



IMSYS Kft.
1033 Budapest, Mozaik utca 14/a
Tel.: 430-0014, 430-0015, Fax: 437-0325
E-mail: imsys@imsys.hu • Internet: www.imsys.hu

Nógrád Vármegyei Kormányhivatal

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Salgótarján

Múzeum tér 1.

3100

Tárgy: Alcufer Kft. Salgótarján hulladékgazdálkodási engedélykérelem (nem veszélyes hulladék gyűjtés, előkezelés)

Tisztelt Hatóság!

Az Alcufer Kft. (9023 Győr Mészáros L. u. 13) a salgótarjáni telephelyére vonatkozóan NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámmon hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, nem veszélyes hulladékok gyűjtésére, előkezelésére vonatkozóan, mely 2025. július 21. napjáig érvényes. A tevékenység folytatásának a biztosítása érdekében indokolt az engedély megújítása, így az erre vonatkozó kérelmet tárgyi levelünkhöz mellékeljük. A telephelyen folytatott tevékenységben, technológiában, a gyűjtésre és előkezelésre kerülő hulladékok mennyiségében és körében változás nem történt és nem is tervezett.

Társaság megbízása alapján a hulladékgazdálkodási engedélykérelmet az IMSYS Kft.-t (1033 Budapest, Mozaik u. 14/a.) készítette el, meghatalmazás mellékelve.

Kérjük, a T. Hatóságot, hogy a benyújtott engedélykérelmet elfogadni és a kérelmezett tevékenységekre vonatkozó engedélyt pedig megadni szíveskedjen!

Budapest, 2025. április 17.

Köszönettel:

.....
Bahul Mónica
környezetvédelmi tanácsadó

Mellékletek:

- 1 pld. meghatalmazás
- 1 pld. átutalási bizonylat
- 1 pld. engedélykérelmi dokumentáció

KH Bank Zrt.

00152857 ALCUFER IPARI, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTAT

Electra Corporate Banking

Tranzakció

1

Tranzakció típusa	322 - Átutalás -elektronikus bankon kívül
Tranzakció típusa (ISO)	
Kód	PMNT/ICDT/DMCT
Megnevezés	Payments / Issued Credit Transfers / Domestic Credit Transfer
Összeg	-208 000,00 HUF
Kezdeményező	
Név	ALCUFER KFT.
Megbízó számlaszáma	HU88 1020 0249 3301 1222 0000 0000 HUF
	"ALCUFER KFT / GYŐR-FORINTSZÁMLA"
Megbízó bank	K&H BANK ZRT
BIC (SWIFT) kód	OKHBHUHB
Kedvezményezett	
Név	Nógrád Vármegyei Kormányhivatal
Kedvezményezett számlaszáma	HU52 1003 7005 0029 9547 0000 0000
Kedvezményezett bank	HUNGARIAN STATE TREASURY
BIC (SWIFT) kód	HUSTHUHB
Bankfiók	Magyar Államkincstár. Salgótarján
Közlemény	Alcufer Kft Salgótarján -nem veszélyes hulladék gyűjtés, előkezelés.~Adószám:10356962208
Értéknep	2025/04/15
Könyvelés	
Könyvelés dátuma	2025/04/15
Tranzakcióazonosító	099950415H080314
Könyvelési azonosító	17

ALCUFER
Ipari Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
9023 Győr, Mézáros Lőrinc u. 12.

ALCUFER

IPARI, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.

H-9023 GYŐR, MÉSZÁROS L. U. 13.

TEL.: 0036 96 512 700, FAX.: 0036 96 512 709

E-MAIL: info@alcufer.hu

BANKSZÁMLASZÁM: KERESKEDELMI ÉS HITELBANK 10200249-33011222-00000000

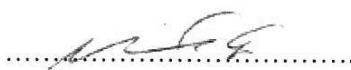
ADÓSZÁM: 10356962-2-08

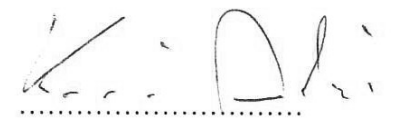
MEGHATALMAZÁS

Alulírott, Horváth Ferenc, mint az **ALCUFER Kft.** (székhely: 9023 Győr, Mészáros Lőrinc u. 13.; cégjegyzékszám: 08-09-000456) ügyvezetője megbízom az **IMSYS Kft-t**, hogy az **ALCUFER Kft.** salgótarjáni telephelyének (3100 Salgótarján Salgó utca 33.) nem veszélyes hulladékok gyűjtésére, előkezelésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélykérelmét a Nógrád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához benyújtsa.

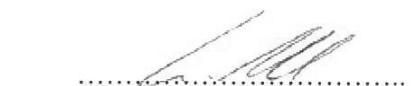
Továbbá meghatalmazom az **IMSYS Kft-t**, hogy az **ALCUFER Kft.** képviselőjeként az eljárásban részt vegyen.

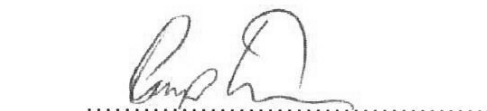
Győr, 2025. április 17.


.....
Horváth Ferenc ügyvezető
ALCUFER Kft.
Meghatalmazó
ALCUFER
Ipari Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
9023 Győr, Mészáros Lőrinc u. 13.
Adószám: 10356962-2-08
-07-


.....
Kovács András ügyvezető
Imsys Kft.
Meghatalmazott
IMSYS KFT.
1033 Budapest, Mozaik u. 14/a
Adószám: 12157817-2-41
4.

Tanúk:


.....
név: Ludmán Antal
lakcím: 9028 Győr, Szabadi u. 16.
szig.sz.: 010066DE


.....
név: Csiszár Tamás
lakcím: 9019 Győr, Ménfői u. 84.
szig.sz.: 193264TE

**NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK GYŰJTÉSÉRE ÉS
ELŐKEZELÉSÉRE VONATKOZÓ
HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI ENGEDÉLY KÉRELEM
S A L G Ó T A R J Á N**

Készítette:



IMSYS Mérnöki Szolgáltató Kft.

1033 Budapest, Mozaik utca 14/A
Telefon: +36 1 430 0014
Fax: +36 1 437 0325
imsys@imsys.hu
www.imsys.hu

2025. április 16.

TARTALOMJEGYZÉK

1. BEVEZETÉS	3
1.1. Az engedélykérelem készítésében résztvevők.....	4
2. A KÉRELEMHEZ KAPCSOLÓDÓ ALAPVETŐ ADATOK	5
2.1. Az engedélykérő azonosító adatai	5
2.2. A kérelmezett tevékenység	6
3. TEVÉKENYSÉGET ÉRINTŐ HULLADÉKOK	8
4. A TEVÉKENYSÉG LEÍRÁSA.....	9
4.1. A kérelmezett hulladékgazdálkodási tevékenység részletes bemutatása	9
4.2. A hulladék kezelési tevékenység anyagmérlege	11
4.3. Hulladékfajták telephelyi tárolása	12
4.4. A létesítmények és berendezések ismertetése	14
4.5. Személyi feltételek bemutatása.....	16
5. MUNKA-, EGÉSZSÉG-, ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM.....	18
5.1. Munkavédelem- és egészségvédelem	18
5.2. Környezetvédelem	18
6. NYILATKOZATOK, PÉNZÜGYI BIZTOSÍTÉK, BIZTOSÍTÁS.....	23
7. CSATOLT MELLÉKLETEK.....	25

1. BEVEZETÉS

Az Alcufer Kft. (továbbiakban: Társaság) 3100 Salgótarján Salgó utca 33. szám alatti telephelyén ipari termelőktől, hulladékkereskedőktől és lakosságtól gyűjtött, ill. a hulladék tulajdonosa által beszállított hulladékok további hasznosítását célzó fizikai előkezelését végzi, NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámom kiadott hulladékgazdálkodási engedély alapján.

A Társaság nem veszélyes hulladékok gyűjtésére és előkezelésére Nógrád Megyei Kormányhivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály által a NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámom kiadott hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik. A jelzett engedély 2025. július 21. napjáig hatályos, így indokoltá vált – tevékenység folytatásának a biztosítása érdekében – az engedély megújítására vonatkozó kérelem elkészítése és benyújtása. A telephelyen folytatott tevékenységben, technológiában, a gyűjtésre és előkezelésre kerülő hulladékok mennyiségében és körében változás nem történt és nem is tervezett.

Kérjük, továbbá a T. Hatóságot, hogy a kérelmezett tevékenységre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély érvényességi idejét a 2012. évi CLXXXV. törvény 79.§ (1) bekezdésében megadott maximális 5 évben meghatározni szíveskedjenek!

Társaság megbízta az IMSYS Kft.-t (1033 Budapest, Mozaik u. 14/a.) a tevékenység folytatásához szükséges hulladékgazdálkodási engedélykérelem elkészítésével. Az ehhez kapcsolódó meghatalmazást a tárgyi kérelmünkhöz csatoljuk.

A tárgyi telephelyre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélykérelem a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet és a kapcsolódó jogszabályok alapján került összeállításra, figyelembe véve a Társaság által szolgáltatott adatokat.

A hulladékgazdálkodási engedélykérelemhez kapcsolódó eljárás igazgatási szolgáltatási díja a 34/2024. (XII.23) EM rendelet 1.számú melléklet alapján megállapításra, ill. a T. Hatóság bankszámlájára pedig átutalásra került. A bizonylatot a tárgyi kérelemhez mellékeljük.

1.1. Az engedélykérelem készítésében résztvevők

A cég elnevezése: **IMSYS Mérnöki Szolgáltató Kft.**
A cég rövidített elnevezése: IMSYS Kft.
A cégjegyzék száma: 01-09-560270
Statistikai azonosítási száma: 12157817-7112-113-01 (KSH számjel)
A cég székhelye: 1033 Budapest, Mozaik u. 14/a.
Telefon: +36 1/430-0015
E-mail: imsys@imsys.hu

Aláírás:



.....
Bahul Mónica
környezetvédelmi tanácsadó

Bahul Mónica	Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara	01-16026	SZKV-1.1. Hulladékgazdálkodási szakértő
			SZKV-1.2. Levegő-tisztaságvédelmi szakértő
			SZKV-1.3. Víz-és földtani közeg szakértő

A tárgyi engedélykérelem tárgyát érintő hulladékgazdálkodási szakértői jogosultságot az 1.1.1 melléklet tartalmazza.

2. A KÉRELEMHEZ KAPCSOLÓDÓ ALAPVETŐ ADATOK

2.1. Az engedélykérő azonosító adatai

A cég elnevezése: **Alcufer Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**

A cég rövidített elnevezése: Alcufer Kft.

A cég székhelye: 9023 Győr, Mészáros Lőrinc utca 13.

Cég adószáma: 10356962-2-08

Cégjegyzékszám: 08-09-000456

KSH azonosító száma: 10356962-4687-113-08

KÜJ száma: 100 318 786

Környezetvédelmi megbízott: Csiszár Tamás szakmai és környezetvédelmi igazgató

Telephely neve: **Hulladékgyűjtő és feldolgozó telephely**

A telephely címe: 3100 Salgótarján Salgó utca 33.

Telephely helyrajzi száma: 3494/2; 3494/9

KTJ száma: 101 208 171

EOV koordináták: X: 308 570 Y: 708 635

Telephely területe: 37°191 m²

Az Alcufer Kft. főtevékenységként hulladék-nagykereskedelemmel (TEÁOR 4687) foglalkozik. A telephelyen végzett főtevékenység jelen engedély szempontjából elsősorban az alábbi TEÁOR számmal jellemezhető: 3821 Nem veszélyes hulladékok kezelése, ártalmatlanítása.

A tárgyi telephelyre vonatkozóan Salgótarján Megyei Jogú Város Jegyzője által 22270-2/2020. számon kiadott telephelyengedély a 2.1.1 mellékletben került csatolásra.

2.2. A kérelmezett tevékenység

2.2.1. A kérelmezett tevékenység megnevezése, ismertetése

Társaság a salgótarjáni telephelyén ipari termelőktől, hulladékkereskedőktől és lakosságtól begyűjtött, ill. a hulladék tulajdonosa által beszállított hasznosítható anyagtartalmú települési szilárd hulladékok, valamint fémtartalmú veszélyes hulladékok hasznosításra történő előkészítését végzi (válogatás, bontás, darabolás, bálázás, ollózás). A kezelés azokra a hulladékokra terjed ki, melyek a beszállított állapotban nem alkalmasak másodnyersanyagként történő közvetlen felhasználásra. A feldolgozott állapotban beérkező, ill. a másodnyersanyaggá alakított hulladék átmeneti készletezést követően hasznosítókhoz kerül kiszállításra.

A gyűjtött és előkezelte fémhulladékok (vas-és acél) hasznosítását a Társaság a tárgyi telephelyre kiadott NO/KVO/517-15/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján végzi. Az előbbieken hivatkozott engedély megújítására vonatkozó kérelem a gyűjtésre és előkezelésre vonatkozó kérelemmel egyidejűleg kerül benyújtásra a T. Hatósághoz.

Társaság nem veszélyes hulladékok gyűjtését és előkezelését a NO/KVO/548-13/2020. számú engedély alapján végzi, melynek keretében éves szinten 36.411 tonna nem veszélyes hulladék gyűjthető és előkezelhető. Az előbbieken jelzett engedély 2025. július 21. napjáig érvényes. A Társaság telephelyén gyűjthető és előkezelhető hulladékok mennyiségét és körét nem kívánja módosítani, az továbbra is megfelelőnek bizonyul. (lásd 3.1.1 melléklet). A hivatkozott engedélyben szereplő technológiában változás nem történt, és nem is tervezett.

A telephelyen a hulladékkezelési tevékenységet jelenleg 250 napban és egy műszakban végzik, ebben változás továbbra sincs.

A tárgyi tevékenységhez szervesen kapcsolódó országos gyűjtési, kereskedelmi, közvetítói és szállítási tevékenységet a PE/KTFO/01761-32/2020. számú hulladékgazdálkodási engedély alapján végzik, melynek jelenleg megújítása folyamatban van.

Tervezett hulladékgazdálkodási tevékenységek:

- nem veszélyes hulladék gyűjtése és előkezelése.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 2.§ (1) bekezdése alapján:

17. gyűjtés: a hulladék összegyűjtése hulladékkezelő létesítménybe történő elszállítás céljából; a gyűjtés magában foglalja a hulladék előzetes válogatását és előzetes tárolását is.

7. előkezelés: a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.

A fentiek alapján a telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenységek az alábbi kezelési kódokkal jellemezhetők a hatályos jogszabályok szerint:

G0001 gyűjtés

Az előkezelési tevékenység meghatározása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI.28.) FM rendelet 2. számú melléklete alapján:

R12: átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének az 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, pellett készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés)

A hasznosítást megelőző előkészítő műveletek meghatározása a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklete alapján történik, mely szerint a telephelyen végzett **hulladék előkezelési tevékenység**, „E” kódjai az alábbiak:

E02 - 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);

E02 - 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás);

E02 - 05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)

E02 - 06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás);

E02 - 08 hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés bontása;

E02 - 10 hulladékká vált gépjármű bontása;

E02 - 99 egyéb (bontás, szétszerelés) kódokkal jellemezhető.

Tevékenységgel érintett terület:

A tárgyi hulladékok kezelését a Társaság a Salgótarján, Salgó utca 33 szám. alatt lévő telephelyen kívánja továbbra is végezni.

3. TEVÉKENYSÉGET ÉRINTŐ HULLADÉKOK

A gyűjteni és előkezelni kívánt nem veszélyes hulladékokat a 3.1.1. mellékletben ismertetjük, ebben NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedélyhez viszonyítva nincs változás.

A telephelyen éves szinten mindösszesen 36.411 tonna/év nem veszélyes hulladék gyűjtése és előkezelése engedélyezett. Társaság a jelzett mennyiséget és gyűjthető, előkezelhető hulladékok körét módosítani, bővíteni nem kívánja, az továbbra is elegendőnek bizonyul.

A salgótarjáni telephely hulladékgyűjtő és feldolgozó össz. kapacitása a jelenlegi gépjármű és eszközparkkal számolva 100.000 tonna/év, vagyis a fenti – változatlan - hulladék mennyiségek kezelésére megfelelő kapacitás továbbra is rendelkezésre áll, biztosított. Tehát az alkalmazni kívánt gépek kapacitása, ill. a rendelkezésre álló fizikai munkaállomány a kezelni kívánt hulladék mennyiségnek továbbra is megfelel, ezt az eddigi tapasztalatok is bizonyítják.

A telephelyen egyidejűleg gyűjtött (tárolt) nem veszélyes hulladékok mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerint elkülönített gyűjtésre alkalmas helyek összes befogadó kapacitását. A telephelyen az NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján egyidejűleg 6.500 tonna nem veszélyes hulladék tárolható. A Társaság az előbbieken nem kíván változtatni, az továbbra is elegendőnek bizonyul. A tárolóhely üzemeltetési szabályzat a NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján került jóváhagyásra, annak tartalmát módosítani nem szükséges.

4. A TEVÉKENYSÉG LEÍRÁSA

A Társaság nem veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére a NO/KVO/548-13/2020. számon hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, mely 2025. július 21. napjáig érvényes. Az eddigiekben végzett gyűjtési, előkezelési tevékenységben/technológiában változás nem történt és nem is tervezett.

Hulladékgazdálkodási tevékenységet NO/KVO/548-13/2020 számú engedély alapján már a bővítéssel érintett 3494/9 hrsz.-ú területen is végeznek.

4.1. A kérelmezett hulladékgazdálkodási tevékenység részletes bemutatása

A telephelyre beszállított, vagy a telephelyen átvett hulladékok mennyiségét egy 60 tonna méréshatárú EMX 100-L18 típ. digitális hídmérleggel mérlegelik, melynek az üzemeltetése az irodaépületből történik. A kisebb rakományok mérésére egy 500 kg méréshatárú tolósúlyos raktármérleg áll rendelkezésre.

4.1.1. Technológia ismertetése

A tárgyi engedélykérelem szempontjából a telepi hulladékkezelés főbb lépései:

- ipari termelőktől, hulladékkereskedőktől, lakossági gyűjtésből származó nem veszélyes hulladékok tárolása, készletezése,
- szükség szerinti feldolgozása, előkezelése (válogatás, bontás, darabolás, ollózás, bálázás, kézi lángvágás),
- gyűjtést, készletezést követően vasúti, ill. közúti kiszállítása.

A hasznosításra alkalmas fémhulladékok a tárgyi telephelyre kiadott NO/KVO/517-15/2020, ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján kerülnek további kezelésre, minősítésre a vonatkozó jogszabály szerint.

Hulladékok fogadása, készletezése, tárolása

A hulladékok fogadása szigorú előírások szerint történik. Belső utasításokban szabályozott szigorú felvásárlási rend biztosítja, hogy csak azonosítható, igazolt eredetű hulladék kerülhessen be a telephelyre.

A beszállított hulladékokat a telephelyen található mérlegen lemérik, szemrevételezéssel ellenőrzik, majd átvétel után anyagtípusonként csoportosítják és tárolják.

A telepvezető, ill. az átvételért felelős személy a beszállított hulladékot csak abban az esetben veheti át, ha a hulladék átvételére a rendelkezésre álló, érvényes hulladékgazdálkodási engedély jogosultságot ad.

A telephely rendelkezik a hulladékok tárolásának feltételeivel, vagyis megfelelő méretű tárolóterületek állnak rendelkezésre: 600 m² alapterületű papír-és műanyag hulladék gyűjtőtér; 300 m² alapterületű fémforgács gyűjtőhely; 800 m²-es veszélyes hulladék gyűjtő és feldolgozó csarnok megfelelő műszaki védelemmel, melyhez egy 500 m²-es fedett tárolóterület is kapcsolódik. A 3494/9 hrsz.-ú területen a hulladékok tárolására rendelkezésre áll egy 900 m²-es csarnok épület, ill. a nem veszélyes hulladékok nyílt téri tárolása egy 312 m²-es és egy 1°200 m²-es alapterületű területen biztosított. A telephely körbekerített,

zárt, az őrzés a hét minden napján 24 órában biztosított. A hulladéktároló helyekhez vezető közlekedési útvonalak és a tárolótér burkolata egységes és egybefüggő.

A hulladékok tárolása fedett vagy nyílt területen ömlesztve vagy konténerben történik. A folyadékokat 200 literes hordókban és 1 m³-es IBC tartályokban tárolják. A szilárd hulladékok tárolására 200 literes hordókat, BIG-BAG zsákokat, valamint különböző méretű konténereket használnak. A hulladékok egymástól hulladéktípusonként, fajtánként és jelleg szerint elkülönítve vannak tárolva. A porlékony, folyékony, ill. illékony összetevőket tartalmazó hulladékok olyan konténerekben kerülnek elhelyezésre, melyek biztosítják, hogy a tárolás során ezek az összetevők ne kerüljenek a környezetbe.

Alkalmazott hulladékkezelési technológiák:

Válogatás:

A telephelyre kevert állapotban vagy idegenanyag tartalommal beérkező vas-, színesfém-, papír-, műanyag-, fa- és egyéb hasznosítható hulladék megtisztítása idegen anyagoktól, szennyezőktől. A hulladékminőségenkénti válogatás, szelektálás a vevői, továbbfelhasználói igények szerint történik. A művelet célja a hulladék másodnyersanyagként történő felhasználásának előkészítése.

Kézi lángvágás:

A telephelyre beérkező nem adagolható méretű (1500 x 500 x 500 mm befoglaló méretnél nagyobb) vas- és acélhulladék adagolható méretűre vágása, ezzel a további, kohászati felhasználás előkészítése.

Eszköz, berendezés: Toldi vágópisztoly, tömlő, reduktor, oxigén és PB palack

Bontás, darabolás, szétszerelés, szárazra-fektetés:

Bontás alá tartoznak mindazon vas-, acél és színesfém hulladékok, amelyek idegen anyagot tartalmaznak. A bontás az erre kijelölt veszélyes hulladékgyűjtő és feldolgozó csarnok területén történik csavarozással, töréssel vagy vágással. A 800 m² nagyságú csarnok épületen belül egy 450 m² alapterületű rész szolgál a roncsautók, elektronikai hulladékok szétszereléséhez, mely kármentő aknával, saválló beton aljzattal kialakított bontótér. Egyes esetekben, mint például a villanymotor és motorblokk bontásánál lehetőség van a kulcsos bontási eljárásra, ahol a kevésbé deformálódott és korrodálódott alkatrészeket az összeszerelés fordított sorrendjében lehet szétszerelni. Ezen technológia alkalmazására, ahol lehetőség van, ott alkalmazni kell, hogy az anyagokat fémtiszta állapotban az elérhető legjobb technológia alkalmazásával szelektíven lehessen gyűjteni. Lángvágást kell alkalmazni a nem szétszerelhető kötőelemek levágásához és a nagyobb kiselejtezett gépek darabolásához.

Eszköz, berendezés: Sarokcsiszoló, villáskulcs, fúró, kéziszerszámok.

Hulladékkezelést elősegítő egyéb berendezések:

- 2 db mobil szárazra fektető berendezés.

Bálázás, ollózás:

A laza állapotban levő vas-, acél, színesfém lemez hulladék, valamint papír és műanyag-fólia bálába préselése, időszakosan, a felhalmozott mennyiségtől és minőségtől függően mobil bálázó, tömörítő és ollózó géppel történik, a szállítási költség csökkentése, a jobb raktározhatóság és az adagolhatóvá tétel érdekében.

Eszköz, berendezés (mobil hulladéktömörítő gépek):

- Lollini AL5000 típusú Zorzi gyártmányú félpótkocsira szerelt mobil bálázó 500 t-s préselő, 60 t/nap feldolgozó kapacitás,
- Lefort MOBILE 500 hidraulikus tömörítő és ollózó gép, félpótkocsira szerelve 500 t-s vágóelő, 100 t/nap kapacitás,
- Lefort MOBIEL C420 TSMP típusú félpótkocsira szerelt mobil ollózó 420 t préselő, 55 t/nap feldolgozó kapacitás,
- Lefort MOBILE 600T típusú félpótkocsira szerelt mobil ollózó, daruval szerelve 600 t-s préselő, 100 t/nap feldolgozó kapacitás.

A fentiek mellett eleget tesznek a speciális jogszabályok (mint például 369/2014. (XII.30.) Korm. rendelet) által támasztott követelményeknek.

4.1.2. Kezelési folyamat kritikus ellenőrzési pontjai

Társaság tanúsított MSZ EN ISO 9001:2015 szabvány szerinti minőségirányítási és az MSZ EN ISO 14001:2015 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási rendszert működtet, az ehhez kapcsolódó érvényes tanúsítványokat a 4.1.1 melléklet tartalmazza. A tanúsítványok érvényessége 2025. május 29. napja.

Kritikus ellenőrzési pont a hulladék gyűjtése, kezelése során az átvétel, ahol a beérkező hulladék mennyisége, további gyűjtés helye, kezelés módja is meghatározásra kerül. További kritikus ellenőrzési pont a kezelt hulladék, valamint kiszállított másodlagos hulladék mennyiségének megállapítása, mely a telephelyen található hiteles mérlegeken (lásd 4.1. pont) történik.

Kritikus ellenőrzési pontként azonosíthatjuk még a tevékenységhez használt munkagépek, eszközök megfelelő működőképességét, erről napi szemrevételezés, ill. karbantartás keretében gondoskodnak.

4.2. A hulladék kezelési tevékenység anyagmérlege

A beérkező hulladékban talált idegen anyagok eltávolítása az előkezelés első lépése. A telephelyen nem hasznosítható idegen anyagok a válogatás során kikerülnek a feldolgozásra kerülő hulladékból. A hulladékot ezt követően – szükség szerint – további kezelésnek (pl. bontás, darabolás) vetik alá. A tevékenység során keletkező másodlagos hulladékok megfelelő, érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szakszervezetnek kerülnek továbbadásra.

A tevékenységhez kapcsolódó anyagmérleg az alábbiak szerint írható le:

Gyűjtés esetében:

100% BEMENŐ HULLADÉK = 100% KIMENŐ HULLADÉK

Előkezelés esetében:

100% BEMENŐ HULLADÉK = 90-95% KIMENŐ ELŐKEZELT HULLADÉK + 5-10 %
MÁSODLAGOS HULLADÉK

4.3. Hulladékfajták telephelyi tárolása

A beérkező hulladékok tárolására megfelelő méretű és műszaki kialakítású tárolóhelyek, ill. gyűjtőedényzetek állnak rendelkezésre.

A hulladékok tárolása fedett vagy nyílt területen ömlesztve vagy konténerben történik. A folyadékokat 200 literes hordókban és 1 m³-es IBC tartályokban, az akkumulátorokat 600 literes műanyag konténerben tárolják. A szilárd hulladékok tárolására 200 literes hordókat, BIG-BAG zsákokat, valamint különböző méretű konténereket használnak. A hulladékok egymástól hulladéktípusonként, fajtánként és jelleg szerint elkülönítve vannak tárolva. A porlékony, folyékony, ill. illékony összetevőket tartalmazó hulladékok olyan konténerekben kerülnek elhelyezésre, melyek biztosítják, hogy a tárolás során ezek az összetevők ne kerüljenek a környezetbe.

A telephely körbekerített, zárt, az őrzés a hét minden napján 24 órában biztosított. A hulladéktároló helyekhez vezető közlekedési útvonalak és a tárolótér burkolata egységes és egybefüggő.

A telephelyen 1 éven túli hulladék tárolás (az előkezeléssel együtt) nem történik.

4.3.1. Telephelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 21. § (4) pontjában foglaltak szerinti, a salgótarjáni telephelyre bekerülő hulladékok tárolására szolgáló hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzata a T. Hatóság által a NO/KVO/548-13/2020. számon kiadott hulladékgazdálkodási engedély részeként jóváhagyásra került. Az eltelt időszak óta az abban foglaltakban változás nem történt, ill. nem is tervezett, így a szabályzat módosítása nem szükséges.

A hulladékgyűjtő, feldolgozó telephely kapacitása a jelenlegi gépjármű és eszközparkkal számolva 100 000 tonna/év.

A telephelyen egyidejűleg 6.500 tonna nem veszélyes hulladék, ill. 1.000 tonna veszélyes hulladék tárolható, a jóváhagyott üzemeltetési szabályzat alapján. A Társaság az előbbieken jelzett mennyiségeket nem kívánja módosítani, az továbbra is elegendőnek bizonyul.

A hulladék tárolás egyéb műszaki feltételei, hulladék átvétel rendje, nyilvántartásra és üzemnapló vezetésére vonatkozó előírások, továbbá a munka-és tűzvédelmi feltételek a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban részletesen bemutatásra kerülnek.

4.3.2. Kezelés során felhasznált segédanyagok

A telephelyi hulladékkezelési tevékenység segédanyag felhasználást nem igényel.

A telephelyen kizárólag az egyes gépek, berendezések üzemeltetéséhez, karbantartásához használnak fel különböző gépolajat, szükség szerint üzemanyagot, mely esetlegesen segédanyagként jellemezhető.

4.3.3. Tevékenység során keletkező hulladékok

A telephelyi hulladékgazdálkodási tevékenység során csak olyan hulladékok keletkeznek, melyeket a telephelyre beszállított hulladék tartalmazott, a tevékenység végzése során nem történik idegen anyag bevitel.

Másodlagos hulladékok keletkezésével az átvett hulladékok előkezelése során számolhatunk. Ezek azok az idegen anyagok, amelyek a technológiában nem kezelhetők, ezeket ki kell válogatni, vagy a kezelés során keletkeznek és a Társaság telephelyén tovább nem kezelhetők, ezeket külön gyűjtik, majd arra megfelelő és érvényes engedéllyel rendelkező szállítónak/kezelőnek adják át.

A tárgyi kérelmezett tevékenység során keletkező nem hasznosítható, ill. a járulékos/kiszolgáló műveletek alkalmával képződő hulladékokat a 4.3.1 mellékletben szereplő táblázatban tüntettük fel, ill. adtuk meg a becsült éves mennyiségüket az üzemeltetési tapasztalatok alapján.

A Társaság a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékokról, valamint az átvett, előkezelt nem veszélyes hulladékokról a 309/2014. (XII.29.) Korm. rendelet alapján naprakész nyilvántartást vezetnek, valamint évente eleget tesznek az adatszolgáltatási kötelezettségüknek az illetékes környezetvédelmi hatóság felé a jogszabályban meghatározott módon.

Karbantartási hulladék

A gépek fenntartása, eseti karbantartása során keletkező veszélyes hulladékokat (fáradt olaj, szennyezett törlő, felitató, kiselejtezett akkumulátorok) a veszélyes hulladék gyűjtő és feldolgozó csarnok területén található veszélyes hulladék gyűjtőhelyen tárolják, mely megfelelő műszaki védelemmel rendelkezik.

Kommunális hulladék

A kommunális hulladékok jellemzően irodai és takarítási jellegű hulladékok, valamint étkezési maradékok. Gyűjtésük irodai gyűjtőkben, valamint 110 l-es műanyag gyűjtőedényben, ill. fémkonténerben történik, elszállításukat közszolgáltatás keretében, a VGÜ Salgótarjáni Városgazdálkodási és Városüzemeltetési Nonprofit Kft. végzi. A telephelyen éves szinten ~ 5 tonna ilyen jellegű hulladék keletkezik.

4.4. A létesítmények és berendezések ismertetése

4.4.1. Telephely ismertetése

A tevékenység helyszíne (hrsz.: 3492/2; 3494/9) Salgótarján ÉK-i részén lévő „Gipe” jelű „Egyéb ipari terület” besorolású övezetben található.

Az ingatlan területe 37°191 m², mely a volt Salgótarjáni Acélárugyár (továbbiakban SAC) területét képezte. A SAC a tevékenységét fokozatosan szüntette meg, ill. a területeken lévő épületek egy részét elbontotta, a terület másik részét pedig felszabadulva több részletben eladta.

A telephely átnézeti helyszínrajzát a 4.4.1. melléklet, részletes helyszínrajzát a 4.4.2 melléklet szemlélteti.

4.4.1.1. A telephely főbb létesítményei

A telephely saját iparvágánnyal, szociális-és iroda épülettel, a hulladékok gyűjtésére, kezelésére szolgáló csarnokokkal, ill. betonozott, csapadékvíz elvezető, tisztító rendszerrel ellátott szabadtéri tárolóterekkel rendelkezik.

A telephelyen található épületekben, szabadtéri gyűjtő-tárolóhelyekben, egyéb kapcsolódó műtárgyakban változás nem történt a hulladékgazdálkodási engedély kiadása óta. Azok továbbra is az alábbi kialakításban, felosztásban találhatók meg a telephelyen.

Az épületek, burkolatok állagmegóvásáról gondoskodnak.

A 3494/9 hrsz.-ú területen is folytatnak már a jelenleg érvényben lévő hulladékgazdálkodási engedély alapján tevékenységet.

Porta, iroda, szociális épület:

Iroda és szociális épület 95,32 m² alapterületű, az utcafronti bejárásnál épült, hagyományos téglaeépület. Helyiségei: előtér, étkező, öltöző, mosdó, zuhanyzó, WC, iroda és pénztár.

Papír-és műanyag hulladékgyűjtő-és feldolgozó csarnok:

A 600 m² alapterületű csarnok csomagolási, irodai és egyéb papír-és műanyag hulladék gyűjtésére, előkezelésére (válogatására, bálázására) szolgál. A csarnok 2 egyenlő területű részre osztott. Az egyik 300 m² alapterületű részben történik a hulladékpapír, a másik 300 m²-es részben a hulladék műanyag gyűjtése, válogatása, bálázása.

Fémforgács hulladékgyűjtő csarnok:

A fémhulladék gyűjtés során a telepre behozott vas- és acélforgács, vasreve, vaspor gyűjtésére szolgáló csarnok 300 m² alapterülettel.

Veszélyes hulladékkezelő-és gyűjtő csarnok:

Az iparvágány közelében lévő, a telep legnagyobb alapterületű 800 m²-es csarnoka.

A csarnok helyiségei:

- 450 m² alapterületű rész, mely kármentő aknával, saválló beton aljzattal kialakított bontótér. Ez a csarnokrész a roncsautók, elektronikai hulladékok szétszerelését, bontását igénylő hulladékok kezelésének helyszíne;

- 75 m² alapterületű veszélyes hulladék gyűjtőhely kármentővel, szigeteléssel, szivárgást ellenőrző rendszerrel lett kiépítve;
- 75 m² alapterületű javító műhely és raktár;
- 200 m² alapterületű színesfém hulladékgyűjtő helyiség.

Fedett hulladékgyűjtő tér:

A veszélyes hulladékkezelő csarnokhoz illeszkedő 500 m²-es területű tárolótér a roncsautók bontás előtti tárolásának helye.

Csarnoképület (3494/9 hrsz.)

A megvásárolt, ill. a telephelyhez csatolt területen egy 900 m²-es csarnoképület található. A csarnoképület acélszerkezetű, 1 méteres téglalábazattal, felette üveg található, továbbá az épület aljzata betonozott. Gépjárműroncs szárazra fektetése, ill. színesfém hulladékgyűjtés valósul meg itt.

Szabadtéri fémhulladék gyűjtőhelyek (3494/9 hrsz.)

Nem veszélyes hulladékok gyűjtése történik itt a 312 m² és az 1°200 m² nagyságú betonozott tároló területen.

Egyéb létesítmények:

Hídmérleg

A hulladékok mérlegeléséhez 60 tonna teherbírású közúti, akna nélküli digitális hídmérleg (kiértékelő rész: EMX 100-L18 típus, gyártási szám: EL:01/2013.) áll rendelkezésre.

Gázpalacktároló:

A lángvágáshoz szükséges gázok tárolására szolgáló palackok elhelyezésére szolgáló építmény. Alapterülete: 20 m².

Iparvágány

A vasúti szállítás lehetőségét az teremti meg, hogy a telepre ipari sín pár (telephely D-i oldalán) vezet a volt Acélárugyáron keresztül. A hasznosításra előkészített hulladék vasúti elszállításának lehetősége az előkészítés helyétől közvetlen rakodással megoldott. A rámpa az előkészítő területtel határos.

Transzformátorház (3494/9 hrsz.)

A területen található egy 85 m² nagyságú transzformátor épület.

4.4.2. Alkalmazott gépek, berendezések (tárgyi feltételek)

Az alábbiakban a hulladékkezelési tevékenységhez használatos munkagépeket, berendezéseket, ill. egyéb eszközöket ismertetjük részletesebben. A tevékenységhez használt gépek, ill. berendezések továbbra is saját tulajdonban vannak, ebben nincs változás.

A gépeket a telephelyen burkolt területen tárolják. A berendezések és gépek karbantartása alvállalkozó bevonásával a telephelyen (pl. égőcsere, akkumulátor csere stb.), ill. külső szakszervizben (pl. motor felújítás, hidraulika szivattyú javítás stb.) történik. A telephelyen kívül is mozgó járművek karbantartása nem a telephelyen történik, hanem arra megfelelő felszereltséggel, ill. jogosultsággal rendelkező szakszervizben.

Munkagépek:

- rakodógép,
- targonca,
- mobil bálázó gépek,
- tömörítő és ollózógépek,
- mobil szárazra fektető berendezés.

Egyéb eszközök:

- kézi szerszámok,
- kézi lángvágó,

Egyéb műszaki berendezések:

Mérlegek:

- közúti 60 tonna méréshatárú akna nélküli digitális hídmérleg (kiértékelő rész: EMX 100-L18 típus, gyártási szám: EL-01/2013.),
- Mérleggyár 793-80-149 típusszámú tolósúlyos 500 kg méréshatárú raktármérleg.

A mérlegek hitelesítési bizonyítványait, mely 2025. szeptember 22. napjáig érvényes a 4.4.3 melléklet tartalmazza.

Tárolóeszközök:

A hulladékok telephelyi tárolására az alábbi tárolóeszközök állhatnak rendelkezésre:

- különböző méretű lemezkonténerek és zárható konténerek,
- acélhordó levehető csatos és csavaros tetővel (200 literes),
- saválló műanyagládák, tetővel (600 literes),
- 1m³-es IBC műanyag tartályok,
- BIG BAG zsákok.

4.5. Személyi feltételek bemutatása

Társaság hulladékgazdálkodási tevékenysége a 93/1996 (VII.4.) Korm. rendelet alapján környezetvédelmi megbízott alkalmazásához kötött.

Társaság a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996 (VII.4.) KTM rendeletnek megfelelően főállásban felsőfokú műszaki végzettséggel, több éves tapasztalattal rendelkező, környezetirányítási rendszerek felülvizsgálatára is jogosult vegyész-mérnököt, valamint veszélyes áruszállítási biztonsági tanácsadó képesítéssel rendelkező környezetmérnök munkavállalót foglalkoztat. A nevezett személyek oklevelének a másolatát a 4.5.1 melléklet tartalmazza.

A munkagépek üzemeltetéséhez, használatához a munkavállalók megfelelő jogosultsággal, ill. jártassággal rendelkeznek.

Társaság telephelyén jelenleg 12 dolgozó végez valamilyen munkát, ideértve a szellemi munkavállalókat is, a táblázatban szereplő létszám módosítását a Társaság nem tervezi, az továbbra is megfelelő.

1. táblázat

Munkakör	Létszám
Telepvezető	1 fő
Környezetvédelmi vezető	1 fő
Adminisztrátor	1 fő
Gépjárművezető	4 fő
Gépkezelő (rakodógép, ollozó)	2 fő
Telepi szak-és segédmunkás (lángvágó, válogatást végző)	1 fő
Térmester	1 fő
Mázsamester	1 fő
Összesen	12 fő

5. MUNKA-, EGÉSZSÉG-, ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

5.1. Munkavédelem- és egészségvédelem

Társaság az egészséges és biztonságos munkavégzéshez szükséges egyéni védőfelszereléseket (védőszemüveg, zajvédő fültok, pormaszok, merevített orrú cipő, védőkesztyű) törvényi (Mvt.) kötelezettségének eleget téve biztosítja a telephelyen munkát végzők részére. Az egyéni védőfelszerelések biztosításáról szóló nyilatkozatot 5.1.1. mellékletként csatoltuk. A dolgozók időszakosan (évente legalább egy alkalommal) foglalkozás egészségügyi vizsgálaton kötelesek megjelenni. A foglalkozás-egészségügyi ellátásra vonatkozó szerződés másolatát az 5.1.2 melléklet tartalmazza.

A dolgozók részére szociális helyiség a telephelyen biztosított.

Társaság évente 1 alkalommal rágcsáló-és rovarírást végeztet a telephelyen erre megfelelő jogosultsággal rendelkező szakcéggel.

5.2. Környezetvédelem

Társaság hulladékgazdálkodási tevékenységét az eddigi gyakorlatoknak megfelelően továbbra is úgy kívánja végezni, hogy az a lehető legkisebb hatást gyakorolja a környezeti elemekre.

A Társaság a tevékenységével előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében – továbbá a 681/2023. (XII.29.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően - a Colonnade Insurance S.A. Magyarországi Fióktelepénél 108000622 kötvényszámon környezetvédelmi biztosítást kötött. A kártérítés felső határa 70 millió Ft, évenként 140 millió Ft. Társaság a környezetvédelmi biztosításon túlmenően - 681/2023. (XII.29.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően - pénzügyi biztosítékként K&H Bank Zrt.-nél bankgaranciát kötött Nógrád Vármegyére vonatkozóan 35 millió Ft erejéig.

Továbbá az előbbiek mellett a Társaság havária tervet is készített, mely iránymutatást ad a kárelhárítási tevékenység végzésére, ill. havária esetben a tájékoztatás/riasztás módjára. A havária tervet 5.2.1. mellékletként csatoltuk. A terv tartalmát – főbb pontjait - az érintett munkavállalókkal oktatás keretében ismertetik.

A Társaság a tevékenység felhagyását egyelőre nem tervezi. Egy esetleges felhagyás során a telephelyen tárolt hulladékok elszállításával, ill. a berendezések leszerelésével a korábbi állapot valósul meg. A telephely egyéb gazdasági, ipari célokra hasznosítható.

5.2.1. Felhasznált anyagok

A hulladékkezelési tevékenység során alkalmazott berendezések működtetéséhez, valamint a karbantartáshoz és anyagmozgatáshoz különböző, elsősorban ásványolaj alapú segédanyagokat használnak, melyeket 200 literes acélhordóban tárolnak.

A lángvágás oxigén és PB/dissou gáz elegy felhasználásával történik. Az oxigén- és PB palackok tárolására külön álló tároló szolgál.

A salgótarjáni telephely gépjárműveit nyilvános töltőállomáson tankolják.

A telephelyen lévő berendezések és gépek karbantartása alvállalkozó bevonásával a telephelyen, ill. külső szakszervizben történik. A telephelyen kívül is mozgó járművek karbantartása nem a telephelyen történik, hanem szakszervizben.

Az irodaépület és szociális épület takarításához felhasznált takarító és tisztítószeresek elkülönítve kerülnek elhelyezésre.

5.2.2. Energiahatékonyság, környezeti és gazdasági cél

A telephelyi hulladékkezelés elsődleges célja az átvett hulladékok hasznosításra történő előkezelése. A Társaság a tevékenysége során törekszik arra, hogy lehetőség szerint minden hulladékot hasznosításra adjon tovább, ill. az átvett fémhulladékokat pedig lehetőség szerint saját maga hasznosítsa NO/KVO/517-15/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján.

A 1995. évi LIII. törvény szerint a környezethasználatot az elővigyázatosság elvének a figyelembevételével, a környezeti elemek kíméletével, takarékos használatával, ill. a hulladék-keletkezés csökkentésével, a természetes és az előállított anyagok visszaforgatására, újrafelhasználására törekedve kell végezni.

5.2.3. Zaj- és rezgésvédelem

A telephely ipari („Gipe” jelű) övezetben helyezkedik el. Az itt folytatott tevékenység 7-15 óra között zajlik, vagyis kizárólag nappali megítélési időben.

A telephely domináns zajforrásai a szabadban működő rakodógép, gázüzemű targonca és a telephelyre be- és kiszállítást végző tehergépkocsik mellett, a szabadtéren és épületen belül is használt eszközök (sarokcsiszoló, fűrőgép, kézi szerszámok), melyek adatait az alábbi táblázatban foglaltuk össze.

2. táblázat

Zajforrás megnevezése	Működési időtartam [óra]	Zajkibocsátás jellege	Működési helye	Hangteljesítményszint L_{WA} (dB)
Linde H35T targonca	2	változó	szabadban	95
Sennebogen 821 rakodógép	4	változó	szabadban	98
Kézi szerszámok	2	változó	szabadban	85-98
Hulladékszállító tkg (3 db)	2	változó	szabadban	95

Az elmúlt időszakban csökkent a telephely zajkibocsátása, mert a laza állapotban beszállított vas- és színesfém hulladék bálázása, ollózása időszakosan üzemelő mobil géppel 2023.07.01-től megszűnt, a fémhulladékok gépi feldolgozásra az Alcufer Kft. fehérvárcsurgói shredderüzemébe kerülnek kiszállításra.

A gépi berendezések, zajforrások folyamatos karbantartásával, műszaki állapotának figyelemmel kísérésével biztosítják a zajkibocsátás minimalizálását.

A Társaság a tárgyi telephelyre vonatkozóan zajkibocsátási határértékekkel rendelkezik, a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott KTVF: 34822-3/2008. iktatószámú határozat alapján.

5.2.4. Talaj-, felszíni és felszín alatti víz védelem

Földtani adottságok

Salgótarján város több – a miocén végén kialakult – ÉNy-DK-i törésvonalak által határolt területen helyezkedik el, mely sasbércecs-árkos rendszer a környező patakok eróziós munkája folytán É-D-i irányban átvágódott, helyenként völgymedencévé szélesült. Ez meghatározza alapvető geológiai felépítését: a völgytalpon pleisztocén agyagokat, vörösayagokat és löszderivátumokat, míg a többi területen oligocén-miocén slír jellegű medenceüledékeket találunk, különböző korú vulkáni testekkel áttörve. A várostól északra két nagyobb szubvulkáni gránitos amfibolandezit testet találunk (Karancs és Sátoros), melyek boltozatos szerkezetet hoztak létre környezetükben, ill. a várostól keletre fiatal felső-pliocén bazaltos lávaömlések uralják a területet. A nyers öntéstalajok a hegyoldalak lejtőhordalékának tulajdonságaira visszavezethető képességeket hordoznak magukon, mechanikai összetételük agyagos vályog, közepes vízvezető képességgel. A barnaföldek löszön képződtek, mechanikai összetételük agyagos vályog, vízgazdálkodás szempontjából gyenge vízvezető és erősebb víztartó képességgel.

Részben a kistáj területére esik a nógrádi miocén korú barnaköszének előfordulása. A bányászat 1848-ban kezdődött, s 1993-ban lényegében be is fejeződött. A központ Bátorterenye és Salgótarján térsége volt. A táj súlyosan megszenvedte az egykori bányászati tevékenységet. *(forrás: Dövényi Zoltán: Magyarország kistájainak katasztere)*

Hidrogeológiai adottságok

A kistáj a Zagyva Mátraterenye alatti völgyét Lőrinciig és a Tarján-patak völgyét foglalja magába.

Az 50 km hosszú völgy teljes egészében a Zagyva vízjárásától uralt terület, amelyet Nemti és Lőrinci vízmércéjével jellemezhetünk.

A fenti adatok elárulják, hogy míg a vízgyűjtő a két állomás között a 15-szörösére növekszik, addig a kisvízi hozamok csak 6-szorosra, az árvizek 3-szorosra gyarapodnak, mert az árhullámok a völgy mentén lefelé haladva kiegyenlítődnek. Mivel az árvizek időnként tartósan is elborítják a völgytalpakat, ellenük Jobbágyitól lefelé a meder mindkét oldalán gáttakkal védekeznek. Az árvizek időpontja a kora nyár és az ősz.

A megfelelő vízminőség és -mennyiség biztosítása miatt a völgyben számos tározót alakítottak ki, mind a Maconkai- (45 ha), a Mátraverebélyi- (80 ha), a Selypi- (12 ha), a Kisterenye- (80 ha) és a Lőrinci-tározó (52 ha).

A völgyben a „talajvizet” 4 m alatt általában megtaláljuk, de árvizek alkalmával magasabbra emelkedik. A kalcium-magnézium-hidrogénkarbonát mellett helyenként a nátrium és a szulfáttartalom is jellemző rá. Általában kemény is (25 nk°-nál nagyobb). A rétegvizek mennyisége meghaladja a talajvizekét, de nem vízbő terület. Az artézi kutak száma tekintélyes, de még 200 m alá fúrtak is igen kevés vizet hoznak a felszínre. *(forrás: Dövényi Zoltán: Magyarország kistájainak katasztere)*

A terület szennyeződéserzékenységi besorolása

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló módosított 27/2004. (XII.25.) KvVM rendelet alapján Salgótarján területe „érzékeny” terület besorolású.

Vízbázis védőidomok

Az Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. tájékoztatása alapján az érintett területeken (3494/2 hrsz., 3494/9 hrsz.) és azok környezetében a Vízmű nem üzemeltet vízbázist.

Vízellátás

Vízellátás és vízfelhasználás:

A telephelyi vízfelhasználás kommunális jellegű (ivóvíz, fürdő, WC, takarítás), a technológia víz felhasználást továbbra sem igényli.

A telephely vízellátása és a keletkező szennyvíz elvezetése az Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. által üzemeltetett közüzemi víz- és szennyvízhálózatról biztosított.

A telephelyi vízfelhasználás 70-80 m³/év, munkavállalói létszám növekedéssel nem számolunk, így a vízfelhasználás növekedése sem várható.

Szennyvízelvezetés:

A kizárólag kommunális célú felhasználásból (ivóvíz, fürdő, WC), valamint takarításából 70-80 m³/év kommunális szennyvíz keletkezik, ebben változás nem várható. A telephely területe közművesített, a keletkező szennyvíz elvezetése az Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. által üzemeltetett közüzemi szennyvízhálózatra történik.

Csapadékvíz elvezetés:

A Társaság KTVF:986-9/2008. számon kiadott, KTVF:18621-6/2013., 35100/7601-8/2018.ált. és 35100/3862/2023.ált. számokon többször módosított, 8.3/12/197 vízikönyvi számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik a csapadékvíz kezelésére és elvezetésére vonatkozóan. A jelzett engedély 2029. július 31. napjáig érvényes.

Nem szennyeződő csapadékvíz

Az épületek tetőfelületére hulló csapadékvíz a felszíni csapadékvíz elvezető árokba kerül.

A nem burkolt felületekre hulló csapadékvíz a telephelyi zöldterületen elszikkad.

Szennyeződő csapadékvíz

A hulladékgyűjtő területén keletkező, szénhidrogénnel esetlegesen szennyeződő, a telephely északi területén összegyűlő csapadékvíz gyűjtésére és elvezetésére egy 243,0 m³ hasznos térfogatú vb. tározó áll rendelkezésre. A telephely déli területén összegyűlő csapadékvíz kezelésére 1 db HY-FREYLIT HFQ M+R 160 l/p típusú iszapfogó és ásványolaj-leválasztó berendezés szolgál.

Az olajleválasztó berendezésről elfolyó csapadékvíz befogadója a telephely területén átfolyó Salgó-patak 2+380 fkm-es burkolt szelvénye, melynek kezelője Salgótarján Város Önkormányzata. A Salgó-patak állandó vízfolyásnak minősül.

5.2.5. Levegőtisztaság-védelem

A szociális épület fűtését, melegvíz előállítását egy Nectra 323 CF típusú gázüzemű kazán szolgáltatja, melynek a névleges teljesítménye: 24 kW. A kazán az előbbiek, ill. a 53/2017. (X.18.) FM rendelet alapján nem minősül pontforrásnak, engedély nem szükséges.

A telep üzemszerű működése során a hulladékok be- és kiszállítását végző tehergépjárművek, az anyagmozgatást végző targonca, rakodógépek, ill. az időszakosan üzemelő bálázó, ollózó belső égésű motorjából távozó kipufogógázok - mint mozgó légszennyező források - légszennyező hatása jelenik meg a területen. Mivel a bálázás és ollózás mobil bálázó, valamint ollózó és tömörítő géppel történik és ez mennyiségektől függően időszakosan megy végbe, így az ezzel járó porképződés nem tekinthető jelentős mértékűnek.

A szállítási tevékenység által okozott levegőterhelés hatásterülete az érintett útvonalak közvetlen környezetét. A telephelyen lévő gépek működéséből keletkező légszennyező anyag a telephely területére van hatással. A lángvágás, hegesztés során keletkező CO és fémgázok hatásterülete a munkavégzés területére korlátozódik, egészségügyi hatása jelentősebb, mint a környezeti.

5.2.6. Természetvédelem

A telephely már évtizedek óta ipari terület. Északi határát a Salgó út, déli határát vízfolyás adja. Keleten a temető és a hozzá tartozó szolgáltatók vannak, nyugaton egyéb telephely található. Északon az úton túl és a déli határtól délre kis fennsíkokon kaszálórétek, legelők vannak, a magaslatok lejtőit hazai és tájidegen (főleg akác) fákba álló növényzet borítja.

A telephely növényzete viszonylag változatos, de értékes természetes-természetközeli élőhelyek nem találhatók a területen. A telephely állatvilága szegényes, ez a nagy forgalomnak és a sok (60-70%) burkolt vagy beépített felületnek tudható be.

A telephelyhez legközelebb a Karancs-Medves Tájvédelmi Körzet kelet-északkeleti tömbje található, legközelebbi határa kb. 600 m-re, északra van. A TK nyugati egységének határa északnyugat felé kb. 2 km. A Salgótarjáni Pécs-kő kaptárköve természeti emlék délre fekszik, kb. 1,5 km-re. Keleti irányban, mintegy 2 km-re barlangok felszíni védőövezete található. Az előbbiek mellett a telephely környékét szinte körbeveszik a Nemzeti Ökológiai Hálózatba tartozó területek. Legközelebb, kb. 600 m-re északról közelíti meg magterület, ill. védőzóna minősítésű rész.

A telephelytől délre, kb. 1,5 km-re a Salgótarjáni Pécskő-bazaltkúp Természetvédelmi Terület található (11/111/TT/12), amelyet a város 2012-ben nyilvánított helyi jelentőségű védett területté.

A jóváhagyott kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területek közül három található a telephely környékén. Északnyugat felé, kb. 2 km-re húzódik a Karancs (HUBN20063), észak-északkeletre, kb. 2,5 km-re a Salgó (HUBN20064) és több mint 4 km-re északkeletre a Gortva-völgy (HUBN20065) határa.

6. NYILATKOZATOK, PÉNZÜGYI BIZTOSÍTÉK, BIZTOSÍTÁS

A 439/2012. (XII.29.) Korm. rendelet 9.§ o.) pontja és a 11.§-a figyelembevételével kiállított nyilatkozatot a 6.1.1 melléklet tartalmazza.

Társaság munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazásának lehetőségéről szóló nyilatkozatát a 6.1.2 mellékletként csatoltuk.

Az aktuális cégkivonat szerint a Társaság jegyzett tőkéje 15 000 000 Ft. Társaság a környezetvédelmi biztosításon túlmenően - 681/2023. (XII.29.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően - pénzügyi biztosítékként K&H Bank Zrt.-nél bankgaranciát kötött Nógrád Vármegyére vonatkozóan 35 millió Ft erejéig, az erre vonatkozó igazolást a 6.1.3 melléklet tartalmazza. A pénzügyi biztosíték kedvezményezettje a Nógrád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, továbbá a bankgarancia végső érvényességi időpontja: 2030. december 31.

Pénzügyi biztosíték számítási metódus a 681/2023. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet alapján:

Egyidejűleg gyűjthető hulladék mennyiség:

Nem veszélyes hulladék: 6.500 tonna (NO/KVO/548-13/2020. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély IV. fejezet 6. pontja alapján „A telephelyen egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok mennyisége legfeljebb 6.500 tonna)

Veszélyes hulladék: 1.000 tonna (NO/KVO/333-5/2021. ügyiratszámú hulladékgazdálkodási engedély IV. fejezet 6. pontja alapján „A telephelyen egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok mennyisége legfeljebb 1.000 tonna).”

Számítás:

Biztosíték összege: $B = A \times K = A \times ((V_1 \times T_1) + (V_2 \times T_2)) = 1\,000\,000 \text{ Ft} ((1 \times 5) + (10 \times 3)) = 1\,000\,000 \text{ Ft} \times 35 = \mathbf{35\,000\,000.-Ft.}$

ahol

A: az alap pénzügyi biztosíték összege, amelynek összege 1 000 000 Ft,

K: a kockázati tényező. $K = (V_1 \times T_1) + (V_2 \times T_2)$

V: a veszélyességi tényező, nem veszélyes hulladéknál $V_1 = 1$, nem veszélyes hulladéknál $V_2 = 10$

T: az egyidejűleg a telephelyen gyűjthető hulladékok összmennyiségétől függő szorzó.
vagyis a fenti esetben, ennek az értéke:

T1 értéke egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladék alapján 5000 t felett = 5

T2 értéke egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladék alapján 1000-1999 t között = 3

A fenti számítás alapján került 35.000.000.-Ft elkülönítésre bankgarancia formájában a K&H Bank Zrt.-nél a Nógrád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (mint Kedvezményezett) részére.

A Társaság a tevékenységével előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében – továbbá a 681/2023. (XII.29.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően - a Colonnade Insurance S.A. Magyarországi Fióktelepénél

108000622 kötvényszámon környezetvédelmi biztosítást kötött. A kártérítés felső határa 70 millió Ft, évenként 140 millió Ft. A biztosított tevékenység az alábbi területekre terjed ki: veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtése, szállítása, előkezelése, kereskedelme, közvetítése, ill. nem veszélyes hulladék hasznosítása, továbbá hulladék nagykereskedelem. A biztosítás területi hatálya: Magyarország. A hivatkozott biztosítási kötvényt a 6.1.4 melléklet tartalmazza. A biztosításban a tárgyi telephely szerepel.

Társaság a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel, továbbá nem rendelkezik köztartozással a helyi önkormányzat felé, az erről szóló igazolást, ill. nyilatkozatot a 6.1.5 melléklet tartalmazza.

A fentiek alapján a tevékenység végzéséhez szükséges gazdasági, pénzügyi háttér biztosított.

7. CSATOLT MELLÉKLETEK

1.1.1 melléklet	Szakértői jogosultság
2.1.1 melléklet	Telephelyengedély
3.1.1. melléklet	Tevékenységet érintő hulladékok
4.1.1 melléklet	ISO tanúsítványok
4.3.1 melléklet	A tevékenység során keletkező hulladékok összefoglaló táblázata
4.4.1 melléklet	Átnézeti helyszínrajz
4.4.2 melléklet	Részletes helyszínrajz
4.4.3 melléklet	Mérlegek hitelesítési bizonyítványai
4.5.1 melléklet	Végzettséget igazoló okiratok
5.1.1 melléklet	Az egyéni védőfelszerelések biztosításáról szóló nyilatkozat
5.1.2 melléklet	Foglalkozás-egészségügyi szerződés
5.2.1 melléklet	Havária terv
6.1.1 melléklet	Nyilatkozat a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységről
6.1.2 melléklet	Nyilatkozat foglalkoztatás elősegítéséről
6.1.3 melléklet	Pénzügyi biztosíték
6.1.4 melléklet	Környezetvédelmi biztosítás
6.1.5 melléklet	Igazolás a köztartozásmentes adózói adatbázisban való szereplésről, ill. önkormányzati köztartozásmentességről