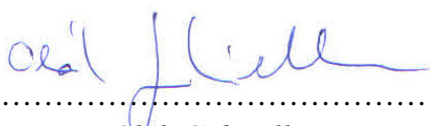


Alföldi Környezetvédelmi Kft.

4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 68.

NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK HASZNOSÍTÁSI ENGEDÉLYÉZÉSE IRÁNTI KÉRELEM

Készítették:



Oláh Gabriella

Környezetvédelmi mérnök



Simon-Barócsi Anita Judit
szakértő

Alföldi Környezetvédelmi Kft.
4026 Debrecen, Vár u. 14/B. II. em. 5.
Jóváhagyta: Adószám: 22684783-2-09
Cg.: 09-09019402
R.sz.: 10918001-00000067-06390009



Bányai Szilvia
ügyvezető

2023.

Tartalomjegyzék

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Kérelmező adatai..... | 3 |
| 2. A tervezett hasznosítási tevékenység megnevezése, technológia, műszaki leírás | 3 |
| 3. A hasznosítási tevékenységbe bevonni kívánt nem veszélyes hulladékok leírása | 5 |
| 4. A tervezett hasznosítási művelettel érintett terület megnevezése..... | 6 |
| 5. A kérelmező rendelkezésére álló pénzügyi eszközök vagy garanciák igazolása | 7 |
| 6. A hulladékgazdálkodási tevékenység személyi, tárgyi, közegészségügyi feltételeinek bemutatása, valamint az alkalmazni kívánt technológia leírása | 7 |
| 7. Kritikus ellenőrzési pontok | 11 |
| 8. A hasznosítási művelettel elérni kívánt környezetvédelmi és gazdasági cél..... | 12 |
| 9. A tevékenység során felhasználni kívánt segédanyagok, biológiai kezelés esetében a kezelőtelepen képződő csurgalékvíz összegyűjtésének és kezelésének módja..... | 12 |
| 10. Az előkezelés során képződött anyagok és hulladékok mennyisége, annak tervezett kezelési módja, további felhasználási lehetőségei..... | 12 |
| 11. A végezni kívánt technológiák műszaki és környezetvédelmi jellemzői | 12 |
| 12. Tervezett tevékenységgel érintett telephely címe, helyrajzi száma, műszaki és környezetvédelmi jellemzői, azok állapotát minőségét és felszereltségét igazoló dokumentumok..... | 13 |
| 13. Környeztbiztonsági, havária elhárítására vonatkozó tervek | 14 |
| 14. A monitoringra vonatkozó részletes terv, a tevékenység felhagyására vonatkozó részletes terv (utógondozás)..... | 15 |
| 15. Nyilatkozatok..... | 16 |
| MELLÉKLETEK | 17 |

1. Kérelmező adatai

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Cég teljes neve: | Alföldi Környezetvédelmi Korlátolt Felelősségű Társaság |
| Rövidített név: | Alföldi Környezetvédelmi Kft |
| Cégjegyzék szám: | 09-09019402 |
| KSH azonosító szám: | 22684783-3812-113-09 |
| Székhelye: | 4026 Debrecen, Vár u. 14/B II./5. |
| Telephely címe: | 4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 68. |
| Telephely helyrajzi száma: | 0683/230 |
| KÜJ szám: | 102722738 |
| KTJ szám: | 102177652 |
| Adószám: | 22684783-2-09 |
| Bankszámlaszám: | 10918001-00000087-06390009 12042809-01721395-00100005 11744003-24447294-00000000 |
| Ügyvezető: | Bányai Szilvia Tel: 70/7780-860 |

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, és a telephely bérleti szerződés másolatot a **2. számú melléklet** tartalmazza.

2. A tervezett hasznosítási tevékenység megnevezése, technológia, műszaki leírás

Az Alföldi Környezetvédelmi Kft. jelenleg is érvényes 928-18/2021. ügyszámú veszélyes, és nem veszélyes hulladék telephelyi gyűjtési, nem veszélyes hulladék előkezelési engedéllyel rendelkezik. Továbbá a társaság rendelkezik országos veszélyes, és nem veszélyes hulladék szállítási, gyűjtési PE/KTFO/05841-8/2020. ügyszámú hulladékgazdálkodási engedéllyel.

Jelen engedélykérelemmel kívánjuk megkérni a nem veszélyes hulladékokra vonatkozó telephelyi hasznosítási hulladékgazdálkodási engedélyt.

A gyűjtéssel tulajdonjogilag átvételre került nem veszélyes hulladékok közül a 3. pont táblázatában szereplő hulladékokat kívánjuk hasznosítani. A hulladékok előkezelése (aprítás) után kerülnek ki a hulladék státuszából, és kerülnek hasznosításra (fűtési, hőtermelési céllal). A hasznosítási folyamatba, csak tiszta/kezeletlen fa, kombinált fa csomagolási hulladékok (melyek tartalmazhatnak fémet pl.: raklapok, melyekben szeg/kapocs van) kerülnek majd be. Az aprítási folyamat során a fém, mint idegen anyag eltávolításra kerül, a folyamat végén idegen anyagmentes fa apríték kerül előállításra (termék).

Társaságunknál kialakítás alatt van a minőségirányítási/vállalatirányítási rendszer.

A nem veszélyes hulladék hasznosítását megelőző előkészítő műveleteket (előkezelést), és a gyűjtési tevékenységet a jelenleg is érvényes 928-18/2021. ügyszámú hulladékgazdálkodási engedély alapján fogjuk végezni. Az engedélyben szereplő előkezelési kódok az alábbiak:

- E0203 Aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)
- E0204 Tömörítés, bálázás, darabosítás (pl.: agglomerálás, regranulálás)
- E0205 Válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)
- E0206 Válogatás anyagminőség szerint (osztályozás)
- E0217 Mechanikai tisztítás

A technológiai folyamat menete

A telephelyre beszállított és a hulladéktároló helyen elhelyezett nem veszélyes hulladékokat válogatjuk, a tiszta szennyezetlen fa hulladékokat a saját tulajdonban lévő WLK1500 típusú egytengelyes aprítógép garatjába helyezik. A gép bekapcsolása után egy hidraulikus hajtású tolattyú az aprítandó anyagot a lassan forgó rotornak nyomja. Az előtolás vezérlése itt a terheléstől függ.

A munkatérben található darabokat a gép a forgórészen található kések és az ellenkések között aprítja fel.

Az aprítási folyamat addig ismétlődik, amíg az aprítandó anyag elég apró nem lesz, és a szűrőn keresztül bele nem esik a kiadónyílásba.

A kiadónyílás után az anyag mágnessel ellátott szállítószalagra kerül, ahol az idegen anyagokat (pl.: szeg, ipari tűzőkapocs) eltávolítása megtörténik. Az így eltávolításra került idegen anyagok egy gyűjtőtartályba kerülnek, és másodlagos hulladékként tároljuk tovább a telephelyen. Ezen

hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek/hasznosítónak adjuk át.

Várhatóan az aprítási folyamat során az alábbi tovább nem hasznosítható másodlagos nem veszélyes hulladék keletkezésével számolunk:

| HAK szám | Megnevezés |
|----------|------------|
| 16 01 17 | Vasfémek |

Az anyagmérleget a **3. számú melléklet**ként csatoltuk.

A szállítószalagról az apríték 30 m³-es ponyvás konténerbe kerül, és a telephelyen szilárd burkolattal ellátott területen tároljuk az értékesítésig/ a telephelyről történő kiszállításig.

A telephelyen a jelen engedély kérelemben szereplő hulladékok tekintetében a gyűjtésre és előkezelésre került hulladékokat az aprítást követően hasznosítjuk majd (megszűnik a hulladék státusz, a termék bevizsgálását elvégeztetjük), tehát már termékként kívánjuk értékesíteni, mint apríték. Így a hulladék hasznosítását követően termék keletkezik, a hulladékstátusz megszűnik.

A termékké minősítésről szóló jegyzőkönyvet az engedély megszerzését követően fél éven belül megküldjük a hatóság részére.

3. A hasznosítási tevékenységbe bevinni kívánt nem veszélyes hulladékok leírása

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

| HAK | Megnevezés | Hasznosítási kód | t/év hasznosítás |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| 03 | FAFELDOLGOZÁSBÓL ÉS FALEMEZ-, BÚTOR-, CELLULÓZ ROST SZUSZPENZIÓ-, PAPÍR- ÉS KARTONGYÁRTÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK | | |
| 03 01 | Fafeldolgozásból, falemez- és bútorgyártásból származó hulladék | | |
| 03 01 01 | fakéreg és parafahulladék | R3a R11 | 10 |
| 03 01 05 | fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től | R3a R11 | 160 |
| 03 03 | cellulózzrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék | | |
| 03 03 01 | fakéreg és fahulladék | R3a R11 | 60 |
| 15 | CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT | | |
| 15 01 | Csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat) | | |

| | | | |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| 15 01 03 | fa csomagolási hulladék | R3a R11 | 200 |
| 17 | ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS) | | |
| 17 02 | Fa, üveg és műanyag | | |
| 17 02 01 | fa | R3a R11 | 200 |
| 19 | HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK | | |
| 19 12 | Közelebről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl.: osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék | | |
| 19 12 07 | fa, amely különbözik a 19 12 06-tól | R3a R11 | 200 |
| 20 | TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS | | |
| 20 01 | Elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01) | | |
| 20 01 38 | fa, amely különbözik a 20 01 37-től | R3a R11 | 200 |
| 20 02 | Kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve) | | |
| 20 02 01 | biológiailag lebomló hulladék | R3a R11 | 10 |
| MINDÖSSZESEN | | | 1.040 |

Hasznosítási kód:

R3a- Szerves anyagok újrahasználatra való előkészítése

R11- Az R1–R10 műveletek valamelyikéből származó hulladék hasznosítása

4. A tervezett hasznosítási művelettel érintett terület megnevezése

A hulladékok hasznosítását társaságunk a 4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 68. (0683/230 hrsz.) alatti megfelelő műszaki védelemmel/kialakítással ellátott bérelt telephelyén fogja végezni.

A telephelyen a hulladék tárolóhely a 246/2014. (IX.29.) korm. rendelet 7-9 §-nak megfelelően került kialakításra. A hulladék tároló helyre vonatkozó üzemeltetési szabályzatot a hatóság 1382-1/2020. ügyszámú határozatában elfogadta, a szabályzatban foglaltakban változás nincs.

Az aprító berendezés a telephely hátsó részén megépített új csarnokban kerül elhelyezésre. A folyamat során kilépő apríték hulladék a telephelyen tárolt többi hulladéktól elkülönítetten kerül tárolásra. Az aprítékból azon mennyiségek, melyek átminősítése megtörténik, tehát megszűnik a

hulladékstátusz (termék lesz), minden egyéb hulladéktól elkülönítetten kerül tárolásra az értékesítésig/telephelyről történő kiszállításig.

A tárolóterületek telephelyi elhelyezkedését, az új csarnok helyét a **4. számú melléklet**ként csatolt rajz szemlélteti.

A telepengedélyt **5. számú melléklet**ként csatoljuk.

5. A kérelmező rendelkezésére álló pénzügyi eszközök vagy garanciák igazolása

Az esetlegesen bekövetkező környezeti károk enyhítésére illetve mentesítésére biztosítással rendelkezik a Groupama Biztosító Zrt-nél. A pénzügyi fedezet igazolását és a biztosítási kötvény másolatát a **6. számú melléklet**ként csatoltuk.

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

Személyi feltételek

A hulladékgazdálkodási tevékenységet végzők több éves szakmai gyakorlattal, megfelelő végzettséggel rendelkeznek a tevékenység ellátására, szakirányú továbbképzésük biztosított. Kft. a gyűjtési, előkezelési és hasznosítási tevékenység végzéséhez a műveleteket közvetlenül irányító környezetvédelmi megbízottat alkalmaz.

A hulladékgazdálkodási tevékenységet végzik:

- felsőfokú végzettséggel rendelkező ügyvezető,
- környezetvédelmi mérnökök, technikusok,
- képesített targoncakezelők,
- sofőrök,
- gépkezelők,
- rakodómunkások.

A tevékenységet irányító és végző Bányai Szilvia ügyvezető.

A telephelyen a hulladékok nyilvántartása a Helion HIR-INFO program segítségével naprakészen történik a telephely irodahelyiségében. A nyilvántartást felsőfokú végzettséggel rendelkező kollégánk végzi. A nyilvántartás naprakész vezetéséért Orbán Gábor szállításvezető a felelős.

A Helion HIR-INFO program a hulladékokról vezetett nyilvántartás alapján, a hulladékbevallást és az anyagmérleget is elkészíti.

A rendszer három féle anyagmérleg elkészítését teszi lehetővé:

- telephely szintű hulladékmérleg
- telephelyi hulladékmérleg HAK-onként
- technológia szintű hulladékmérleg

A nem veszélyes hulladékok hasznosításának koordinálását, valamint a műveletek közvetlen irányítását környezetvédelmi felsőfokú végzettséggel rendelkező ügyvezető végzi (a végzettség igazolását a **7. 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 **8. számú melléklet** tartalmazza.

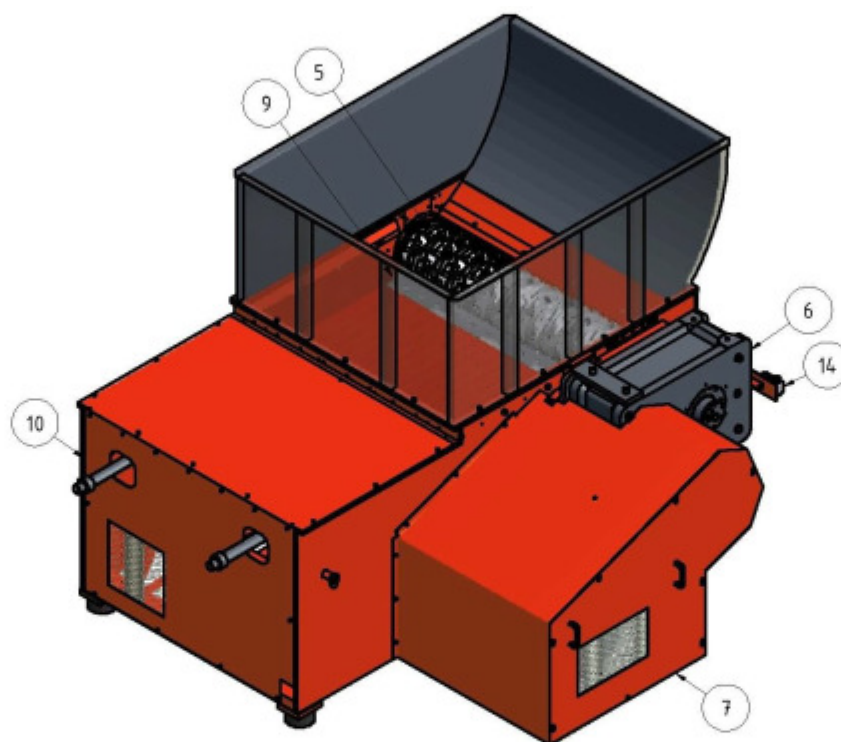
Tárgyi feltételek

A nem veszélyes hulladék hasznosítási tevékenység végzéséhez az alábbi gépek állnak rendelkezésre:

Rendelkezésre álló eszközök:

- Mágneses fémleválasztó,
- Szállító szalag

| Gép megnevezése | Típusa | Gyártási év |
|------------------------|---------|-------------|
| Egytengelyes aprítógép | WLK1500 | 2022 |



| sorszám | megnevezés |
|---------|--------------------|
| 5 | Forgórész tengelye |
| 6 | Hajtómű |
| 7 | Ékszíjburkolat |
| 9 | Ellenkés |
| 10 | Takarólemez |
| 14 | Rosta kezelőelemei |

Az egyéb tároló eszközökben változás nincs a veszélyes, és nem veszélyes hulladék gyűjtési, előkezelési engedélyhez képest, melyek az alábbiak:

10 db. 15 m³

2 db ponyvás 30 m³

25 db 30 m³-es

3,5 tonnás villás targonca

2 tonnás villás targonca

2,5 tonna teherbírású HELI CPYD 25 homlokvillás emelőtargonca

2 db. mérleges raklapemelő

hitelesített hídmérleg, 25.000 kg

körszámlapos mérleg 500 kg

A műveletek során használatos eszközök, berendezések saját tulajdonát képeznek, műszakilag ellenőrzöttek, karbantartottak.

A használni kívánt aprító berendezés új, 2022. évben gyártották, a forgalmazó a szervizelését, karbantartását, mint garanciális szolgáltatás fogja ellátni. A karbantartásból keletkező hulladék a szervizelési tevékenységet végző tulajdonát képezi.

A tervezett 1.040 t/év nem veszélyes hulladékok hasznosítása a meglévő gépekkel biztosított. A munkavégzés napi 8 órában fog történni. Az aprítógép műszaki paraméterei alapján 500 kg/óra anyag feldolgozási kapacitású, tehát az 1.040 t/év hulladék feldolgozását képes biztosítani.

Mérlegelés

A hulladékok/termék mérlegelését minden esetben a telephelyen található hitelesített mérlegeken végzik (1 db mérleges raklapemelő, hídmérleg 25.000 kg, körszámlapos mérleg 500 kg).

Közegészségügyi feltételek

A bérelt telephely 4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 68. (hrs.: 0683/230) szám alatt található. Betonozott felülettel, csapadékvíz elvezető rendszerrel van ellátva. Telephely bérleti szerződését, **2. melléklet**ként csatoltuk.

A telephelyre a 36-os főúttól betonozott, a KRESZ szabályainak megfelelő, burkolt út vezet a telephely épületéig.

A telephely épületén belül az alábbi szociális létesítmények találhatóak meg:

- iroda
- raktárak
- pihenő
- étkező
- mosdó
- WC

Közműellátottság

A telephelynek teljes közműellátása van. A villamos energia ellátást szerződés keretében az E.ON kisfeszültségű vezetékéről, valamint a telephelyen üzemelő napelemek által kapja a telephely. A fűtéshez és meleg víz ellátáshoz szükséges 80°C-85°C hőmérsékletű meleg vizet 2 db Senova Star 24 kW földgáz üzemű kazán biztosítja. Rendszer fejlesztés keretében 3 db 32 kW teljesítményű hőszivattyú került telepítésre, melyből 1 db az iroda helység, 2 db pedig a raktárak fűtés, és melegvíz ellátására szolgál. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet értelmében a tüzelőberendezés a bejelentésre kötelezett értéket nem lépi át.

A telephely betonozott felülettel, csapadékvíz elvezető rendszerrel van ellátva.

A telephelyen rendszeresen sor kerül kártevő- és rágcsálóirtásra erre szakosodott vállalkozó bevonásával (szerződés a **9. számú melléklet**).

7. Kritikus ellenőrzési pontok

A 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.

Ellenőrző pontok:

- a hulladékok nyilvántartásba vétele,
- tárolás,
- az aprítógép működtetése,
- megfelelő gyűjtőedényzet használata,
- másodlagosan keletkező hulladékok gyűjtése,
- termékek elszállítása.

8. A hasznosítási művelettel elérni kívánt környezetvédelmi és gazdasági cél

Társaságunk szem előtt tartja a környezetvédelmi és gazdasági szempontokat. A hasznosítási művelet közvetlenül szolgálja a környezet védelmét azzal, hogy a tevékenység során kezelt hulladékok újra termékként kerülnek vissza a kereskedelmi piacra eladás értékesítés során, így a csökken a hulladékok mennyisége. Környezetvédelmi előnye még a hasznosított anyagoknak, hogy nem kell új alapanyagokat használnia a gyártónak, ezzel is csökken az energiafelhasználás.

9. A tevékenység során felhasználni kívánt segédanyagok, biológiai kezelés esetében a kezelőtelepen képződő csurgalékvíz összegyűjtésének és kezelésének módja

Az előkezelés, hasznosítás során segédanyag felhasználás nincs.
A telephelyen biológiai kezelést nem végeznek.

10. A hasznosítás során képződött anyagok és hulladékok mennyisége, annak tervezett kezelési módja, további felhasználási lehetőségei

A hulladék összmenyisége valójában nem változik, csak fizikai jellemzői szerint változik. Ezzel a tervezett előkezelési mód, ill. a további felhasználási, újrahasznosítási lehetőség alapjaiban nem változik.

Az előkezelés során képződött másodlagos hulladékokat a telephely tárolóhelyein jogszabálynak megfelelően, gyűjtik.

A kezelés anyagmértékét a **3. számú melléklet** tartalmazza.

11. A végezni kívánt technológiák műszaki és környezetvédelmi jellemzői

A 2., 6. pontban ismertettük.

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

A bérelt telephely 4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 68. (hrs.: 0683/230) szám alatt található. Megfelelő műszaki kialakítással, betonozott területtel, csapadékvíz elvezető rendszerrel van ellátva. A járművek és a telephely biztonságát szolgálja a teljeskörű riasztórendszer 6 térfigyelő kamerával a 1,5 m magas kerítés és a térvilágítás és a távirányítással működtetett elektromos kapu.

A telephelyen belül csak az oda beosztott dolgozók tartózkodhatnak.

A telephely Nyíregyháza külterületén, gazdasági/ipari övezetben található.

A telephely közvetlenül a 36-os főútról közelíthető meg. Rendelkezünk a Nyíregyházi Önkormányzat Jegyzője által kiadott IG/17079-2/2022. iktatószámú telepengedéllyel melynek másolatát az **5. számú melléklet** tartalmazza.

Az aprítást követően az **aprított hulladék** a ponyvával ellátott konténerben nem veszélyes hulladék tárolóból kerül elhelyezésre. A hulladékstátusz megszűnését igazoló dokumentum megszerzését követően az **apríték terméknek minősül**. A terméket tartalmazó konténerek a hulladék tároló területéről áthelyezésre kerülnek a telephely utcaforti részén lévő területre a kiszállításig/eladásig.

A hasznosítási folyamat során keletkező **másodlagos nem veszélyes hulladék** a telephelyen kialakított zúzott köves nem veszélyes hulladék tároló helyen konténerben lesz gyűjtve, és a megfelelő felirattal ellátva (HAK, megnevezés). A nyilvántartásba külön kell felvezetni, hogy az aprítási folyamat során másodlagos hulladékként keletkezett. A hulladék érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező vállalkozásnak kerül majd átadásra.

Környezetvédelmi jellemzők

Talaj

A hulladékgazdálkodási tevékenységet végző gép műszaki állapota minden esetben megfelelő, így a tevékenység végzése során a talaj/talajvízszennyezés ténye kizárt.

A telephely megfelelő műszaki kialakítással, aszfaltozott, zúzott köves felülettel, van ellátva. A hulladék gyűjtését előkezelését, hasznosítását 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 hasznosítási folyamathoz használt berendezések javítását garanciális szolgáltatásként a forgalmazó végezteti.

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

Levegő

A telephelyen napi gyakorisággal megforduló 2-3 szállítójármű valamint a dolgozók személy autójának emissziója gyakorlatilag nem számszerűsíthető.

Zaj és rezgés

Zajforrásnak tekinthetők a hulladékok/termék telephelyre történő ki és beszállítását végző gépjárművek valamint a rakodógép használata. Az aprítógép használata során zajkibocsátással kell számolni. A berendezés a telephelyen megépített csarnokban kerül elhelyezésre, így az épület falai is csökkentik a kibocsátott zajszintet. A telephely külterületen található, gazdasági tevékenységet végző övezetben, a közelben nincs védendő homlokzat.

A gépjárműforgalom a rakodás, aprítás a telephelyen nem folyamatos, így kijelenthető, hogy a telephelyen folytatott tevékenységből származó zaj nem jut túl a telephely határán.

Élővilág

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

13. 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 telephelyen bekövetkezett üzemzavar, vagy baleset következményeinek csökkentésére illetve elhárítására a Kft. rendelkezik:

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

Az aprítógép működtetése során az alábbi havária fordulhat elő:

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 lokalizálni kell, ügyelve arra, hogy a szennyezőanyag a lehető legkisebb felületen érintkezzen a hulladékkal. 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.

Havária terv a **10. számú melléklet**.

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

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

15. Nyilatkozatok

Az állami adó- és vámhatóság 30 napnál nem régebbi igazolásának másolata arra vonatkozóan, hogy a kérelmezőnek az állami adó- és vámhatóságnál lejárt köztartozása nincs:

Az Alföldi Környezetvédelmi Kft. szerepel a köztartozásmentes adózói bázisban, az adóigazolást a **11. számú mellékletben** csatoljuk.

Nyilatkozat köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel:

12. számú mellékletként csatoljuk.

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

13. számú mellékletként csatoljuk.

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

14. számú mellékletként csatoljuk.

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

15. számú mellékletként csatoljuk.

Előzőekben ismertetettek alapján kérjük, hogy az Alföldi Környezetvédelmi Kft. nem veszélyes hulladékokra vonatkozó hasznosítási tevékenységét engedélyezni szíveskedjenek.

MELLÉKLETEK

1. **számú melléklet:** Szakértői végzettség dokumentumai
2. **számú melléklet:** Telephely bérleti szerződés; Cégekivonat
3. **számú melléklet:** Anyagmérleg
4. **számú melléklet:** Rajz a telephelyről
5. **számú melléklet:** Telepengedély
6. **számú melléklet:** Fedezet, kötvény
7. **számú melléklet:** Környezetvédelmi felsőfokú végzettség igazolás
8. **számú melléklet:** Foglalkozás egészségügyi szerződés
9. **számú melléklet:** Rágcsáló irtási szerződés
10. **számú melléklet:** Havária terv
11. **számú melléklet:** Adóigazolás
12. **számú melléklet:** Nyilatkozat a köztartozásmentes adózó adatbázisban való szereplésről
13. **számú melléklet:** Korábbi hulladékgazdálkodási tevékenység nyilatkozat
14. **számú melléklet:** Nyilatkozat a foglalkoztatás elősegítéséről
15. **számú melléklet:** Nyilatkozat, hogy rendelkezik a nem veszélyes hulladékok hasznosításához szükséges személyi és tárgyi feltételekkel