálat köteles 5 t/nap kapacitást.

A szárazra fektetést követően a gépjárművek – melyek veszélyes alkotót már nem tartalmaznak – bontása is megtörténik, majd az alkatrészeket színjelzéssel látják el, azaz hasznosítják és a telephely nyitott területén tárolják értékesítésig.

Előkezelési kód: E0217

Előkezelés módja: Mechanikai tisztítás {nem veszélyes hulladékokat érintő tevékenység}

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.

Az előkezelési munkafolyamatokat a betonozott részen végzik. A munkálatok elvégzését követően szelektíven tárolják a telephelyről történő kiszállításig a telephely területén raktárépületekben és szilárd burkolattal ellátott udvaron.

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 hulladékkezelési kapacitása képes a kérelemben kért hulladék mennyiségének kezelését ellátni.

Hasznosítás:

A bontást követően a hulladékká vált gépjárműből kibontott gépjármű alkatrész kizárólag a 64/2009. (XI. 23.) KHEM rendeletben meghatározott minőség ellenőrzés útján készítik elő újra használatra. Ezt követően a Kft. a minőség-ellenőrzés útján gépjármű alkatrészé nyilvánítja a kibontott és értékesíteni kívánt alkatrészeket/tartozékokat és a rendeletben előírt színjelzéssel látja el. Ezzel a színjelzéssel a hulladék hulladékstátusza megszűnik.

A hasznosítás módja és kódja:

R3a Szerves anyagok újrahasználatra való előkészítése

R4 Fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása

R5a Szervetlen anyagok újrahasználatra való előkészítése

A színjelzéssel ellátott alkatrészek/tartozékok tárolása során különös figyelmet fordítanak arra, hogy azok ne sérülhessenek meg. A hulladékstátusz megszűnését követően, a színjelzéssel ellátott alkatrészek a telephelyen kerülnek elhelyezésre.

Az előkezelti kívánt hulladék mennyisége nem haladja meg a 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálat köteles 5 t/nap kapacitást, ill. a hasznosított hulladék mennyisége sem haladja meg a 314/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálat köteles 10 t/nap kapacitást.

A kezelni kívánt hulladékokról a 309/2014. (XII. 11.) Korm. Rendeletben foglaltaknak megfelelő nyilvántartást vezetnek.

A kezelési műveletek során keletkező **veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen** gyűjtik, majd innen kerülnek átadásra engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak. Az autóbontásból származó veszélyes hulladékok gyűjtése egy, a telephelyen található tároló helyiségben történik térképen megjelölt helyen. A gyűjtőhely egy zárható épület. Aljzata: beton, rajta kémiai hatásnak ellenálló bevonat található, és kármentővel rendelkezik. A veszélyes hulladék gyűjtőhely fedett, így a veszélyes hulladék a csapadékvízzel nem tud érintkezni. A szigetelés megakadályozza a veszélyes hulladékok fent említett esetleges bemosódását.

A keletkező **nem veszélyes hulladékok** elkülönítve, tároló konténerben, ládákban kerülnek gyűjtésre, **munkahelyi gyűjtőhelyen**.

A gyűjtési, tárolási terület 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.

Az előkezelt veszélyes hulladékok munkahelyi gyűjtőhelyre kerülnek, mely betonozott aljzattal rendelkezik. A hulladékok gyűjtése szelektíven történik. Egy részét feliratozott fémhordókban, fém tálcában, más részét pedig ütésálló konténerekben, melyekben a hulladék fajtánként kerül gyűjtésre, tárolásra kiszállításig.

A jogszabályi előírások alapján a hulladékká vált *elektromos, elektronikus berendezés* kezelésére – a tárolást is ideértve – szolgáltató helyen a következő feltételeket kell biztosítani:

- „mérleg a kezelt hulladék tömegének mérésére,
- át nem eresztő felületek és víz-, illetve időjárásálló borítás a megfelelő területeken, a kiömlő anyag összegyűjtésére alkalmas eszközökkel, szükség esetén ülepítőkkal és tisztító-zsírtalanító berendezésekkel,
- megfelelő hulladéktároló hely a szétszerelt alkatrészekhez, összetevőkhöz,
- megfelelő tartályok a szárazelemek, a PCB/PCT tartalmú kondenzátorok és egyéb veszélyes hulladék, így különösen a radioaktív hulladék tárolására, valamint
- vízkezelő berendezések, az egészségügyi és környezetvédelmi rendelkezéseknek megfelelően.”

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

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

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.

A 2012. évi CLXXXV. törvény 9. § (1) bekezdésében előírt feltételek teljesülése:

a) meghatározott célra rendeltetésszerűen, általános jelleggel használják:

A hulladéknak nem minősülő alkatrészeket a vállalkozás újra hasznosítja, melynek célja arra szolgál, hogy az eredeti funkcióját újra betudja tölteni.

b) rendelkezik piaccal vagy van rá kereslet:

A vállalkozás már több éve végezi ezt a tevékenységet, kialakult biztos piaccal rendelkezik.

c) megfelel a rendeltetésére vonatkozó műszaki követelményeknek és a rá vonatkozó jogszabályi előírásoknak, szabványoknak:

A gépjárművek kezelését megelőző tárolásra szolgáló átvételi hely vízzáró beton, bitumen burkolattal ellátott. A forgalomképes, de abból kivont gépjárművek szárazra fektetése 200 m² alapterületű, zárt, fedett helyiségben, csápos emelővel történik, egy 120 cm x 80 cm lemez tepsi fölött, melynek 15 cm magas pereme van. A helyiség betonra helyezett mozaik lapokkal burkolt. Bevizsgált, minősített alkatrészeket értékesítenek a Nemzeti Közlekedési Hatóság ellenőrzése mellett.

és

d) használata összességében nem eredményez a környezetre vagy az emberi egészségre káros hatást.”

Az alkatrészek újra használata sem a környezetre, sem az emberi egészségre nincs káros hatással. Az újra használattal megelőzésre kerül a hulladékképződése, az anyag a termelési-fogyasztási körfolyamatban marad, mely egyértelműen a környezet védelmét szolgálja.

Tárolóhelyek műszaki leírása

A hulladék szállítása, gyűjtése az előzetes megrendelések alapján, tervszerűen történik. A gyűjtés útvonalát minden esetben a hulladékot átadó cégek földrajzi elhelyezkedése határozza meg.

A hulladékok gyűjtésére Kozma Gábor hulladéktároló helyet alakított ki telephelyén. A gyűjtőhely kialakítása megfelel a 246/2014. (IX.29.) kormányrendelet vonatkozó előírásainak. A tárolt veszélyes hulladékok csapadékvízzel való érintkezése kizárt.

A tárolóhelyek, munkahelyi gyűjtőhely térképi elhelyezkedését a **6. számú melléklet** tartalmazza.

A területek méreteit, tároló kapacitásukat az alábbiakban részletezzük, ezen kapacitások a területek teljes kihasználásával kerültek meghatározásra a Társaság által:

A tároló kapacitás meghatározás számításánál a Társaság az elmúlt évek gyakorlata és tapasztalata alapján, nem minden gyűjteni/előkezelni kívánt HAK-ot szerepeltetett, mivel bizonyos kódokból nem volt hulladék átvétel a korábbi évek során. Viszont mint lehetőség, hogy áttudják venni, ha valaki olyan HAK-ot kívánna átadni, ne kelljen megtagadják az átvételt. A megadott tárolóterületek kapacitása nem csak a lentebb szerepeltetett HAK-ok tekintetében helytálló. Minden esetben természetesen a tároló területéknél kihelyezett feliratok az ott tárolt tényleges hulladékokra vonatkoznak.

A felvásárolt nem veszélyes hulladék tárolása a 246/2014. (IX.29.) Kormányrendeletben előírtaknak megfelelő módon szilárd betonozott tárolásra kialakított területen történik a bekerített telephely területén belül, valamint a telephelyen található konténerben.

A hulladékokat fajtájuknak megfelelően elkülönítve tárolják. A telephely nagy része, a telephely fémhulladék tárolásra van kijelölve, ahol táblák és láncok különítik el a fémhulladékokat.

A **HAK 170405, 160117** kódszámú hulladékok egy körülbelül 1800 m²-es 15-20 cm vastag betonréteggel burkolt fedettlen területen kerülnek elhelyezésre. Egy négyzetméteren 5000 kg hulladék helyezhető el, ha a legnehezebb anyagokat vesszük alapul.

A tárolóhely kapacitása: **9000 tonna**.

A **HAK 120101** kódszámú hulladék szintén egy betonozott területen kerül elhelyezésre viszont ezt zárt fém konténerekben tárolják. Ehhez egy körülbelül 100 m²-es terület áll rendelkezésre. Ezen a területen 5 darab konténert tudnak elhelyezni, egy konténerben maximum 20 tonna tárolható így a kapacitás **100 tonna**.

A **HAK 170402, 120103, 160118** kódszámú alumínium hulladékok kettő területen kerülnek elhelyezésre. Az egyik terület 15-20 cm vastagságú betonréteggel burkolt 180 m² nagyságú

fedetlen terület, a másik 250 m² nagyságú egységes és egybefüggő burkolattal ellátott fedetlen terület. Ezen a két területen anyagtól függően big-bag zsákokban, illetve ömlesztve tárolják a hulladékokat.

Egy négyzetméteren 1000 kg hulladék helyezhető el, ha legnehezebb anyagokat vesszük figyelembe. A tárolóhely kapacitása: **430 tonna**.

A **HAK 170401, 120103, 160118** kódszámú rézhulladékok egy zárt, fedett tárolóban kerülnek elhelyezésre, ahol zsákokban, illetve konténerekben helyezik el. Ez a terület 34 m², egy négyzetméteren kb. 1500 kg hulladék helyezhető el. A tárolóhely kapacitása: **51 tonna**.

A **HAK170404** kódszámú horgany és spiáter hulladékok konténerekben, illetve ömlesztve kerülnek tárolásra. Ez a terület 10 m², egy négyzetméteren kb. 1000 kg hulladék helyezhető el. A tárolóhely kapacitása: **10 tonna**.

A **HAK 170403** kódszámú ólom hulladékok konténerekben kerülnek gyűjtésre. Ez a terület 10 m², egy négyzetméteren kb. 1000 kg hulladék helyezhető el. A tárolóhely kapacitása: **10 tonna**.

A **HAK 160601*** kódszámú ólomakkumulátor hulladékok külön erre a célra, az ólomakkumulátor tárolás kritériumainak megfelelő építményben azon belül is zárt, műanyag saválló konténerekben vannak tárolva. Ez a tároló 36 m², egy négyzetméteren 2000 kg hulladék helyezhető el. Az esetleges veszélyes folyadékok kiömlése csak szilárd burkolatú aljzatra történhet, melyet az erre a célra tárolt homok, illetve fűrészporral való felitatás után saválló konténerbe kerül tárolásra elszállításáig.

A tárolóhely kapacitása: **72 tonna**.

A **HAK 200101, 150101** kódszámú papírhulladékok körülbelül 100 m² nagyságú egységes és egybefüggő burkolattal borított területen fém konténerekben kerülnek gyűjtésre. Ezen a területen körülbelül 5 konténer helyezhető el, egy konténerben körülbelül 10 tonna papír tárolható így a tárolóhely kapacitása **50 tonna**.

A **HAK 150102, 200139** kódszámú műanyag hulladékok körülbelül 100 m² nagyságú egységes és egybefüggő burkolattal ellátott területen fém konténerekben kerülnek gyűjtésre. Ezen a területen körülbelül 5 konténer helyezhető el, egy konténerben körülbelül 10 tonna műanyag tárolható így a tárolóhely kapacitása **50 tonna**.

A **HAK 160103** kódszámú gumi hulladékok körülbelül 100 m² nagyságú egységes és egybefüggő burkolattal borított területen fém konténerekben kerülnek gyűjtésre. Ezen a területen körülbelül 5

konténer helyezhető el, egy konténerben körülbelül 10 tonna gumi tárolható így a tárolóhely kapacitása **50 tonna**.

A **HAK 150103, 200138** kódszámú fa hulladékok körülbelül 100 m² nagyságú egységes és egybefüggő burkolattal ellátott területen fém konténerekben kerülnek gyűjtésre. Ezen a területen körülbelül 5 konténer helyezhető el, egy konténerben körülbelül 10 tonna fa tárolható így a tárolóhely kapacitása **50 tonna**.

A **HAK 150104, 160213*,160214, 200123*, 200135*, 200136, 200211*, 160117, 160118** kódszámú hulladékok tárolására egy kb. 500 m² nagyságú, 15-20 cm vastagságú betonnal burkolt terület áll rendelkezésre, melynek egy része fedett zárt kármentővel ellátott a veszélyes hulladékok tárolására. Egy négyzetméteren körülbelül 3000 kilogrammot tudnak tárolni, így a tároló kapacitása **1500 tonna (300 t vh., 1200 t n.vh.)**.

A **HAK 160104*** kódszámú hulladék az átvételt követően a bontóműhelybe kerül, melynek aljzata vízzáró beton, olajálló szigeteléssel, ami a kémiai hatásoknak ellenáll. A műhely körben egy védőperemmel van ellátva, így semmilyen szennyező anyag nem kerülhet ki a környezetbe. A szárazra fektetést követően a gépjárművek a térképen megjelölt tároló helyre kerülnek.

Az előkezelés során keletkező másodlagos veszélyes, és nem veszélyes hulladékok az előírásoknak megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyen kerülnek gyűjtésre a telephelyről történő kiszállításig.

Napi tároló egységek: Ezen a területen a napi vásárolt hulladékok kerülnek külön konténerekben átvételre.

Munkahelyi gyűjtőhely: A *nem veszélyes hulladék* munkahelyi gyűjtőhely területe 100 m², egy négyzetméteren kb. 3.000 kg hulladék helyezhető el, ha a legnehezebb anyagokat vesszük alapul.

A *veszélyes hulladék* munkahelyi gyűjtőhely egy zárható épület. Aljzata: beton, rajta kémiai hatásnak ellenálló bevonat található, és kármentővel rendelkezik. A veszélyes hulladék gyűjtőhely fedett, így a veszélyes hulladék a csapadékvízzel nem tud érintkezni. A szigetelés megakadályozza a veszélyes hulladékok fent említett esetleges bemosódását.

A munkahelyi gyűjtőhelyeken tárolt hulladékok fajtájuk, és összetételük alapján elkülönítve kerülnek tárolásra felirattal ellátott gyűjtőedényzetekben.

A tárolóhely kapacitása: 300 t.

A telephelyen egyidejűleg tárolható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 11. 001 t

A telephelyen egyidejűleg tárolható veszélyes hulladékok mennyisége: 372 t

Munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége: 300 t

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.

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

Fémhulladékokra vonatkozó számítás:

A korábban benyújtott kérelemben szereplő gyűjteni és előkezeln kívánt fémhulladékok összesített mennyisége nem haladja meg az előzetes vizsgálatot lezáró határozatban szereplő mennyiség 25%-át, így nem szükséges új előzetes vizsgálat lefolytatása.

Melyet az alábbi számítás is igazol:

Gyűjtés:

Az előzetes vizsgálatban szereplő gyűjteni kívánt összes fém mennyiség: 30.800 t/év

30.800-nek a 25%-a 7.700 t

$30.800 + 7.700 = \mathbf{38.500\ t}$ (ennyi a előzetes vizsgálatban szereplő gyűjteni kívánt összes fém mennyiség + annak a 25%)

A telephelyen gyűjteni kívánt hulladékok összmennyisége 39.100 t/év, melyből 34.300 t/év a fémhulladék mennyisége, mely nem haladja meg az előzetes vizsgálatban szereplő mennyiség 25%-át.

Előkezelés:

Az előzetes vizsgálatban szereplő előkezelési összes fém mennyiség: 1.690 t/év

1.690-nek a 25%-a 422,5 t

$1.690+422,5=2.112,5$ t (ennyi a előzetes vizsgálatban szereplő előkezelhető összes fém mennyiség + annak a 25%)

Jelen előkezelési összes mennyiség (fémek+nem fémek): 3.930 t/év melyből az összes fém mennyiség 1.930 t/év

A levezetésből jól látható, hogy nem éri el az előkezelési műveletbe bevonni kívánt fém hulladékok mennyisége a 25%-os emelést.

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

FÉMEK

HAK szám	Megnevezés	Gyűjteni kívánt mennyiségek (t/év)
02 01 10	Fémhulladék	34.300
12 01 01	Vasfém részek és esztergaforgács	34.300
12 01 02	Vasfém részek és por	34.300
12 01 03	Nemvas fém reszelék és esztergaforgács	34.300
15 01 04	Fém csomagolási hulladékok	34.300
16 01 04*	Termékként tovább nem használható járművek (Hulladékká vált gépjármű)	34.300
16 01 06	Hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt	34.300
16 01 17	Vasfémek	34.300
16 01 18	Nem-vas fémek	34.300
16 01 22	Közelebbről nem meghatározott alkatrész	34.300
16 02 11*	Klór-fluor-szénhidrogéneket (HCFC, HFC) tartalmazó használatból kivont berendezés	34.300
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	34.300
16 02 14	Kiselejtezett berendezés, amely különbözik 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	34.300
16 02 16	Kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik 16 02 15-től	34.300
16 06 01*	Ólomakkumulátorok	34.300
17 04 01	Vörösréz, bronz, sárgaréz	34.300
17 04 02	Alumínium	34.300
17 04 03	Ólom	34.300
17 04 04	Cink	34.300
17 04 05	Vas és acél	34.300
17 04 06	Ón	34.300

17 04 07	Fémkeverékek	34.300
17 04 11	Kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	34.300
19 01 02	Kazánhamuból eltávolított vas tartalmú anyag (fenék hamu)	34.300
19 10 01	Vas- és acélhulladék	34.300
19 10 02	Nem-vas fém hulladék	34.300
19 10 04	Könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	34.300
19 10 06	Más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től	34.300
19 12 02	Fém vas	34.300
19 12 03	Nem-vas fémek	34.300
20 01 23*	Klór-fluor-szénhidrogént tartalmazó kiselejtezett berendezés	34.300
20 01 35*	Veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21 és 20 01 23 kódszámú hulladékoktól	34.300
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	34.300
20 01 40	Fémek	34.300
Összesen		34.300

NEM FÉMEK

HAK szám	Megnevezés	Gyűjteni kívánt mennyiségek (t/év)
15 01 01	Papír és karton csomagolási hulladék	4.800
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladék	4.800
15 01 03	Fa csomagolási hulladék	4.800
16 01 03	Hulladékká vált gumiabroncsok	4.800
19 12 04	Műanyag és gumi	4.800
19 12 05	Üveg	4.800
20 01 01	Papír és karton	4.800
20 01 38	Fa, amely különbözik a 20 01 37-től	4.800
20 01 39	Műanyagok	4.800
Összesen		4.800

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

FÉMEK

Azonosító kód száma	Hulladék megnevezése	'E' előkezelési kódok	tonna/év
02 01 10	Fémhulladék	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
15 01 04	Fém csomagolási hulladékok	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
16 01 04*	Termékként tovább nem használható járművek (Hulladékká vált gépjármű)	E0209, E0210	1.930
16 01 06	Termékként tovább nem használható járművek, amelyek nem tartalmaznak sem folyadékot sem más veszélyes összetevőket	E0210	1.930
16 01 17	Vasfémek	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
16 01 18	Nem-vas fémek	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
16 01 22	Közelebbről nem meghatározott alkatrész	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
16 02 11*	Klór-fluor-szénhidrogéneket (HCFC, HFC) tartalmazó használatból kivont berendezés	E0205, E0206	1.930
16 02 13*	Veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	E0205, E0206	1.930
16 02 14	Kiselejtezett berendezés, amely különbözik 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	E0205, E0206	1.930
16 02 16	Kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik 16 02 15-től	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 01	Vörösréz, bronz, sárgaréz	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930

17 04 02	Alumínium	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 03	Ólom	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 04	Cink	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 05	Vas és acél	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 06	Ón	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 07	Fémkeverékek	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
17 04 11	Kábelek, amelyek különböznek a 17 04 10- tól	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
19 01 02	Kazánhamuból eltávolított vas tartalmú anyag (fenék hamu)	E0205, E0206	1.930
19 10 01	Vas- és acélhulladék	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
19 10 02	Nem-vas fém hulladék	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
19 12 03	Nem-vas fémek	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
20 01 23*	Klór-fluor-szénhidrogént tartalmazó kiselejtezt berendezés	E0205, E0206	1.930
20 01 35*	Veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezt elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21 és 20 01 23 kódszámú hulladékoktól	E0205, E0206	1.930
20 01 36	Kiselejtezt elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21- től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	E0205, E0206	1.930
20 01 40	Fémek	E0203, E0205, E0206, E0217	1.930
Összesen			1.930

NEM FÉMEK

Azonosító kód száma	Hulladék megnevezése	'E' előkezelési kódok	tonna/év
15 01 01	Papír és karton csomagolási hulladék	E0203, E0204, E0205, E0206	2.000
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladék	E0203, E0204, E0205, E0206	2.000
20 01 01	Papír és karton	E0203, E0204, E0205, E0206	2.000
20 01 39	Műanyagok	E0203, E0204, E0205, E0206	2.000
Összesen			2.000

R12- Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1–R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés

Előkezelési kód: E0203

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

Előkezelési kód: E0204

Előkezelés módja: tömörítés, bálázás, darabosítás (pl.: agglomerálás, regranulálás)

Előkezelési kód: E0205

Előkezelés módja: válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)

Előkezelési kód: E0206

Előkezelés módja: válogatás anyagminőség szerint (osztályozás)

Előkezelési kód: E0209

Előkezelés módja: hulladékká vált gépjármű szárazra fektetése

Előkezelési kód: E0210

Előkezelés módja: hulladékká vált gépjármű bontása

Előkezelési kód: E0217

Előkezelés módja: Mechanikai tisztítás

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

HAK	Megnevezés	Hasznosítani kívánt mennyiségek (t/év)	Hasznosítás kódja
16 01 03	Hulladékká vált gumiabroncsok	1.700	R3a R4 R5a
16 01 12	Súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	1.700	
16 01 17	Vasfémek	1.700	
16 01 18	Nemvas fémek	1.700	
16 01 19	Műanyagok	1.700	
16 01 20	Üveg	1.700	
16 01 22	Közelebbről meg nem határozott alkatrészek	1.700	
Összesen		1.700	

Hasznosítási kód: R3a

Hasznosítás módja: Szerves anyagok újrahasználatra való előkészítése

Hasznosítási kód: R4

Hasznosítás módja: Fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása

Hasznosítási kód: R5a

Hasznosítás módja: Szervetlen anyagok újrahasználatra való előkészítése

A telephely kapacitása lehetővé teszi a kérelmezett hulladékmennyiség telephelyen történő előkezelését.

4. VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉK GYŰJTÉSI ÉS HASZNOSÍTÁST MEGELŐZŐ ELŐKEZELÉSI, ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉK HASZNOSÍTÁSI MŰVELETTEL ÉRINTETT TERÜLET MEGNEVEZÉSE

Veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtéssel érintett terület megnevezése:

A hulladékok gyűjtését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén kívánja végezni (4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80.).

Veszélyes és nem veszélyes hulladék előkezeléssel érintett terület megnevezése:

A hulladékok előkezelését megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén kívánja végezni (4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80.).

Nem veszélyes hulladékok hasznosításával érintett terület megnevezése:

A hulladékok hasznosítását megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén kívánja végezni (4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80.).

A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok, másodlagos hulladékok gyűjtésére az Kft munkahelyi gyűjtőhelyet alakított ki telephelyén. A munkahelyi gyűjtőhely 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 adózási 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 melléklet**ként csatoltuk.

A 2012. évi CLXXXV. törvény 70. § 1. bekezdés értelmében a társaság a gépjárműbontári tevékenységre vonatkozóan külön nem rendelkezik pénzügyi fedezettel.

Nyilatkozunk, hogy a Kft. nem üzemeltet a Ht. 10. § (4) bekezdésben előírtaknak megfelelő minőségbiztosítási rendszert. „(4) * A termék előállítója a hulladékstátusz megszűnése során a hulladékstátusz megszűnésének igazolására alkalmas minőségbiztosítási rendszert üzemeltet, amelynek részletes szabályait e törvény végrehajtására kiadott kormányrendelet állapítja meg. A minőségbiztosítási rendszernek a hasznosítási művelet alapanyagául szolgáló hulladékok átvételi ellenőrzésére, a kezelési műveletek ellenőrzésére, az ellenőrzések nyilvántartására, a minőségbiztosítási rendszer felülvizsgálatára és a képzésre vonatkozó előírásokat, valamint szükség esetén az akkreditációra vonatkozó követelményeket kell legalább tartalmaznia.”

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

Személyi feltételek

A telephelyen 10 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 dolgozók évente rendszeres munkavédelmi és ADR oktatásban részesülnek, mely oktatást nem csak a munkavédelmi vezető, hanem környezetvédelmi szakértői jogosultsággal rendelkező oktató és ADR biztonsági tanácsadó tart. Az ADR tanácsadó szerződését és bizonyítványát a **10. 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 **11. számú melléklet** tartalmazza.

A telephelyen az átvett, és keletkezett hulladékok nyilvántartása naprakészen történik a telephely iroda helységében. A Kft. nyilvántartási, adatszolgáltatási kötelezettséget a termelt hulladék tekintetében minden év március 1-ig, a kezelt hulladék tekintetében minden negyedévet követő hónap 30-áig teljesíti a Kormányhivatal felé az érvényben lévő jogszabályok szerint.

Tárgyi feltételek

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

- 30 tonnás hídmérleg
- 600 kg-os digitális lapmérleg

- digitális 3 tonnás mérleg
- O&K MH city típusú forgózsámolyos rakodógép 49 kW napi 1-2 óra
- DOOSAN dízel üzemű homokvillás targonca D30GP 34.2 kW napi 1-2 óra
- Sennebogen 821 M típusú gumikerekes, ipari rakodó 123 kW napi 1-2 óra
- Orwak 40 AT típusú automata bálázógép
- Lefort 500 S típusú mobil ollózó gép (bérelt)
- 40 db 1 m³ tetővel ellátott saválló speciális gyűjtőedény
- 1 db kis sarokcsiszoló
- 1 db nagy sarokcsiszoló
- 1 db fűrő-csavarbehajlító
- 10 db 0,5 m³-es lemez konténer
- 5 db 10 m³-es konténer
- 5 db 35 m³-es konténer
- 20 db big-bag zsák
- szerszámkészlet
- akkumulátor töltő
- 1 db 4 tonnás csápos emelő
- motorolaj leeresztő berendezés
- folyadék eltávolító szivattyú
- csöpögés felfogó rácsos tálcák
- bontáshoz szükséges szerszámok
- elektromos vágóeszközök

A mérlegek hitelesítés igazolását, valamint az ollózó gépre vonatkozó a bérleti szerződés másolatát 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 hulladék előkezelése a meglévő gépekkel biztosított.

Közegészségügyi feltételek

A telephely 4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80. szám alatt található. A telephely a közúthálózathoz csatlakozik. A telephelyre a KRESZ szabályainak megfelelő, út vezet a telephely épületéig, valamint a raktárakhoz/gyűjtőhelyhez.

A mosdó és mellékhelyiség használatát a szomszédos ingatlanon lévő benzinkúton oldják meg, az erre vonatkozó nyilatkozatot a **13. számú mellékletként** csatoljuk. A telephelyen a dolgozók ivóvíz ellátása palackos vízzel biztosított, vízfelhasználás nincs a telephelyen.

A telepet kerítés védi az esetleges idegen személyek ellen.

A telephely jogerős telepengedéllyel rendelkezik, amit a **3. számú melléklet** tartalmaz. A telephelyen rendszeresen sor kerül kártevő- és rágcsálóirtásra, a szerződést a **14. számú melléklet** tartalmazza.

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

Közműellátottság

A villamos energia ellátást a közszolgáltató vezetékéről kapja a Társaság. A telefon kialakítása megoldott, a telephelyen az infrastrukturális ellátás kiépítésre került.

A fűtést villanyradiátorral biztosítják. A telephelyen légszennyező pontforrás és diffúz forrás nem működik.

A telephelynek és a tevékenységeknek technológiai vízigénye nincs, technológiai szennyvíz nem keletkezik.

A területen összegyűlő csapadékvíz a társaság telephelyén elszikkad.

A telephelyen hetente hétfőtől szombatig kívánnak dolgozni, mely kb. 312 napot jelent évente.

Kritikus ellenőrzési pontok

A gyűjtés, előkezelés és hasznosítás 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
- előkezelési folyamatok (szárazra fektetés, bontás)
- hasznosítás

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 bontásra szánt gépjárművek személy- és teherautók kezelése 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 fémhulladékok jelentős mértékű alapanyagot tartalmaznak a kohászati-, és a könnyűipar részére. A társaság szem előtt tartja a környezetvédelmi és gazdasági szempontokat. Valamint a koncesszió alá tartozó hulladékok esetében a koordináló szervezet a MOHU MOL Zrt kéri az egyes hulladékok előkezelését, válogatását.

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, tömörítés/bálázásban, és a szárazra fektetésben és a gépjármű bontásban merül ki. Az átvett hulladék

összmenyisége valójában nem változik, csak jellemzői szerint esetleg egy másik hulladékazonosító kódszámú hozzárendelése történik.

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. Az MK-Metal Kft. hulladék előkezelés anyagmérlegét a **15. számú melléklet** tartalmazza.

A hulladékok a zöldhatóság engedélyével rendelkező, hasznosítónak/ártalmatlanítónak kerülnek átadásra. A berendezések karbantartását külső cégek végzik.

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 telephely 4561 Baktalórántháza, Vasút u. 80. szám alatt található. A telephely rendezett, jelenleg is üzemel.

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

Az átvett előkezelni kívánt hulladékok (elektronikai hulladékok, gépjármű hulladékok) előkezelését megelőző tárolására szolgáló átvételi hely, a bontási és ahhoz kapcsolódó folyamatoknak helyt adó helyiségek vízzáró burkolattal ellátott fedett, zárt a közegészségügyi, környezetvédelmi, tűz-, baleset- és munkavédelmi előírásoknak megfelelő vízzáró felülettel ellátottak. A területileg illetékes ÁNTSZ közegészségügyi előírásoknak való megfelelés igazolást már nem ad ki, így ezt Hatóság által igazolni nem tudjuk. A tűz-, baleset és munkavédelmi, vízgazdálkodási, vízvédelmi, környezetvédelmi előírásoknak való megfelelést igazoló szakvélemények nyilatkozatait a **16. számú mellékletként** csatoljuk.

Környezetvédelmi jellemzők

Talaj

A telephely megfelelő műszaki kialakítással, betonozott területtel, 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 szociális és 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.

A korábbi engedélykérelem részét képező zaj és rezgés elleni védelmi dokumentációban foglaltakhoz képest a használni kívánt berendezésekben, zajjal járó tevékenységekben, működési időkben változás nincs, így nem szükséges véleményünk szerint új terv készítése jelen engedélymódosításhoz.

Élővilág

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

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:

- 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 hulladékával. 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. Az MK-Metal Kft. havária tervét a **17. számú melléklet** tartalmazza.

9. A monitoringra vonatkozó részletes terv, a tevékenység felhagyására vonatkozó részletes terv (utógondozás)

A Kft. hosszú távra tervezi a hulladékokkal kapcsolatos szállítási, gyűjtési, előkezelési és hasznosítási tevékenységet.

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

10. Nyilatkozatok

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

18. 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:

19. számú mellékletként csatoljuk.

Nyilatkozat, hogy önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozás nincs:

20. számú mellékletként csatoljuk.

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

21. 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:

22. számú mellékletként csatoljuk.

Nyilatkozat, hogy társaság jóváhagyott üzemeltetési szabályzatában nem történt változás:

23. számú mellékletként csatoljuk.

Előzőekben ismertettek alapján kérjük, hogy az MK-Metal Kft. hulladékgazdálkodási engedély módosítását jóváhagyni szíveskedjenek.

MELLÉKLETEK

1. **melléklet:** Szakértői igazolás
2. **melléklet:** Cégekivonat
3. **melléklet:** Bérleti szerződés; Tulajdoni lap; Földhivatali térkép; Telepengedély
4. **melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási engedély
5. **melléklet:** MOHU hulladékok listáját
6. **melléklet:** Tároló területeket szemléltető helyszínrajz
7. **melléklet:** Adóigazolás; Köztartozásmentes nyilatkozat
8. **melléklet:** Fedezetigazolás; Biztosítási kötvény
9. **melléklet:** Környezetvédelmi megbízotti szerződés
10. **melléklet:** ADR tanácsadó szerződés, bizonyítvány
11. **melléklet:** Foglalkozás egészségügyi szerződés
12. **melléklet:** Mérlegek hitelesítési bizonylatai; Ollózó gép bérleti szerződés
13. **melléklet:** Nyilatkozat mosdó
14. **melléklet:** Rágcsálóírtás
15. **melléklet:** Anyagmérleg
16. **melléklet:** Nyilatkozat vízgazdálkodási, vízvédelmi, környezetvédelmi előírásoknak való megfelelés; Nyilatkozat tűz-, baleset és munkavédelmi megfelelés
17. **melléklet:** Havária terv
18. **melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási tevékenység nyilatkozat
19. **melléklet:** Nyilatkozat a foglalkoztatás elősegítéséről
20. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozás nincs
21. **melléklet:** Nyilatkozat, hogy rendelkezik a veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtéséhez, előkezeléséhez szükséges személyi és tárgyi feltételekkel
22. **melléklet:** Nyilatkozat a 314/2005. (XII. 25.) Korm. Rendelet 3. számú melléklet szerint
23. **melléklet:** Nyilatkozat üzemeltetési szabályzat