

VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉS

(I. RÉSZ ESETÉBEN)

MIVIZ Kft.

mely létrejött egyrészről a

Cégnév: **MIVÍZ Miskolci Vízmű Korlátolt Felelősségű Társaság**
 Székhely: **3527 Miskolc, József A. út 78.**
 Cégjegyzékszám: **05-09-012433**
 Adószám: **13546904-2-05**
 Bankszámlaszám: **10918001-00000004-06990008**
 Képviselő: **Vojtilla László Zoltán** ügyvezető
 mint megrendelő (továbbiakban: **Megrendelő**)

Érk.sz: 15421/2022

Melléklet: J-24799-1/22

Ügyintéző:

Érk.: 2022 MAJ 30.

másrészről a

Cégnév: **AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság**
 Székhely: **3527 Miskolc, Besenyői út 26.**
 Cégjegyzékszám: **05-09-008936**
 Adószám: **12656309-2-05**
 Bankszámlaszám: **10918001-00000004-09450006**
 Képviselő: **Kmetti Attila** ügyvezető
 mint vállalkozó (továbbiakban: **Vállalkozó**)

együtt, mint Felek között az alulírott helyen és időben az alábbi feltételekkel:

Előzmények:

Az eljárásban részajánlat tételére lehetőség volt, tehát jelen szerződés a közbeszerzési eljárás 1. (MIVÍZ Kft. Biogáz üzem iszapszállítás részének beszerzési tárgyára és mennyiségre vonatkozik.

Felek rögzítik, hogy a 2013. évi V. törvény (továbbiakban: Ptk, 8:1.§ (1) bek. 7.) pontja alapján a Megrendelő szerződő hatóságnak minősül.

1. Szerződés tárgya

1. Jelen szerződés tárgya a Megrendelőnél a biogáz üzemi rothasztási technológia során keletkező *HAK 19 06 04 azonosító számú települési hulladék anaerob (oxigéntől elzárt biológiai lebontó folyamat) kezeléséből származó kirothasztott anyag* megnevezésű kirothasztott, víztelenített anyag hatóságilag engedélyezett kezelő telepre való elszállítása, elhelyezése (ártalmatlanítása, hasznosítása) a vonatkozó jogszabályi előírásoknak és kiadott hatósági engedélyeknek megfelelően. A megfelelőséget Vállalkozó minden kiállított számla mellékleteként igazolni köteles.

A teljesítés helyszíne a Megrendelő Tulajdonosának, a MIVÍZ Miskolci Vízmű Korlátolt Felelősségű Társaságnak a Miskolci Szennyvíztisztító Telepe (MIVÍZ Kft. BIOGÁZ üzem, Miskolc, 11014/2 hrsz.)

2. A rothasztás és víztelenítés nyomán keletkező anyag mennyisége havonta mintegy 1 333 tonna/hó, amely +/- 20% mennyiségi tűréshatár mellett 1 600 tonna/hó. A minimális mennyiség (1 333 tonna/hó – 20% azaz 1 067 tonna/hó) feletti rész tekintetében Vállalkozót nem illeti meg kizárólagosság; azt Megrendelő kísérleti jelleggel jelen szerződéstől eltérő módon és partnerrel is jogosult ártalmatlanítani és/vagy hasznosítani. (alternatív lehetőség)

Felek az egyértelműség kedvéért kijelentik, hogy Megrendelő „alternatív lehetősége” nem érinti Vállalkozó átvételi kötelezettségét 1 600 tonna/hó erejéig, amennyiben arra Megrendelő igényt tart.

3. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a kibocsátott anyag mennyiség - fenti értéktől eltérő - változása miatt a Megrendelő felé semmilyen követeléssel nem élhet. Vállalkozó jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy ajánlatát a fentiek ismeretében tette meg, továbbá, hogy lemond a fenti rendelkezés vitatásáról.

4. Megrendelő jelen szerződés alapján vállalkozásba adja, Vállalkozó pedig elvállalja tárgyi szolgáltatás jogszabályban, valamint a jelen szerződésben rögzítettek szerinti maradéktalan elvégzését kifogástalan minőségben.

5. Szerződő Felek kifogástalan minőség alatt a jogszabályoknak, engedélyeknek és a vonatkozó szabványoknak megfelelő, hiány-, és hibamentes, valamint 1.1. szerinti módon dokumentált szolgáltatást értik.

2. Szerződés időbeli hatálya

1. Jelen szerződést a Felek a szerződés hatályba lépésétől számított 12 hónapra kötik, amelyet Felek közösen tett nyilatkozatukkal további 12 hónapra meghosszabbíthatnak.

3. Vállalkozási díj

1. A jelen szerződésben meghatározott feladatok maradéktalan, kifogástalan minőségű elvégzése esetére Szerződő Felek az alábbi díjazásban állapodnak meg.

12.220,- Ft/tonna+ ÁFA,

mely tartalmazza az átvétel, az elszállítás, a hasznosítás és/vagy az ártalmatlanítás valamennyi költségét.

2. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a fenti díjakon felül, a szerződés időtartama alatt további ellenérték érvényesítésére a Megrendelővel szemben nem jogosult.

4. A számla benyújtásának feltételei

1. A kifizetésekre naptári havonta utólag, a teljesítésekkel arányosan kerül sor. Vállalkozó havonta utólag, a szerződés szerinti teljesítés megrendelő általi leigazolását (teljesítésigazolás) követően, a teljesítésigazolásokat egyidejű csatolásával jogosult a Megrendelő felé a számlákat két példányban benyújtani. A teljesítésigazolás alapjául szolgáló dokumentumok a szállítólevelek, mérlegjegyek és minden egyéb a hasznosítás, ártalmatlanítás módjához igazodó jogszabályi megfelelést igazoló dokumentum. A teljesítésigazolás MIVIZ részéről történő aláírására az általános igazgató és a műszaki igazgató együttesen jogosult.

2. Megrendelő kijelenti, hogy a szerződés szerinti munka pénzügyi fedezete rendelkezésre áll.

3. Az ellenszolgáltatás a Megrendelő által a teljesítés elismeréseként kiállított teljesítésigazolás alapján kiállított és Megrendelő részére benyújtott és általa befogadott számlák alapján az alábbiak szerint történik, átutalással, a Vállalkozó bankszámlájára:

- alvállalkozó igénybevétele hiánya esetén a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdései, továbbá a Ptk. 6:130.§ (1) és (2) bekezdés szerint;

4. Felek rögzítik, hogy fizetési kötelezettséget kizárólag a hatályos jogszabályoknak, továbbá a jelen szerződésnek megfelelő számla Megrendelő általi kézhezvétele keletkeztet.

5. Felek megállapodnak abban, hogy a számlák összege akkor minősül kifizetettnek, amikor a Bank a Megrendelő bankszámláját megterhelte.
6. Felek rögzítik, hogy késedelmes fizetés esetén a Megrendelő a Ptk. 6:155.§ szerinti késedelmi kamat és költségátalány megfizetésére köteles.

5. Vállalkozó kötelezettségei

1. Vállalkozó köteles az általa végzett szolgáltatást a hatályos jogszabályokban előírt módon, a szükséges hatósági és szakhatósági engedélyek birtokában, azok maradéktalan betartásával végezni. A megfelelőséget Vállalkozó minden kiállított számla mellékleteként igazolni köteles az adott tétel tekintetében.
2. Felek rögzítik, hogy a felelősségbiztosításnak mindvégig érvényesnek és hatályosnak kell lennie jelen szerződés időbeli hatálya alatt. Felek a fentiek alatt értik azt is, ha a jelen szerződés hatálya alatt a Vállalkozó – legkésőbb a korábbi szerződés megszűnésének napján olyan új biztosítási szerződést köt, amely megfelel egyebekben a fenti követelményeknek és ezt a fenti határidőn belül a Megrendelő felé igazolja.
3. Vállalkozó köteles Megrendelő telephelyein az általános-, a szakmai-, a munka-, a balesetvédelmi és tűzvédelmi szabályokat és előírásokat betartani és betartatni. A telephelyekre vonatkozó érvényes rendelkezéseket és szabályokat tartalmazó dokumentumok megismerését Megrendelő a Vállalkozónak biztosítja.
4. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Megrendelő az ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, valamint ISO 50001:2018 szabvány szerinti irányítási rendszereket működtet, melynek környezetvédelmi és minőségi előírásait a Vállalkozó magára nézve is elfogadja, a Megrendelő ez irányú elvárásait teljesíti.
5. Vállalkozó köteles a Megrendelő Tulajdonosának a MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft-nek a szennyvíztisztító telepén minimum 40 tonna/nap gyűjtőkapacitást biztosítani kirohasztott anyag tárolására. A szállító eszközök Megrendelő telephelyén történő és a technológia által megkívánt folyamatos kibocsátásának megfelelő mozgatása Vállalkozó feladata. Vállalkozó köteles továbbá biztosítani, hogy a kiadópontok alatt mindenkor rendelkezésre álljon szabad iszap fogadó kapacitás. Az esetleges túlrakodásból vagy túlsordulásból eredő helyreállítást a Vállalkozó köteles elvégezni, ennek hiányában a Megrendelő a Vállalkozó költségére végzi, illetve végezteti el.
6. Vállalkozó vállalja, hogy a Megrendelő teljesítési helyszínén a töltés sorrendiségében szállítja el az anyagot. Megrendelő köteles a Vállalkozót haladéktalanul értesíteni, amennyiben az iszaptermelés műszaki hiba miatt várhatóan napi 100 tonna felett alakul.
7. Vállalkozó köteles az átvett iszapmennyiség elszállításáról (tételenként) szállítólevelet kiállítani, melyet a Megrendelő kapcsolattartójával minden esetben igazoltatnia kell.
8. Vállalkozó köteles haladéktalanul tájékoztatni Megrendelő kapcsolattartóját a szolgáltatás bármely elemével kapcsolatban felmerülő problémáról, (pl. szállító jármű késedelve, meghibásodása, kezelő telephely fogadó készsége stb.).
9. Vállalkozó feladata az elhelyezendő anyag mennyiségmérésével, hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatos dokumentumok beszerzése, kitöltése, szabály szerinti vezetése, dokumentálása, valamint a Megrendelőhöz történő visszaérkeztetése. A dokumentumok megléte a havonkénti elszámolás feltétele és a kiállított számlák kötelező melléklete.
10. Vállalkozó köteles közvetlenül megtéríteni a szolgáltatás végzése folyamán a hibás teljesítésből,

vagy nem teljesítésből eredően a Megrendelőnek vagy harmadik félnek okozott károkat, többletköltségeket.

11. Vállalkozó köteles a szerződés időbeli hatálya alatt lejárat előtti 90 nappal történő meghosszabbítási kérelem benyújtására és az engedély folyamatos megadásához szükséges műszaki és technikai feltételek biztosítására.

12. Vállalkozó köteles jelen vállalkozási szerződésben a rá vonatkozó jogszabályi, bizonylati előírásokat betartani. Vállalkozó kötelessége az átvételt igazoló szállítólevél beszerzése, kitöltése.

13. Vállalkozó nyilatkozik, hogy rendelkezik a nem veszélyes hulladék gyűjtésére, közúti szállításra vonatkozó felelősségbiztosítással, amelyet a szerződés időtartama alatt folyamatosan fenntart, legalább 1.000.000,- Ft/kár és 2.500.000,- Ft/év összegben.

14. Felek kikötik, hogy fentiek bármelyikének megsértése a jelen szerződésben részletezett 10.2. szakaszon túlmenően is Vállalkozó részéről súlyos szerződésszegésnek minősül, azonnali hatályú felmondást alapozhat meg a Megrendelő részéről.

6. A szerződéses biztosítékok:

1. Vállalkozót az alábbiak szerinti kötbérfizetési (hibás, késedelmes teljesítési) kötelezettség terheli a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése szerint, arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést.

2. Amennyiben Vállalkozó a gyűjtési-szállítási feladatok tekintetében a szerződés teljesítése során késedelembe esik (a MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft. helyszínén rendelkezésre tartott kapacitás telítettségi állapota a kapacitás mértékének 70%-át meghaladja egy nap), napi kötbéreként késedelmi kötbér kerül felszámításra, melynek mértéke naponta 15 tonna anyagra vetített nettó egységár.

3. Vállalkozó hibásan teljesít, ha a gyűjtés-szállítás, vagy az így elszállított anyag elhelyezése nem felel meg a teljesítéskor a jogszabályban vagy a jelen szerződésben meghatározott követelményeknek. Vállalkozó hibás teljesítése esetén kötbért köteles fizetni Megrendelő részére. A kötbér mértéke a hibás teljesítéssel érintett mennyiségre vetített nettó vállalkozói díj 100 %-a.

4. A hibás teljesítést követően Megrendelő jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani és a meghiúsulási kötbért követelni.

5. Megrendelő a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján meghiúsulási kötbért ír elő. Ha olyan okból, amely vállalkozónak felróható a szerződés meghiúsul, Vállalkozó meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

6. Meghiúsulásnak minősül a 8 egymást követő naptári napot meghaladó késedelem, vagy ha a teljesítés alatt a késedelmes napok száma összesen eléri a 20-at, illetve a teljesítés jogos ok nélküli megtagadása, valamint a hasznosítás, ártalmatlanítás jogszerűségét bizonyító dokumentumok rendelkezésre nem állása. Továbbá, ha a Megrendelő egyebekben azonnali hatályú felmondása, vagy elállására vonatkozó jogát gyakorolja és követelheti az okozott kár megtérítését, vagy Megrendelő a Kbt. 143. § (1) bekezdés b) pontjában, valamint a (2) és a (3) bekezdésben foglalt esetekre tekintettel gyakorolja felmondási, vagy elállási jogát. A meghiúsulási kötbér mértéke 45.000.000 forint, azaz negyvenötmillió forint.

7. A hibás- illetve késedelmes teljesítés tényét indokolással együtt Megrendelő képviselőjének írásos jegyzőkönyvben kell megküldenie a Vállalkozó részére.

8. Megrendelő a kötbér mellett érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát.

9. Megrendelő a szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését akkor is követelheti, ha kötbérigényét nem érvényesítette.

7. Vállalkozó jogai

1. Vállalkozó jogosult az elvégzett és igazolt szolgáltatásra a jelen szerződés 4. pontjában meghatározott feltételek alapján számlát benyújtani.

2. Vállalkozó jogosult a Megrendelő fizetési késedelme esetén a Ptk. 6:155 §-ának megfelelő mértékű késedelmi kamat és költségátalány érvényesítésére.

3. A Vállalkozó vonatkozó jogszabályi rendelkezésekkel összhangban jogosult alvállalkozót igénybe venni. Az alvállalkozó munkájáért is olyan felelősséggel tartozik, mint ha Ő maga végezte volna. Vállalkozó köteles előzetesen bejelenteni Megrendelő felé jóváhagyásra az igénybe venni kívánt alvállalkozót 10 nappal az igénybevételt megelőzően az alvállalkozó végzendő tevékenységéhez szükséges engedélyeinek bemutatásával a Kbt. rendelkezéseinek megfelelően.

4. Megrendelő e körben kifejezetten felhívja a Vállalkozó figyelmét a Kbt. 138-139.§-ban foglaltakra, különös tekintettel a Kbt. 138.§ (1) bek. utolsó mondatára, a 138.§ (5) bekezdésre, valamint a 138.§ (3) bekezdésére. E körben a Megrendelő előírja, hogy a teljesítésigazolás kiállításához csatoljon minden esetben olyan nyilatkozatot a Vállalkozó, amely a 138.§ (1) bek. utolsó mondata és a 138.§ (5) bekezdésében foglaltak teljesülését igazolja.

5. A Vállalkozó az alvállalkozó magatartásáért, mint sajátjáért felel. Alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén Vállalkozó tudomásul veszi Megrendelő azon jogát, hogy jelen szerződést azonnali hatállyal Vállalkozóval felmondja, vagy attól azonnali hatállyal elálljon és az ebből eredő kárát és kötbérigényét is Vállalkozó felé érvényesítse. Ezen felül Vállalkozó felel minden olyan kárért, mely az alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele nélkül nem következett volna be.

8. Megrendelő kötelezettségei

1. Megrendelő biztosítja az átadott iszapmennyiség mérését hitelesített, joghatályos mérésre alkalmas mérőeszkőzzel. A kiállított mérlegjegyek a szállítólevelekkel együtt képezik az elszámolás alapját.

2. Más telepen történő mérlegelés esetén a mért mennyiség megjelölése mellett a mérlegelés időpontját (óra, perc megjelöléssel) is minden esetben fel kell tüntetni, az ennek hiányában készült mérleg jegyeket a Megrendelő nem fogadja el elszámolásra.

3. Megrendelő köteles a telephelyre való bejutást 0 és 24 óra között, az előre meghatározott ütemtervnek megfelelően Vállalkozó számára biztosítani.

4. Az ütemterv szerinti időszakon kívül a munkaterületre való bejutást a Megrendelő a Vállalkozó előzetes bejelentése alapján biztosítja. A bejelentést írásban, legalább 24 órával előbb kell megtenni.

9. Megrendelő jogai

1. Megrendelő Vállalkozó késedelmes teljesítése esetén jogosult a késedelmi kötbért érvényesíteni. A késedelmi kötbér összegéről a késedelem elhárulását követően Megrendelő bizonylatot állít ki. A bizonylat összege az esedékes vállalkozói számlázáskor kompenzációval kerül kiegyenlítésre.

2. Késedelmes teljesítés esetén, amennyiben az a 2 napot (48 órát) meghaladja, Megrendelő jogosult - Vállalkozó költségére - harmadik fél szállítási szolgáltatásának igénybevételére.

3. A Megrendelő az esetleges kötbér igényét írásbeli felszólítás útján érvényesíti, melynek a Vállalkozó köteles 8 naptári napon belül maradéktalanul eleget tenni. Amennyiben a Vállalkozó a fenti irat kézhezvételét követő 3 napon belül magát érdemi indokolással és azt alátámasztó bizonyítékokkal nem menti ki, akkor a kötbér elismertnek tekintendő. A Kbt-ben foglalt beszámítási feltételek (135.§ (6) bek.) teljesülésekor a kötbér az Vállalkozói számlába beszámítható.

4. Megrendelő jogosult a jelen szerződés tárgyát képező, *HAK 19 06 04 azonosító számú települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag* megnevezésű kirothasztott, víztelenített anyag elszállítás, elhelyezés, ártalmatlanítás és hasznosítás szakszerű ellátását folyamatában és szűrőpróba-szerűen korlátozás mentesen ellenőrizni.

10. Szerződés felmondása, megszűnése, a szerződéstől való elállás

1. Szerződő Felek bármelyike jogosult a másik fél súlyos szerződésszegése esetén a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani, vagy amennyiben lehetséges attól elállni, ha a teljesítés már nem áll az érdekében. Jelen szerződésben súlyos szerződésszegésként megjelölt okok, valamint az egyéb súlyos szerződésszegések az érdekmúlást önmagukban igazolják.

2. Súlyos szerződésszegésnek számít:

a. Vállalkozó részéről különösen, ha:

- i. Vállalkozó a jelen szerződésben vállalt szerződéses kötelezettségét megszegi és írásos felszólítás ellenére sem tesz 3 naptári napon belül eleget elmulasztott kötelezettségének.
- ii. Vállalkozó munkavégzést felfüggeszti (legalább 3 napra),
- iii. a Vállalkozó ellen az illetékes bíróság jogerős végzése alapján felszámolási eljárás indul; vagy
- iv. a Vállalkozó végelszámolás iránti kérelme (amennyiben gazdasági társaságról van szó) a cégbíróságnál benyújtásra került; vagy
- v. a Vállalkozóval szemben az illetékes cégbíróság előtt megszüntetési, törlési eljárás indul, vagy
- vi. Vállalkozó a Szerződésben foglalt kötelezettségének nem tesz eleget, és emiatt a Szerződés feljogosítja a Megrendelőt a felmondásra vagy az elállásra, vagy
- vii. az előírt felelősségbiztosítás – annak jelen szerződésben foglalt hatálya alatt - bármely okból megszűnik, és a megszűnés napját követő 3 banki napon belül legalább azonos tartalommal újabb az előírásoknak megfelelő biztosítási jogviszony nem áll fenn azzal, hogy ez csak akkor elfogadható, ha egyebekben az új biztosítás hatálybalépése előtt keletkezett károkra is biztosított az eredményes igényérvényesítés lehetőség,
- viii. az előírt 40 tonna/nap gyűjtőkapacitást nem képes biztosítani a kirothasztott anyag tárolására és írásos felszólítás ellenére sem tesz 3 naptári napon belül eleget elmulasztott kötelezettségének
- ix. Vállalkozó nem rendelkezik a szerződés tárgya szerinti tevékenységhez szükséges kapacitásával, jogszabályi előírásoknak és hatósági engedélyeknek megfelelően kialakított eszközökkel és hulladékkezelő (ártalmatlanító vagy hasznosító) létesítményekkel és emiatt a Szerződésben vállalt kötelezettségének nem képes eleget tenni, amely akadályt írásos felszólítás ellenére sem hárít el 3 naptári napon belül
- x. Vállalkozó nem rendelkezik a szerződés tárgya szerinti tevékenység végzéséhez szükséges érvényes, hulladék begyűjtésére és szállítására vonatkozó, hatóság által kiadott HAK 19 06 04 számú hulladékgazdálkodási engedéllyel, amely területi hatály szempontjából is megfelelő a szerződésszerű teljesítéshez
- xi. Vállalkozó a szerződés teljesítése során nem rendelkezik, egyidejűleg rendelkezésre álló, 50 tonna mértékű szállítási kapacitással és írásos felszólítás ellenére sem tesz 3 naptári napon belül eleget elmulasztott kötelezettségének
- xii. amennyiben bármely a Kbt. által előírt kötelezettségét – kivéve, ha ahhoz más jogkövetkezményt fűz a Kbt. vagy más kógens jogszabály - a Vállalkozó megszegi, különösen a Kbt. 136.§ (1) bek. a) vagy b) pontjának, 138.§ (1) bek. a) pontjának ill. (5) bekezdésének megsértése esetén.

- xiii. jogszabályon vagy jelen szerződésen alapuló titoktartási kötelezettségét megszegi,
- xiv. Vállalkozó a teljesítés során hamis adatot szolgáltat,
- xv. Vállalkozó alvállalkozót egyébként jogosulatlanul vesz igénybe.
- xvi. Az 5.12. - től eltérően a lejáró engedély meghosszabbításáról határidőben nem gondoskodik
- xvii. Az 5.10 - től eltérően nem tudja jogszabályoknak minden tekintetben megfelelően igazolni a teljes átvett mennyiségre nézve a szabályos hasznosítás, ártalmatlanítás megtörténtét.

b. Megrendelő részéről különösen:

- i. Ha a Megrendelő fizetési kötelezettségének írásbeli felszólítás ellenére 30 napon belül nem tesz eleget,
- ii. titoktartásra vonatkozó előírásokat megszegi

3. Megrendelő a Kbt. 143 § (1) bekezdés a), b), c) pontban foglalt esetekben a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat.

4. Megrendelő a Kbt. 143 § (2) bekezdésében foglalt esetben a szerződést köteles felmondani vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállni.

5. Megrendelő a Kbt. 143 § (3) bekezdés a), illetve b) pontban foglalt esetben jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon.

11. Kapcsolattartók

Megrendelő részéről:
Elérhetőségek:

Vojtilla László Zoltán ügyvezető
tel: +36 707969060
e-mail: vojtilla.laszlo@miviz.hu

Vállalkozó részéről:
Elérhetőségek:

Gecse- Mátyás Melinda
tel: +36-30/123-9691
e-mail: matyas.melinda@arosakft.hu;

12. Vegyes rendelkezések

1. Vállalkozó nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

2. Továbbá a Vállalkozó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

3. Vállalkozó a teljesítés során Megrendelő utasításait figyelembe kell, hogy vegye, azonban köteles jelezni, ha Megrendelő jogellenes vagy műszakilag nem megfelelő utasítást ad. Egyebekben az utasítási jogra a Ptk. szabályi irányadóak.

4. Szerződő Feleket titoktartási kötelezettség terheli mindennemű, a szerződés teljesítésével kapcsolatban tudomásukra jutó tény, adat, információ, ismeret tekintetében. Vállalkozó a Megrendelő engedélye nélkül nem hozhatja harmadik fél tudomására a szerződés, illetve az ahhoz kapcsolódó bármely más dokumentáció adatait.

5. A másik fél előzetes engedélye nélkül titkos információt a Felek egyike sem tehet közzé, azt harmadik személy rendelkezésére nem bocsáthatja, kivéve, ha a hatályos jogszabályok bármelyike azt

előírja, vagy azt valamely bíróság, illetve hatóság kötelező érvénnyel elrendeli.

6. Felek kifejezetten rögzítik, hogy tudomásuk van arról, hogy Megrendelő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni, ha

a. Vállalkozó szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegte és ez a szerződés felmondásához vagy elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint, ha Vállalkozó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a szerződés lehetetlenülését okozta. A bejelentésnek tartalmaznia kell a szerződésszegés leírását, az annak alapján alkalmazott jogkövetkezményt, valamint, hogy a szerződő fél a szerződésszegést elismerte-e, vagy sor került-e arra vonatkozóan perindításra.

b. Vállalkozó szerződéses kötelezettségének jogerős bírósági határozatban megállapított megszegése esetén a szerződésszegés tényét, leírását, lényeges jellemzőit, beleértve azt is, ha a szerződésszegés a szerződés felmondásához vagy a szerződéstől való elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb szankció érvényesítéséhez vezetett, valamint Vállalkozó szerződő fél olyan magatartásával, amelyért felelős, (részben vagy egészben) a szerződés lehetetlenülését okozta.

7. Felek fenti körben megállapodnak abban, hogy Vállalkozó nem jogosult a fenti adatok átadása miatt a Megrendelővel szemben semmiféle igényt sem érvényesíteni abban az esetben sem, ha bármely átadott tény, vagy körülmény utóbb nem bizonyulna valósnak, kivéve, ha ezzel a Megrendelőnek az adatok átadásának pillanatában tényszerűen tisztában kellett lennie (nem tartozik ide a hibás jogszabályértelmezésből vagy téves tényállás-értelmezésből származó körülmény, kivéve, ha az a Megrendelőnek felróhatóan következett be).

8. A szerződés teljesítése során a Felek kötelesek egymással együttműködni és egymást kölcsönösen tájékoztatni.

9. Felek Megállapodnak abban, hogy a közöttük felmerülő vitás kérdéseket elsősorban tárgyalásos úton rendezik.

10. A jelen Szerződésben nem szabályozott kérdések tekintetében a Kbt., illetve a Kbt. által engedett körben a Polgári Törvénykönyv rendelkezései, továbbá a vonatkozó jogszabályok előírásai az irányadóak.

11. Szerződő Felek továbbá kijelentik, hogy a szerződés bármely pontját érintő kérdésben joghatályos nyilatkozatot csak a Felek cégszerű aláírásra jogosult képviselői, vagy az általuk meghatalmazott személyek tehetnek kizárólag írásban.

12. A jelen szerződés egyes rendelkezései egymással összhangban értelmezendők, és amennyiben a jelen szerződés valamely rendelkezése vagy egy beazonosítható rész érvénytelennek bizonyul, akkor az ilyen érvénytelenség nem érintheti a jelen szerződés többi rendelkezését vagy annak beazonosítható részeit.

13. Felek kölcsönösen kijelentik, hogy a magyar jog hatálya alá tartozó jogi személyek, akiknek szerződéskötési képességük nem korlátozott.

14. A jelen szerződés bármely módosítását kizárólag a Kbt. 141.§-142.§ rendelkezéseivel összhangban, írásban, lehet megkötni. Felek jelen szerződést közös elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag és cégszerűen írják alá.

15. Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben jelen szerződés bármely pontja kogens jogszabályba ütközne, vagy a közbeszerzési eljárás kötelező érvényű dokumentumának tartalmával

ellentétes lenne, akkor jelen szerződés fentieket sértő rendelkezése helyébe – minden további jogcselekmény, így különösen a szerződés módosítása nélkül – a megsértett kötelező érvényű jogszabályi rendelkezés vagy közbeszerzési dokumentumi rendelkezés kerül. Fentieket kell megfelelően alkalmazni, ha valamely kogens jogszabály akként rendelkezik, hogy valamely rendelkezése a szerződés része és azt szövegszerűen a szerződés nem tartalmazza (az adott rendelkezés a szerződés részét képezi).

16. Jelen szerződés 4 darab eredeti példányban készült, amelyből 2 példány a Vállalkozót, 2 példány a Megrendelőt illeti. Jelen szerződés mellékletét képezi a Megrendelő példányához csatolva a közbeszerzési eljárás iratanyaga.

Mellékletek:

- felelősségbiztosítási kötvény
- HAK 19 06 04 számú hulladékgyűjtési engedély

Miskolc, 2022. ^{2022. máj. 19.} nap.


Miskolc, 2022. máj. 19. nap.

Megrendelő
**MIVÍZ Miskolci Vízmű Korlátolt Felelősségű
Társaság**
Vojtilla László Zoltán
ügyvezető

Miskolc, 2022. 05. hó 30. nap.


Vállalkozó
**AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató
Korlátolt Felelősségű Társaság**
Kmetti Attila
ügyvezető

AROSA
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
Székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26.
Lev.cím: 3510 Miskolc, Pf.514

Allianz Hungária Zrt.
 Állománykezelési Központ
 8210 Veszprém, Pf.: 1163.
 Telefon: +36 (1/30/20/70) 421-1-421



AROSA Kft.
 Miskolc
 Besenyői út 26.
 3527

Fedezetigazolás

Az Allianz Hungária Zrt. ezúton igazolja, hogy AROSA Kft. (3527 Miskolc Besenyői út 26.) Társaságunknál - a rendelkezésre bocsátott és elfogadott szerződési feltételek és biztosítási kötvény szerint - érvényes (Általános felelősségbiztosítás) szerződéssel rendelkezik az alábbi adatokkal:

Kötvényszám: 323820304
 Biztosított neve: AROSA Kft.
 Biztosított címe: 3527 Miskolc Besenyői út 26.
 Telephely(ek): 0000 Területi hatály, Magyarország .
 Kockázatviselés kezdete: 2016.06.11
 Kockázatviselés ideje: határozatlan
 Évforduló, ill. lejárat: 07.01
 Díjfizetés módja: átutalás
 Díjfizetés ütemezése: negyedéves
 Díjrendeztettség: 2022.07.01
 Fedezetben állás: 2022.09.29

Biztosítási összeg:

Biztosított kockázatok	Biztosítási összeg
Környezetszennyezési felelősségbiztosítás	

Környezetszennyezési felelősségbiztosítás

Limit:

Kártérítési limit: 1 000 000 Ft/kár, 2 000 000 Ft/biztosítási időszak

Önrész:

Önrészesedés: 10%, de minimum 50 000 Ft

Megjegyzés:

A biztosító helytállási kötelezettsége kiterjed a nem veszélyes hulladékok szállításával, tárolásával, kezelésével és újrahasznosításával kapcsolatos károokra/nem vagyoni sérelemre. Társbiztosított: Abaúj-Zempléni Szilárdhulladék Gazdálkodási Önkormányzati Társulás, 3916 Bodrogkeresztúr, Kossuth utca85.

1. számú Kockázatviselés helye:

Név:

Cím:

GPS szélesség:

0000 Területi hatály, Magyarország .

GPS hosszúság:

Környezetszennyezési felelősségbiztosítás:

Limit:

kártérítési limit: 1 000 000 Ft/kár, 2 000 000 Ft/biztosítási időszak

Önrész:

Önrészesedés: 10 %, de minimum 50 000 Ft

Allianz Hungária Zrt.
Állománykezelési Központ
8210 Veszprém, Pf.: 1163.
Telefon: +36 (1/30/20/70) 421-1-421



Biztosított tevékenység:

Biztosított tevékenység
Szerződési feltételek alapján

Megjegyzés:

A biztosító helytállási kötelezettsége kiterjed a nem veszélyes hulladékok szállításával, tárolásával, kezelésével és újrahasznosításával kapcsolatos károkra/nem vagyoni sérelemre. Társbiztosított: Abaúj-Zempléni Szilárdhulladék Gazdálkodási Önkormányzati Társulás, 3916 Bodrogkeresztúr, Kossuth utca85.

Területi hatály: Magyarország

A biztosítási szerződés tartalmára a vonatkozó biztosítási kötvény és szerződési feltételek rendelkezései irányadók, mely rendelkezéseket a jelen fedezetigazolás nem írja felül.

Jelen dokumentumot a biztosító a Bit. 94 § szerinti zárt rendszeréből nyomtatta ki, amely bélyegző nélkül, szkennelt aláírással alkalmas a biztosítónál fennálló fedezet igazolására.

Kelt: Veszprém, 2022.05.05

Tisztelettel:

Allianz Hungária Zrt.


Malicskó László Gábor
vezérigazgató-helyettes


dr. Tóth Krisztina
igazgató

2020 OKT 02.

L

2020 OKT 02.

M/686-5/2020.



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/00869-33/2020.

Tárgy: MENTO Környezetkultúra Kft.,
Bodrogkeresztúri Regionális nem
veszélyes hulladék-lerakóra vonatkozóan
kiadott, többször módosított
BO-08/KT/1099-21/2017. számú
egységes környezethasználati
engedély egységes szerkezetbe foglalt
módosítása

Ügyműködő: Szabóné Dányi Bernadett

Melléklet: 1. számú melléklet
2. számú melléklet

HATÁROZAT

- I. A MENTO Környezetkultúra Kft. (3527 Miskolc, Besenyői u. 26.; KÜJ: 100270783) mint engedélyes részére, a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központban (KTJ: 100945413) működő nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló regionális hulladéklerakó (KTJ ^{Létesítmény:} 101624348) üzemeltetésére vonatkozóan kiadott, a BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzéssel javított BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/00262-22/2019. számú és BO-08/KT/00713-8/2019. számú határozatokkal, a BO/32/01758-12/2020. számon javított BO/32/01758-11/2020. számú határozattal módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti

felülvizsgálatát

a GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey Artúr utca 8. F/4.) által készített 2020. április havi keltezésű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és kiegészítésében foglaltak alapján

jóváhagyom.

és ezzel egyidejűleg a

BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzéssel javított BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/00262-22/2019. számú és BO-08/KT/00713-8/2019. számú határozatokkal, a BO/32/01758-12/2020. számon javított BO/32/01758-11/2020. számú határozattal módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedélyt

(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

egységes szerkezetbe foglalva
módosítom.

Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Telefon: (36-46) 517-300 Fax: (36-46) 517-399
E-mail: kornyezel.fo.miskolc@borsod.gov.hu

Az egységes környezethasználati engedély 2024. december 31-ig érvényes.

Az engedélyezett kapacitás:

Az engedélyezett teljes befogadó kapacitás (a lerakóban összesen kezelhető hulladékmennyiség): 929 339 m³ (1 022 273 tonna, 1,1 tonna/m³ tömörödött hulladékkal számítottan); ebből összesen a kezelhető települési szilárdhulladék mennyisége: max. 868 932 tonna (15 tömeg% takaróanyaggal számolva).

Az ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok mennyisége (települési szilárd) 65 000 tonna/év.
Az ártalmatlanítható nem veszélyes égetési hulladékok (salakok, hamu, kazánpor) mennyisége 30 000 t/év.

Rézsúvédelemre használható gumiabroncs hulladék mennyisége: 250 t/év.

A hasznosítható nem veszélyes hulladékok mennyisége 31 646 t/év – azzal a megkötéssel, hogy a szigetelt depóniatéren belül – a hulladéktest napi takarására és az Őrtő-sziget építésére felhasználható mennyiség – legfeljebb az adott évben lerakásra kerülő hulladékmennyiség 15 tömeg%-a (max. 9 750 tonna/év) lehet.

1) Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján

a) Az engedélyes adatai:

Név: MENTO Környezetkultúra Kft.
Székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26.
KÜJ: 100270783

b) A felülvizsgált telephely adatai:

Telephely neve: Bodrogkeresztúri regionális nem veszélyes hulladék-lerakó
Telephely címe: 3916 Bodrogkeresztúr külterület, 0172/38 hrsz.
KTJ: 100945413
KTJ_{Leutasítvány}: 101624348
Központi EOY koordináták: EOY Y= 819 625 m, EOY X= 316 220 m.

A hulladéklerakó a Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz. alatt található. A hulladéklerakó II./A és III. ötemeinek megépülésével a Bodrogkeresztúr 0172/33 hrsz. alatti út is beépítésre kerül.

A Bodrogkeresztúr 0172/33 hrsz.-on helyezkedik el a MENTO Kft. által üzemeltetett építési-bontási hulladék feldolgozó üzem, illetve a mérlegház és a hídmérleg.

A Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központ Bodrogkeresztúr településtől ~2 km távolságban (légvonalban), ÉNy-i irányban található.

A terület É-i és ÉK-i oldalát védősáv, az DK-i oldalát mezőgazdasági területek (szőlős kertek) határolják.

A védősávon túl szintén mezőgazdasági területek találhatók.

A terület Ny-i oldalán kőbánya található. A D-i oldalát a 37. sz. főút határolja.

c) Az engedélyezett tevékenység besorolása:

TEÁOR'08: 3821 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása.

Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:

NOSE-P kód: 109.06 Lerakóhelyek (szilárd hulladék ártalmatlanítása a talajon)
SNAP-2 kód: 0904

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti besorolása:

314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 1. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően

49. Nemveszélyeshulladék-lerakó létesítmény
a) napi 200 t hulladék lerakásától,
b) 500 000 t teljes befogadó kapacitástól.

314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 2. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően

IPPC (EKHE) kód: 5.4 A hulladéklerakókról szóló, 1999. április 26-i 1999/31/EK tanácsi irányelv 2. cikk g) pontjában meghatározott hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bekezdés 2. pontja szerint:

Ártalmatlanítás: minden olyan kezelési művelet, amely nem hasznosítás; a művelet abban az esetben is ártalmatlanítás, ha az másodlagos jelleggel anyag- vagy energiakinyerést eredményez.

Besorolása: a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. számú melléklete szerint:

D5 Lerakás műszaki védelemmel (például elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban).

A hulladéklerakó kategóriája a hulladéklerakóival kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet alapján: vegyes összetételű (jelentős szerves és szervesetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező) nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakó **B3** kategória.

A hulladéklerakón a nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása mellett nem veszély hulladékok hasznosítása is történik.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.) 2. § (1) bek. 20. pontja szerint:

Hasznosítás (Ht. 2. § (1) bek. 20. pont): bármely kezelési művelet, amelynek fő eredménye az, hogy a hulladék hasznos cél szolgál annak révén, hogy olyan más anyagok helyébe lép, amelyeket egyébként valamely konkrét funkció betöltésére használtak volna, vagy amelynek eredményeként a hulladékot oly módon készítik elő, hogy ezt a funkciót akár az üzemben, akár a szélesebb körű gazdaságban betölthesse.

Nem veszélyes hulladék (gumiabroncs) hasznosítása részvédelem céljából:

Besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:

R3 Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ide értve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel).

Nem veszélyes hulladékok hasznosítása hulladéktest napi takarására, ürtősziget, szorítótöltés építésére:

Besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:

R5 Egyéb szervesanyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szervesanyagok építőanyagok újrafeldolgozását).

R11 Az R1-R10 műveletek valamelyikéből származó hulladék hasznosítása.

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, pellet-készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés).

R13 Tárolás az R1-R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti).

d) Az engedélyezett létesítmény területigénye, befogadókapacitása:

Hulladéklerakó ütemei	Terület igénybevétel (m ²)	Befogadókapacitás (m ³) tömör térfogatra
I. ütem	17 210	~220 000
II. ütem	25 143	~319 060
II./A ütem	15 982	~110 269
III. ütem	32 443	~280 010

e) A létesítmény szennyező forrásai, EOY koordinátái:

Szennyező források megnevezése	EOY Y (m)	EOY X (m)
Hulladéklerakó ütemei		
I. ütem	819 647	316 251
II. ütem	819 775	316 183
II./A ütem	819 783	316 346
III. ütem	819 600	316 350
Csurgalékvíz gyűjtő		
II. medence	819 700	316 090
Gázkutak		
1	819614,941	316230,702
2	819646,449	316226,445
3	819670,085	316229,497
4	819691,245	316228,786
5	819628,587	316261,009
6	819648,572	316259,897
7	819673,577	316254,653

Szennyező források megnevezése	EOV Y (m)	EOV X (m)
8	819696,785	316255,257

f) **A létesítmény ismertetése**

A hulladéklerakó három ütemben valósul meg.

A megvalósítás időbeli ütemezése:

Ütem	Építés (év)	Üzemelés (év)	Felhagyás (év)
I. ütem	1997	2001	2010
II. ütem	2008	2010	2022*
II./A ütem	2020	2021	2028*
III. ütem	2027	2028	2044*

*Megjegyzés: 30 000 t/év kapacitással számolva.

A hulladéklerakó műszaki védelmi rendszere:**I. Ütem**

Aljzatszigetelés:

- ☞ 2x20 cm tömörített agyagréteg
- ☞ 2 mm HDPE fólia
- ☞ 400 g/m² geotextília
- ☞ 20 cm osztályozatlan kavicsréteg (beépítve csurgalékvíz gyűjtő dréncövek)

Rézsűszigetelés:

- ☞ 0,8 m tömörített agyagos meddő
- ☞ 0,4 tömörített agyagréteg
- ☞ 1200 g/m² geotextília
- ☞ 2,5 mm HDPE lemez
- ☞ 1200 g/m² geotextília

II. Ütem

Aljzatszigetelés:

- ☞ Altalaj tömörített (feltöltés)
- ☞ 1 m ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer (5x5 hálókiosztással)
- ☞ 1 réteg, 2,5m HDPE fóliaszigetelés
- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg ($k > 10^{-3}$ m/s)
- ☞ 600 g/m² geotextília

HDPE fólia szakaszoló gát gumibroncs megtámasztással.

Rézsűszigetelés:

- ☞ 50 cm ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer (5x5 hálókiosztással)
- ☞ 1 réteg, 2,5m HDPE fóliaszigetelés

- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Gumiabroncs borítás
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg

II.A Ütem

Aljzatszigetelés:

- ☞ tömörített altalaj
- ☞ 0,5 m ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer
- ☞ 1 réteg bentonit szőnyeg
- ☞ 1 réteg 2,5mm HDPE fóliaszigetelés
- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg ($k > 10^{-3}$ m/s)
- ☞ 200 g/m² geotextília

Rézsűszigetelés:

- ☞ tömörített altalaj
- ☞ 50 cm ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer
- ☞ 1 réteg bentonit szőnyeg
- ☞ 1 réteg 2,5mm HDPE fóliaszigetelés
- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg gumiabroncsokban elhelyezve
- ☞ 200 g/m² geotextília

III. Ütem

Aljzatszigetelés:

- ☞ tömörített altalaj
- ☞ 0,5 m ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer
- ☞ 1 réteg bentonit szőnyeg
- ☞ 1 réteg 2,5mm HDPE fóliaszigetelés
- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg ($k > 10^{-3}$ m/s)
- ☞ 200 g/m² geotextília

Rézsűszigetelés:

- ☞ tömörített altalaj
- ☞ 50 cm ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag)
- ☞ Geofizikai monitoring rendszer
- ☞ 1 réteg bentonit szőnyeg
- ☞ 1 réteg 2,5mm HDPE fóliaszigetelés
- ☞ 1200 g/m² geotextília védőréteg
- ☞ Min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg gumiabroncsokban elhelyezve
- ☞ 200 g/m² geotextília

A hulladéklerakóhoz kapcsolódó műszaki egységek:**Csurgalékvíz kezelő rendszer****I. ütem**

A depóniátér csurgalékvízgyűjtő rendszere osztályozott kavicsrétegbe fektetett dréncsőrendszerből áll. A főgyűjtő drén KPE anyagú, DN 200 mm átmérőjű, 80 méter csőhosszúságú. A keletkező csurgalékvíz a dréncső-hálózaton keresztül az I. ütemhez tartozó csurgalékvízgyűjtő medencébe kerül.

A hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztésével az I. ütem csurgalékvíz medencéjét elbontották. A dréncső hálózaton át kijutó csurgalékvizek zárt vezetéken keresztül a II. ütem csurgalékvíz tározó medencéjébe jutnak.

II. ütem

A csurgalékvíz összegyűjtését a lerakótér fenéksíkjának teljes területén megépített 30 cm vastag $k \geq 10^{-3}$ m/s szivárgó paplan végzi. A szivárgó paplanból a csurgalékvizet szivárgóbordába ágyazott HDPE szivárgóvíz-gyűjtő dréncsővek gyűjtik össze és vezetik el a csurgalékvízgyűjtő medencébe.

A három részre osztott depóniterről a csurgalékvíz drénhálózaton keresztül, az osztásnak megfelelően külön, három, gát alatt vezetett gyűjtőcsövön jut el a csurgalékvízgyűjtő medencébe.

A csurgalékvízgyűjtő medence kapacitása: 1 150 m³

Anyaga: vasbeton

Befoglaló méretei: 19 x 16 méter

Belső alapterülete: 18 x 15 méter

Maximális üzemi vízmélysége: 4,5 méter

Fenékszintje: 134,9 mBf

A csurgalékvízgyűjtő medence a gát mentett oldali részülábánál, részben a gáttestbe ékelve került kialakításra, növelve a gát állékonysági biztonságát. A medencét a telephely 1 m magas mellvéd fala övezi.

A szivárgócsövekből (140,4 mBf) a csurgalékvíz bevezetés gravitációsan valósul meg. A medence belső falakkal három részre osztott, illeszkedve a három szektorra osztott depóniátér csapadékvíz- és/ vagy csurgalékvíz-kormányzási rendszeréhez. A II. ütemhez tartozó csurgalékvízgyűjtő medencéből a csurgalékvíz a II. ütemre visszalocsolásra kerül. A csurgalékvíz depóniátérre történő visszalocsolása során a csurgalékvízgyűjtő medence 1. kazettájába beépített szivattyú egy 90 mm-es acélcsövön keresztül továbbítja a csurgalékvizet egy aknába, amely egy 90 mm-es tolózárral van ellátva. Az aknát egy 25 méter hosszú KGPVC cső köti össze egy másik két tolózárral rendelkező aknával. Ebből az aknából keleti irányban egy 90 mm-es tolózár 600 méter hosszú 90-es KGPVC gerinccsatornába, az északi irányban egy 65 mm-es tolózár 200 méter hosszúságú 65-ös KGPVC gerinccsatornába juttatja a csurgalékvizet. A gerinccsatormáról T-idommal az északi irányban négy, a keleti irányban öt leágazás található, melyen keresztül szintén egy T-idommal a cső 35 mm keresztmetszetűre szűkül és permetezi a csurgalékvizet a depóniátérre.

A csurgalékvízgyűjtő medencére, a szivattyúra és a csurgalékvíz mennyiségére vonatkozó adatokat a csurgalékvíz kezelési naplóban rögzítik. A II. ütem felhagyását követően a csurgalékvizet a III. ütemre locsolják vissza.

A csurgalékvízgyűjtő medence műszaki védelmi rendszere:

Aljzatszigetelés

1. kazetta:

- 30 cm homokos kavics ágyazat
- 15 cm aljzatbeton C12/15
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 1rtg. 2,0 mm szigetelés (VLDPE)
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 50 cm vasbeton fenéklemez C30/37
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 2,5 mm HDPE lemez szigetelés
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 10 cm beton C35/45

2.-3. kazetta:

- 30 cm homokos kavics ágyazat
- 15 cm aljzatbeton C12/15
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 1rtg. 2,0 mm szigetelés (VLDPE)
- 1 rtg. 250 g/m² geotextília
- 50 cm vasbeton fenéklemez C30/37

Oldalfal szigetelés

- 20 mm szigetelést védő polietilén domborlemez
- 1rtg. 2,0 mm szigetelés (VLDPE)
- 50 cm vasbeton fal C30/37
- 2,5 mm HDPE lemezszigetelés

II/A. Ütem

A II/A. ütem aljzata úgy kerül kialakításra, hogy a keletkező csurgalékvizek a lerakótér aljzatának közepén elhelyezett mélyvonal irányában gyűljenek össze a lerakó K-i és Ny-i oldaláról. A mélyvonalba kerül lefektetésre a DN 250 KPE csurgalékvíz összegyűjtő dréncső. Az összegyűjtött csurgalékvíz gravitációsan a II. ütem meglévő csurgalékvíz elvezető rendszerén keresztül a II. csurgalékvízgyűjtő medencébe kerül elvezetésre.

III. Ütem

A III. ütem a korábban tervezett IV. ütem területét is magába foglalva négy elválasztott kazettával épül meg. A III. ütem esetében a vápában egy csurgalékvíz- és egy csapadékvíz elvezető dréncső kerül fektetésre egymással párhuzamosan. A 1. kazettában lévő csurgalékvíz gyűjtő drénvezeték a 2. kazetta felőli oldalán zárt csővel készül. A vezeték csak a 2. kazettába való hulladék behordást megelőzően kerül perforálásra, így a 2. kazetta felületére hulló csapadékvíz az első időben tiszta csapadékvízként kerül elvezetésre. Amint megkezdődik a behordás a 2. kazettába, úgy a csapadékvíz vezeték megszüntetésre kerül és a csurgalékvíz a dréncsővön keresztül az átemelő aknába jut. Mindkét vezeték KPE D250 csővel készül. A fentieket is figyelembe véve, a két cső párhuzamosan fut egymás mellett. A csapadékvíz vezeték végig perforált, azonban amikor megkezdődik az adott kazetta művelése, akkor a csapadékvíz csatormát megszüntetik. A III. ütem esetében a vápákban összegyűjtött csurgalékvíz gravitációsan kerül a III. ütem D-i részén tervezett átemelő aknába. A gyűjtő aknából a III. ütemben keletkező csurgalékvíz szivattyú(k) segítségével nyomóvezetéken keresztül a meglévő

II. sz. csurgalékvízgyűjtő medencébe jut. A művelésbe nem vont lerakórészről a csapadékvíz gravitációsan vezetik a lerakó D-i részén található burkolt árokba.

Csapadékvíz elvezető rendszer

Az ütemezés szerint megvalósuló depóniatermek külvizek elleni védelmét óvárokkal biztosítják. A hulladéklerakó területén U-szelvényű betonelemekből álló csapadékvíz elvezető árokrendszer vezet le a hulladékkal nem érintkező, szennyezetlen csapadékvizet. Az óvárok-rendszer a hulladéklerakót keleti, északi és nyugati irányból veszi körül. Az árokrendszer déli irányú lejtésű. Az összegyűjtött, elvezetett csapadékvíz befogadója a 37. számú főközlekedési út 37+614,4 szelvényéhez tartozó árka. A csapadékvíz a CSA jelű vezetékéből kerül gravitációs úton a CSA-AT jelű aknába. Az aknában lévő szivattyú emeli a tiszta csapadékvizet a burkolt árokba.

Hulladéklerakó gázkezelő rendszer

I. ütem

Az I. ütem depóniagáz kezelésére 8 db 16 méter mély függőleges, felsőelszívású gázkút került kialakításra. A kutak aktív hossza 12 méter. A kutak átlagos gázhozama min. 15 m³/h. A telephelyen 1 db, 300 kW villamos teljesítményű erőmű került megépítésre. A gázkutak gyűjtő aknája mellett került kialakításra az elsődleges vízleválasztó akna. A vízleválasztóból egy lejtős csőszakaszon keresztül jut a gáz a rézsű aljáig, ahol a másodlagos vízleválasztó aknába kerül. Az akna mellett, beton lemezalapon az automatikus működésű, PLC vezérlésű szivattyút és szűrő technológiát magába foglaló acél konténer került kialakításra. A vezérlő eszköz látja el a 100 m³/h teljesítményű fáklya automatikus működését. A fáklya a gázszivattyú konténer mellett külön lemezalapon lett kialakítva. A szivattyúkonténerrel közös alapon helyezkedik el a gázmotor-generátor egység. Az I. depónia gázkezelő rendszerének kiépítése 2011-ben befejeződött.

II. ütem

Az II. ütem esetében a depóniatéren 2 db gázkút került kialakításra. Az aljzatszigetelő rendszer sérülésének elkerülése érdekében a fúrások legfeljebb 2 méterre közelítik meg az aljzatszigetelést. A furatok alja kb. 1,5 méter magasságig kavicssal van megtöltve, erre kerültek a 160 mm átmérőjű műanyag perforált csövek. A kb. 6-7 méteres hulladékvastagságnak megfelelően a csövek 3 méter mélységben kerültek elhelyezésre. A furatok a gázcső körül kavicssal vannak töltve, a depónia felszínén a csövek kútgűrűvel vannak védve annak érdekében, hogy a depónia műveléskor a kompaktor azokban kárt ne okozzon. A gázkutak egymástól 28 méterre helyezkednek el. A II. depónia kútjai csatlakoztathatók az I. depónia kitermelő-és gázhasznosító rendszeréhez.

III.A. és III. ütem

A lerakóterek üzemelés során végzett ellenőrző mérésekkel a depóniagáz gyűjtő és kezelő rendszer kiépítését szükséges megalapozni. Az ütemek gázkezelő rendszerét a meglévő egységre rá lehet kötni.

Geofizikai monitoring rendszer

Az II. depónia műszaki védelmének kialakításakor 2010-ben a szigetelő HDPE fóliák integritásának ellenőrzésére egy „TRIÁSZ-monitoring” elnevezésű műszaki berendezés került beépítésre. Ez a monitoring rendszer a hulladéklerakók szigetelő fóliájának az épségének ellenőrzésére szolgál. Használata a műanyag fóliát nem sérti meg, a mérési eljárással a fólián mechanikai sérülés nem jön létre. A berendezés alkalmazásával a fólián lévő anyagfolytonossági, illetve szigetelőképeségi hiányok, úgymint lyukak, beégések, repedések, hegesztési varrat hibák kijelölhetők. A hibák pontos helyét geoelektromos monitoring ellenőrző mérésekkel lehet meghatározni.

A II./A és III. ütem műszaki védelmének kialakításakor a szigetelő HDPE fóliák integrálásának ellenőrzése szintén a „TRIÁSZ_monitoring” elnevezésű műszaki berendezés kerül beépítésre.

Figyelőkút

A lerakó talajvízre gyakorolt hatásának nyomon követésére 1 db monitoring kút szolgál.

A monitoring kút EOY koordinátái:

Kút megnevezése	EOY Y (m)	EOY X (m)
2. kút	819 458	315 889

A hulladéklerakó kiszolgáló létesítményei:

- Kerítés, kapu
- Hidmérleg, mérlegkezelő konténer
- Burkolt üzemi út
- Mobil üzemanyag tároló kármentővel
- Fedett, zárt, kármentővel ellátott üzemanyagtartály és - kút
- Kérékmosó
- Szociális- és üzemviteli épületek
- Meteorológiai mérőállomás
- Veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhely
- Tűzvíz medence
- Kamerarendszer (Ht. 69/A §, és 69/B §-ban foglaltak szerinti hulladéklerakási járulék ellenőrzésére szolgáló)

2) Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés a felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján

a) A tevékenység ismertetése

A) Nem veszélyes hulladékok (települési szilárd és égetési hulladék) műszaki védelem mellett lerakással történő ártalmatlanítása

Az ártalmatlanítási célra átvehető nem veszélyes hulladékok (települési, építési-bontási, hulladékkezelésből stb. származó hulladékok) megnevezését és mennyiségét a határozat 1. számú melléklet 1. táblázata tartalmazza.

Az ártalmatlanítási célra átvehető, nem veszélyes égetési, technológiai, ipari hulladékok (salakok, hamu, kazánpor stb.) megnevezését és mennyiségét a határozat 1. számú melléklet 2. táblázata tartalmazza.

Építés

I. ütem

Az I. ütem kialakítása szerint dombvidéki, alsó völgyzárógátas depónia. Az I. ütem 1. szakasza 2001-2003. év üzemelési időszakban megtelt. A depóniatér bővítésével, a végleges rézsűfelület (1:2) kialakításával az I. ütem 2003. évtől 5 szakaszban valósult meg. A támasztó funkciót is ellátó lezáró rézsű több rézsűlépcsőben került kialakításra. A depónia mechanikai szigetelésén belül épülő utolsó zárógát 2007. év végén készült el. A depónia 2010. októberére elérte

befogadóképességének maximumát, így üzemeltetése 2010. október 24-én befejeződött. Az összesen lerakott hulladék mennyisége kb. 240 883 m³. Az I. ütem rekultivációs engedéllyel rendelkezik.

II. Ütem

Az I. ütem bezárásával egy időben, 2010. október 25-én megkezdődött a második ütem feltöltése. A depónia művelése völgyfeltöltéssel indult. A lerakás módja dombépítésként folytatódik, amikor a deponált hulladék magassága eléri a rézsű koronaszintjét. A dombépítés 1:1,5 rézsűvel ellátott, 4-5 méter magasságú, 4 méter koronaszélességű szorítófeltöltés alkalmazásával valósul meg.

A II. ütem depóniatere 3 szektorra osztott és a 3 szektor csurgalékvíz kezelés szempontjából egymástól teljes mértékben elkülöníthető. Jelenleg mindhárom szektor művelés alatt áll. A hulladékok beszállítása a lerakó É-i oldalán található üritőszigetéről történik. A kompaktor minimum négyszeres gépjárással dolgozik, amelynek eredményeként a befogadott hulladék max. 1500 kg/m³ térfogatsűrűsége tömörödik.

II/A Ütem

A depónia a II. ütemtől É-ra kerül kialakításra, a II. ütem É-i rézsűjének részleges elbontásával. A depónia aljzatának felülete, beleértve a lerakótér oldaltöltéseit is, kb. 15 982 m² nagyságú. A lerakó teljes felülete bevágásba készül. A lerakótér É-i és K-i oldalának, valamint az I. ütemnek támaszkodó oldal rézsűje 1:2 hajlásúak. A II/A és a III. ütemet elválasztó gát rézsűje 1:1 meredekségű. A II/A ütem esetében 59 586 m³ összes bevágás és 764 m³ szorítófeltöltés építése tervezett.

A II/A ütem művelése völgyfeltöltéssel indul. A lerakás módja dombépítésként folytatódik, amikor a deponált hulladék magassága eléri a rézsű koronaszintjét. A dombépítés 1:2,5 rézsűvel ellátott, 4-5 méter magasságú, 4 méter koronaszélességű szorítófeltöltés alkalmazásával valósul meg.

III. Ütem

A III. ütem a korábban tervezett IV. ütem területét is magába foglalva három elválasztott kazettával épül meg a a lerakó telítettsége és a hulladékgazdálkodási igények figyelembe vételével. A lerakó teljes felülete bevágásba készül, a területen lévő aszfaltozott feljáró út a létesítményeivel együttesen (pl. térvilágítás) elbontásra kerül. A lerakó aljzatának területe 32 443 m². A lerakót 2 elválasztó töltés tagolja 3 kazettára. A depónia művelése völgyfeltöltéssel indul. A lerakás módja dombépítésként folytatódik, amikor a deponált hulladék magassága eléri a rézsű koronaszintjét.

Üzemeltetés

A hulladéklerakó üzemeltetése az aktuális Üzemeltetési Szabályzat szerint történik. A hulladéklerakóra a beszállítás közúton, munkanapokon 6-17 óra között történik.

Hulladékszállító járművek fogadása, azonosítása

A hulladék begyűjtő, szállító gépjármű a főbejáraton keresztül léphet be a lerakó területére. A mérlegkezelő a járművet szemrevételezéssel beazonosítja, menetokmány (fuvarlevél, menetlevél, személyazonosítók, egyéb okmányok) és a rendszáma alapján. A lerakó területére a cégcsoport gépjárművein kívül más, az üzemeltetővel szerződéses viszonyban álló hulladékszállító gépjárművek is behajthatnak.

Mérlegelés

A gépjárművezető a mérlegkezelő irányításának megfelelően gépjárművét a mérlegre elhelyezi, motorját leállítja és a gépjárművet rögzíti. A mérlegkezelő mérlegeléskor a szükséges

azonosításokat elvégezi, melynél rögzítésre kerül a szállítmány fajtája, származási helye, fajtacsoportja, a szállító gépjármű rendszáma, gépkocsivezető neve, a beszállított hulladék átvételének pénzügyi kiegyenlítés módja, valamint a beszállító adatai. A mérlegkezelő, amennyiben a szállítmány ellenőrzésekor veszélyes hulladékot észlel, akkor az átvételi folyamatot leállítja, és nem engedélyezi a belépést. Amennyiben a szállítmány nem tartalmaz veszélyes hulladékot, úgy a mérlegkezelő leméri a hulladékot az elektromos hídmérlegen, amiről a mérlegkezelő számítógépes rendszer segítségével mérlegjegyet készít. A mérlegelés és a megfelelés ellenőrzése után a mérlegkezelő engedélyezi a szállítmány depóniaterén történő elhelyezését.

Hulladék űritése

Mérlegelés után a jármű a kijelölt útvonalon az űritőszigetre hajt, ahol a térmester felügyelete mellett megtörténik az űrités. A járművek a depóniaterbe nem hajthatnak be, ott kizárólag a kompaktor tartózkodhat. A gépkezelő az űritési folyamatot ellenőrzi. Amennyiben rendellenességet, vagy veszélyes hulladék jelenlétét észleli, úgy leállítja az űritési folyamatot és értesíti a hulladékátvevőt, aki intézkedik az űzemegység vezető felé.

Visszamérlegelés, nyilvántartás

A leűrités után a leűritett gépjármű a kerék mosást követően visszaáll a II. mérlegre. A mérlegkezelő az űres mérés után aláírja, átadja a kiállított mérlegjegyet. A mérési eredményekről számítógépes nyilvántartás készül. A mérlegjegy kiállítása elektronikus úton, mérlegkezelő jóváhagyásával készül. A mérlegkezelő mérlegjegy egyik példányát köteles átadni a beszállító gépjármű vezetőjének. A hulladék begyűjtő gépjármű mérlegelés után a szükséges dokumentumok birtokában kerékfertőtlenítés után hagyhatja el az űzem területét.

Ártalmatlanítás

A hulladék ártalmatlanítása lerakással történik, amely kompaktoros szétterítésből, tömörítésből és a hulladék földtakarásából valamint csurgalékvíz kezelésből áll.

Kompaktoros szétterítés, tömörítés

Az űritőszigetre leűritett hulladékot a gépkezelő kompaktor segítségével a depóniaterbe tolja. A depóniaterben a gépkezelő a hulladékot szétteríti körülbelül 20-30 cm-es vastagságban, majd átlagosan 4x-es gépjárással a szétterített hulladékot tömöríti. A bekerülő laza hulladék térfogatsűrűsége a kezelés következtében eléri az 1500 kg/m³ sűrűséget. A tömörítés magas hatásfokának köszönhetően a csapadékvíz nehezebben szívárog át, és a szél is nehezebben hordja el a hulladékot, ill. a folyamatos tömörítés művelete egyben növeli a lerakó befogadóképességét, kapacitását és csökkenti a lezárást követő süllyedés mértékét. A gépkezelő a fenti műveletek végzése során köteles a hulladékot szemrevételezéssel ellenőrizni. Amennyiben eltérést, nem megfelelést, veszélyes hulladék jelenlétét észleli köteles a munkafolyamat végrehajtását felfüggeszteni és a szükséges intézkedéseket megtenni, jelenteni az űzemegység vezetőnek.

Földtakarás

A depóniaterben a szétterített, tömörített hulladékot a szél okozta hulladékélfordás ellen védőhálóval és földtakarással kell védeni. A föld szétterítését a gépkezelő kompaktor segítségével végzi. A hulladékfelület földdel való takarását folyamatosan kell végezni.

Felhagyás, rekultiváció, utógondozás

Az egyes ütemek felhagyása után a depónia rekultivációja először átmeneti lezárással, majd a hulladéktestben lezajló folyamatok befejeződése után végleges lezárással valósul meg.

Az utógondozási időszak feladatai:

- monitoring rendszer üzemeltetése,
- csurgalékvíz kezelés,
- gázkezelés,
- karbantartási munkák (kaszálás, utóvetés).

B) Nem veszélyes hulladék (gumiabroncs) hasznosítása rézsűvédelem céljából

A nem veszélyes, hasznosítási célra átvethető hulladékfajta (gumiabroncs) megnevezését és mennyiségét a határozat 2. számú melléklet 1. táblázata tartalmazza.

A hasznosítási tevékenység célja a gumiabroncs hulladék átvétele és rézsűvédelmi célú hasznosítása.

A 16 01 03 hulladékkazonosító kódú gumiabroncs hulladékot rézsűvédelem céljából veszi át a Kft., amelyet a depónia meredek rézsűje indokol.

Alkalmazott technológia:

- Gumiabroncs hulladék beszállítása (átvétele, mérlegelés)

A hasznosítás első lépéseként megtörténik a telephelyre a nem veszélyes gumiabroncs hulladék beszállítása. A szállító gépjármű a főbejáraton keresztül léphet be a telephelyre. A mérlegkezelő a járművet szemrevételezéssel beazonosítja, menetokmány (fuvarlevél, menetlevél, személyazonosítók, egyéb okmányok) és a rendszáma alapján. A lerakó területére a cégcsoport gépjárművein kívül más, az üzemeltetővel szerződéses viszonyban álló hulladék szállító gépjárművek is behajthatnak. A mérlegelés a telephelyen található elektromos hídmérlegen történik, amiről a mérlegkezelő számítógépes rendszer segítségével mérlegjegyet készít. A mérlegelés és a megfelelés ellenőrzése után a mérlegkezelő engedélyezi a szállítmány elhelyezését a telephelyen, külön ezen hulladék tárolására kijelölt területen. A szállító jármű a szállítmánya leürítése után visszamérlegelésre kerül, amely után megtörténik a mérlegjegy kiállítása. A mérési eredményekről számítógépes nyilvántartás készül. A mérlegjegy kiállítása elektronikus úton, mérlegkezelő jóváhagyásával készül. A gépjármű a mérlegelés után a szükséges dokumentumok birtokában kerékfertőtlenítés után hagyhatja el az üzem területét. A mérlegkezelő, amennyiben a szállítmány ellenőrzésekor veszélyes hulladékot észlel, akkor az átvételi folyamatot leállítja, és nem engedélyezi a belépést.

A hulladék nyilvántartásba vétele a 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendeletben foglaltaknak megfelelően történik.

- Helyszínen történő tárolás felhasználásig

A mérlegelés után a gumiabroncsok tárolása a felhasználásig, az arra kijelölt tároló téren történik. A tárolótér a II. ütemtől és a depóniatérre vezető aszfaltozott úttól É-ra helyezkedik el. A tárolás biztosítja a rézsűvédelemhez szükséges gumiabroncs mennyiségét a helyszínen.

- Gumiabroncs hulladék felhasználása, hasznosítása

A gumiabroncsot rögzítik a rézsű felületén, amely ezután 16/32 OK kavicssal kerül feltöltésre, megakadályozva ezáltal a HDPE fólia esetleges mechanikai sérülését, fenntartva a depóniater biztonságos tároló kapacitását.

A hasznosítást az alábbi rétegrendnek megfelelően kell kivitelezni:

- 1200 g/m² geotextília,
- egy sor használt gumiabroncsból álló réteg, azt kitöltő 16/32 osztályozott kavicsréteg.

C) Nem veszélyes hulladékok hasznosítása hulladéktest napi takarására, űritősziget, szorítótöltés építésére

A nem veszélyes, hasznosítási célra (hulladéktest napi takarására, űritősziget, szorítótöltés építésére) átvethető hulladékfajták megnevezését és mennyiségét a határozat 2. számú melléklet 2. táblázata tartalmazza.

A hulladékgazdálkodási tevékenység lépései szorítótöltés építése esetében:

- A beszállított, hasznosításra szánt (előzetesen alkalmas méretűre tört, osztályozott, 0-32 mm szemcseméretű, megfelelő fizikai paraméterekkel rendelkező) hulladék elkülönítetten történő felhalmozása az építés helyszínén.
- Töltés építése a szigetelt depóniatéren belül, réteges terítéssel, megfelelő víztartalom és min. Trp=95% tömörségi fok mellett.
- A beépített hulladékon végzett ellenőrző vizsgálatok (víztartalom, tömörség) elvégzése.

A hulladékgazdálkodási tevékenység lépései űritősziget és napi takarás kialakítása esetében:

- A beszállított, hasznosításra szánt (előzetesen alkalmas méretűre tört, osztályozott, szemcseméretű) hulladék elkülönítetten történő felhalmozása a lerakó felületén egyidejűleg maximum 50 tonna mennyiségben.
- A hulladék terítése rakodógéppel, majd kompaktossal történő bedolgozása a hulladéktestbe annak stabilizálása érdekében.
- Az űritősziget kialakítása során égyazó anyagként nagydarabos (max. 200 mm szemcseméretű) hulladék terítésével történik.
- A hulladéktest napi takarásánál a finomabb szemcseméretű, földszerű frakció kerül felhasználásra, illetve előírástól eltérő minőségű komposzt.

A tevékenység végzéséhez rendelkezésre álló eszközök:

- 2 db homlokrakodó,
- 3 db láncfalpas kotró
- 1 db osztályozó berendezés
- 2 db kompaktor

b) Az elérhető legjobb technikának való megfelelés

A jelenleg hatályos 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet által előírt műszaki paraméterek képviselik a tevékenység vonatkozásában az elérhető legjobb technikát, továbbá a hulladéklerakóról szóló 1999/31/EC (1999. április 26.) Tanácsi Irányelvben, a 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.)-ban, valamint a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. számú mellékletében foglaltak.

Az alkalmazott technológiára, illetve a kapcsolódó tevékenységekre vonatkozó BAT ajánlások az alábbiak:

- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, (August 2006.) Generic BAT and BAT for specific types of waste treatments – az Európai Bizottság által készített, a hulladékkezeléssel foglalkozó iparágak számára elérhető legjobb technikákról című referenciadokumentum.

A horizontális ajánlások, amelyek a kapcsolódó tevékenységekre adnak útmutatásokat a következők:

- „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén (ENE, 2008. július)” című, a KvVM által készített dokumentum.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on General Principles of Monitoring (MON, July 2003.), mint a monitoring általános alapelvei.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Emissions from Storage (STO, January 2005.), amely a különböző anyagtárolási módok emisszió csökkentési módszereit foglalja össze.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency (Sevilla, February 2009), amely útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén.

Építés

A hulladéklerakó geológiai és hidrogeológiai szempontból kedvező adottságú területen került kialakításra.

A lerakó egyes ütemei a hatályban lévő jogszabály által előírt aljzat- és rézsűszigetelési rétegrendnek megfelelően kerültek kialakításra.

A II. ütem esetében a kiépítés során a HDPE fólia szigetelés hibamentességét ellenőrizték. A fóliaszigetelés alá a vízzáróság ellenőrzésére geofizikai szenzorhálózat került kiépítésre 5x5 méteres hálókiosztással. A fóliaszigetelés felé került a kavics szivárgó réteg, melynek funkciója a szigetelt felület mechanikai védelme, valamint a csapadék- és csurgalékvíz lejtő irányú elvezetése és a vízgyűjtő drénbe juttatása. A szivárgó paplan alá és felé 1-1 réteg geotextília került az apró szemcsés anyagok bemosódása és a csurgalékvíz elvezető drénrendszer eltömődése ellen.

A jogszabályi előírásnak megfelelően kiépített szigetelési rétegrendek biztosítják a terület szennyeződéstől való védelmét.

Üzemeltetés

A hulladéklerakó üzemeltetése az aktuális Üzemeltetési Szabályzat szerint történik.

A lerakás technológiáját az ISO 9001 és 14001 szabvány szerinti integrált irányítási rendszer elemeként kidolgozott és 2018. március 1-én hatályba lépett Hulladékok gyűjtése, szállítása, előkezelése, hasznosítása és ártalmatlanítása IIE 5.2. számú eljárás szabályozza.

A hulladéklerakó területén a hulladékszállítás burkolt úton történik.

Az ütemek esetében a csurgalékvíz kezelés kormányzási rendszerrel valósul meg. Az osztott depóniatérhez és az osztott csurgalékvíz-gyűjtő medencéhez kapcsolódó csapadék- és/vagy csurgalékvíz-kormányzási rendszer elemei:

- az egyes medencerészekbe való vízbevezetésnél tolózár biztosítja havária helyzet esetén az érkező vizek lerakótéren történő ideiglenes visszatartását.
- az egyes medencerészekhez beépített csöcsönkok biztosítják a vízkivételi lehetőséget.

- az egyes medencerészek között tolózárral felszerelt csőcsonkok biztosítják a medencerészek együttes vagy külön-külön való működését.
- az osztott medence 1. kazettájába beépített szivattyúval biztosítják a csurgalékvíz visszaöntözésének lehetőségét.

A csurgalékvíz kezelés során kezelési naplót vezetnek.

A kezelési naplóban rögzített adatok: dátum, csurgalékvíz-gyűjtő medence állapota, a medencében lévő csurgalékvíz mennyisége, előző mérést követően lehullott csapadék mennyisége, a lehullott csapadékból keletkező csurgalékvíz mennyiségének becslése, szivattyú állapota, üzemideje, visszajaratott mennyiség, megjegyzés, aláírás.

A csurgalékvízgyűjtő medence állapotát és a benne lévő csurgalékvíz mennyiségét vízmércével naponta ellenőrzik. A csurgalékvíz összetételének meghatározása mintavételezéssel történik.

A tevékenységgel kapcsolatos nyilvántartások: beszállított hulladékok nyilvántartása, keletkező hulladékok nyilvántartása, csurgalékvíz kezelési napló, monitoring kút vízszintészlelési napló, meteorológiai mérési adatok.

Felhagyás

A felhagyást követően alkalmazott átmeneti lezárás lehetővé teszi az elegendő vízmennyiség bejutását a hulladéktestbe, ezáltal biztosítva a lerakott hulladék szerves összetevőinek biológiai bomlását, a hulladéktest stabilizálódását.

A végleges lezárással biztosítják a lerakó okozta környezeti terhelés kizárását, valamint a végforma tájbaillesztését.

A lerakó egyes ütemein megfelelő zárószigetelési rétegrend kerül kialakításra.

Havária

A hulladéklerakón fellépő technológiai jellegű, illetve a természeti katasztrófa következtében bekövetkező káresemények felszámolására a hulladéklerakó Havária tervvel és Kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A hulladéklerakó létesítmény az elérhető legjobb technikának megfelelően került kialakításra, amely megfelelő üzemeltetés mellett, biztosítékot jelenthet arra, hogy a hulladékkezelő központ működése ne szennyezze a környezeti elemeket.

3.) Az üzem által okozott környezetterhelések és igénybevételek

Levegőbe történő kibocsátás

Légszennyező hatások:

- A hulladékkezelés során alkalmazott szállítójárművek, munkagépek által kibocsátott égéstermékek légszennyező komponensei: CO, NO₂, SO₂, PM₁₀ és különböző szénhidrogének.
- A hulladék őrítése, terítése, tömörítése során okozott porszennyezés, a depóniafelület kiporzása, valamint a terített hulladékok bűzhatása.
- A depóniagáz környezeti levegőbe történő kivezetése.

A hulladékbeszállítás 15 tonna teherbírású tehergépjárművekkel történik. A tevékenység végzéséhez kapcsolódó szállítás mértéke 52 tehergépjármű/nap.

A számítások szerint a szállítás a 37. számú út tehergépjármű forgalmában ~4,75 %-os növekedést jelent, amelyből származó nitrogén-dioxid légszennyezőanyag kibocsátás nem okoz érzékelhető mértékű növekedést.

A hulladéklerakási tevékenységhez 3 db bejelentett diffúz forrás (D3 Depóniater II., D22 Depóniater II/A., D23 Depóniater III.) kapcsolódik.

Az egyes ütemek megvalósításakor a depóniater diffúz felülete nem növekszik. Egy új ütem átadásakor az előző ütem rekultivációja megtörténik, így diffúz forrásként az átadott ütem üzemel tovább.

Jelenleg a hulladéklerakón a II. ütemhez kapcsolódó D3 diffúz forrás üzemel. A diffúz forrás felülete ~ 600 m².

A II/A. és a III. ütem kialakításának légszennyező hatásai: a felület megbontása és az ideiglenes depóniák nyitott felületének porzása; a földgyengetés porzása; rakodás, szállítás porzása; az anyagok beszállítása.

Zaj- és rezgésvédelem

A hulladéklerakóhoz kapcsolódó mozgó zajforrások a lerakóra érkező szállítójárművek, valamint a depóniaterén dolgozó kompaktor.

A gépek üzemelése csak nappali időszakban történik.

A hulladéklerakóhoz legközelebbi védendő létesítmény (lakóház) 1,5 km-re található Bodrogkeresztúr községben (Rákóczi utca 42. sz.).

A lerakónál végzett zajmérés eredménye alapján a hulladéklerakón végzett tevékenység zajkibocsátása a vonatkozó zajterhelési határértékeknek megfelel.

Felszín alatti víz és földtani közeg védelem

A hulladékkezelő telepen keletkező szennyvizek: szociális tevékenység szennyvíze, csurgalékvíz depóniáról, szennyvíz gázolaj tartály területéről (olajfogók), szennyvíz veszélyes anyag átmeneti tárolóból.

A keletkező csurgalékvíz részben visszaforgatásra kerül (hulladéktestre történő visszapermetezés), illetve a fennmaradó mennyiség elszállításra kerül további kezelés céljából. A csurgalékvízgyűjtő medencére, szivattyúra és csurgalékvíz mennyiségére vonatkozó adatokat a csurgalékvíz kezelési naplóban rögzítik. A csurgalékvíz összetételének ellenőrzése negyedévente történik.

A csapadékvíz elvezető rendszer elkülönül a csurgalékvíz gyűjtő rendszertől.

A hulladéklerakó területén a lerakó felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának megfigyelésére 1 db 2. számú monitoring kút szolgál. A 2. számú kútból 2016-2019. években vett talajvízminták vizsgálata alapján, a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított „B” szennyezettségi határérték feletti értéket a nitrát, higany, nikkel és szelén komponensek esetében mutattak ki. A túllépés mértékét tekintve, a felszín alatti vizek szempontjából beavatkozás nem volt indokolt.

Hulladékgyaldkódás

Az üzemeltetéshez kapcsolódóan keletkező veszélyes hulladékok gyűjtése anyagi minőségüknek megfelelő göngyölegekben történik. A keletkező veszélyes hulladékok ideiglenes üzemi tárolása egy 4 m²-es acélvázaz, drótfonatos kerítéssel körülvett, műanyag tetővel fedett létesítményben történik.

A veszélyes hulladék mennyiségének nyilvántartására az üzemnapló és az anyagmérleg szolgál. A keletkező veszélyes hulladékok átvételét és szállítását arra feljogosított engedéllyel rendelkező szervezetek végzik.

Élővilág

A hulladéklerakó teljes területe a HUBN 10007 „Zempléni-hegység, a Szerencsi-dombsággal és a Hernád-völgyel” elnevezésű madárvédelmi terület részét képezi.

A hulladéklerakó környezetének döntő része az ember által évtizedekkel ezelőtt átalakított és azóta intenzíven használt terület. A környező természetes élőhelyek is gyakorlatilag eltűntek, átalakultak, az antropogén hatás átstruktúrálta ezen részek élővilágát.

Hatásterület**a) Levegőtisztaság-védelmi szempontból**

Az üzemeltetés során a szálló por terhelés közvetlen hatásterülete a telephelyen belül marad, nem érint védendő épületeket, létesítményeket. Terjedésszámítás alapján a II. ütem mint diffúz forrás szállópor légszennyezőanyag kibocsátásával összefüggő közvetlen hatásterület a forrástól számított 25 méter távolságban alakul.

A HATÁSTÁVOLSÁG 8.0.0.5. levegős hatásterület számító szoftverrel végzett terjedésvizsgálati modellezés alapján a II/A. és III. ütemű depóniatér kialakítása során a földmunkák által okozott porkibocsátás (PM₁₀) közvetlen hatásterülete a II/A. ütem esetében 202 méter, a III. ütem esetében 308 méter távolságban került kijelölésre az építési területtől számítva. A hatásterület lakott területet nem érint.

b) Zajvédelmi szempontból

Az üzemeltetés során a hulladéklerakó zajkibocsátása lakott területet nem terhel, hatásterületén védendő épület nincs.

Az építési tevékenység során várható zajterhelésre vonatkozóan meghatározott 55 dB-es hatásterületi görbe a munkaterület határától a védendő létesítmény irányában 155 m-re alakul.

4) Kibocsátási határértékek**a) Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek**

A nem veszélyes hulladék lerakáshoz tartozó levegőterhelést okozó, helyhez kötött 3 db diffúz légszennyező forrás határértékeiről a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet szabályozza.

D3 Depónia tér II., D22 Depóniater II/A., D23 Depóniater III.

Légszennyező anyag	Határérték [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] órás	Határérték [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] 24 órás	Határérték [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] éves
Szálló por (PM_{10})		50	40

b) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/4859-1/2020. ált. számon kiadott állásfoglalásában fenntartott, 35500/1642-1/2017. ált. számú szakhatósági hozzájárulásában előírt határértékek:

Az elvezetett előtisztított csapadékvíz minőségének az olaj- és iszapfogó berendezésből elfolyó kibocsátási ponton meg kell felelni a következő kibocsátási határértékeknek: - 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében a 3. időszakos vízfolyás befogadóba való közvetlen bevezetés esetére vonatkozóan meghatározott területi kibocsátási határértékek - melyek a jellemző komponensekre az alábbiak:

KOl_x	75 mg/l
összes lebegő anyag	50 mg/l

A SZOE (szerves oldószer extrakt) komponens esetében - a 14658-4/2012. számú kibocsátási engedélyben - megállapított egyedi határérték 2 mg/l.

II. Előírások

A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a) Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben

Általános előírások

1. A létesítményt csak végleges egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá a mindenkor hatályos környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – lehet működtetni.
2. Az engedéllyel kizárólag az I. 2) a) A) pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok végleges lerakással történő ártalmatlanítását, az I. 2) a) B) pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok (gumiabroncs) telephelyen belüli hasznosítását (hulladéklerakón rézsűvédelem és szívárgóréteg kiépítéséhez történő felhasználását), valamint az I. 2) a) C) pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok hasznosítását (a lerakott hulladéktest napi takarására, szorítóótlás és űrtöltésig építésére) lehet végezni az adott pontokban felsorolt eszközökkel, az ott körülírt módon.
3. Az engedélyezett létesítménynek az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelő technológiával kell működnie.
4. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: **környezetvédelmi hatóság**) engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősül.

5. Ez az engedély a „R” szabályai szerint kiadott engedély, nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
6. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
7. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
8. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
9. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körtöket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
10. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
11. A létesítmény működtetője köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.
12. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet alapján köteles környezetvédelmi megbízottat alkalmazni és az 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
13. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
14. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
15. A jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-ában foglaltak szerint végre kell hajtani.
16. A környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. §-ban előírtak szerint a tevékenységre vonatkozó üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötvenként felül kell vizsgálni. A felülvizsgált tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
17. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a területen dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
18. Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe

hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

19. A tevékenység kizárólag érvényes – engedélyes által végzett hulladékgazdálkodási tevékenységekre (ártalmatlanításra, hasznosításra) kiterjedő – környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel.

Létesítésre vonatkozó előírások

Hulladékgazdálkodási szempontú előírások

1. A II/A és III. ütemek esetében a depónia aljzatszigetelésére vonatkozó szigetelési rétegrendet a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott „B3” alkategóriájú (vegyes összetételű [jelentős szerves és szervetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező] nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló) hulladéklerakónak megfelelően, az alábbiak szerint írom elő:

Aljzatszigetelés:

- altalaj (tömörített)
- 0,5 m ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag),
- geofizikai monitoring rendszer,
- 1 réteg bentonit szőnyeg,
- 1 réteg 2,5 mm HDPE fóliaszigetelés,
- 1200 g/m² geotextília védőréteg,
- min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg ($k > 10^{-3}$ m/s),
- 200 g/m² geotextília.

Rézsűszigetelés:

- tömörített altalaj
- 50 cm ($k \leq 10^{-9}$ m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg (agyag),
- geofizikai monitoring rendszer,
- 1 réteg bentonit szőnyeg,
- 1 réteg 2,5 mm HDPE fóliaszigetelés,
- 1200 g/m² geotextília védőréteg,
- min. 30 cm 16/32 OK szivárgó réteg gumiabroncsokban elhelyezve,
- 200 g/m² geotextília.

2. A depónia aljzat természetes anyagú ásványi szigetelőrétegének kiválasztásánál biztosítani kell az agyag megfelelő adszorpciós kapacitását is, melyet a kiviteli tervek készítése során vizsgálati eredményekkel kell igazolni.
3. A természetes anyagú ásványi szigetelő réteg előírt vízzáróságát beépítést követően helyszíni ellenőrző vizsgálatokkal kell igazolni.
4. A depónia szigetelése során csak az előírt minőségi paramétereket kielégítő, bizonylatolt minőségű természetes és mesterséges szigetelőanyagok és szivárgók építhetők be.
5. A szigetelőanyagok és szivárgók minőségét ellenőrizni és bizonylatolni kell.
6. A HDPE fóliák hegesztési varratait ellenőrizni kell, a hegesztések megfelelőségét vizsgálati eredményekkel kell igazolni.
7. A depónia fenékszintjét úgy kell kialakítani, hogy az ásványi szigetelés alsó szintje és a depónia területére meghatározott maximális talajvízszint között min. 1,0 m-es távolság (védőréteg) legyen.

Földtani közeg védelme szempontjából tett előírások

1. A II/A. és III. ütemű lerakótér és a hozzá kapcsolódó létesítmények kivitelezési munkálatai során a földtani közegbe szennyező anyag nem kerülhet.
2. A kivitelezés során a lerakótérrel vízzáróan kell kialakítani.
3. A keletkező csurgalékvizek elvezetésére létesítendő vezetékeket, az átemelő aknákat, illetve a csurgalékvíz gyűjtő medencét vízzáró kivitelben kell megvalósítani.
4. A földtani közeg szennyeződésének megelőzése érdekében szükséges a kivitelezési munkálatok során keletkező hulladékok megfelelő tárolása és gyűjtése.
5. A munkaterületről való levonulás után, a beavatkozással közvetlenül és közvetetten érintett területeket helyre kell állítani.

Levegőtisztaság-védelmi előírások

1. Az építéshez szükséges anyagok szállítását úgy kell végezni, hogy a közutakon a szállítmány ne okozzon határérték feletti szálló porterhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
2. A szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
3. Az építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni.
4. A lerakó bekötő útjának és a közútba való csatlakozásának környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani.
5. A létesítés megkezdésekor LAL változásjelentéseket kell benyújtani az új D22 Depóniater II/A. és D23 Depóniater III. jelű diffúz forrásokra vonatkozóan.

Zajvédelmi előírások

1. A tevékenység végzése során biztosítani kell, hogy a tevékenységből származó zaj a zajtől védendő területeken ne haladja meg a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1 sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.

Üzemeltetés idejére vonatkozó előírások**Földtani közeg védelme szempontjából tett előírások**

1. A tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok során a földtani közeg, talaj elszennyeződése kizárható legyen. Ennek érdekében:
 - A csurgalékvízgyűjtő medence, valamint a hozzá kapcsolódó gyűjtő és elvezető rendszer elemeinek műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell.
 - Az ellenőrzések tényét és megállapításait, valamint a szükséges javítások elvégzését írásban kell dokumentálni.

- A csurgalékvizeket, valamint az egyéb szennyezett vizeket a csurgalékvízgyűjtő medencébe kell vezetni. Amennyiben csurgalékvízen kívüli bevezetés történik, annak mennyiségét fel kell jegyezni.
 - A csurgalékvíz műszakilag indokolt mértékben visszalocsolható az üzemelés alatt álló depónára. A visszalocsolás dátumát, időtartamát és a visszalocsolt mennyiséget rögzíteni szükséges.
 - A csurgalékvizek kormányzását, valamint a visszalocsolást úgy kell megtervezni és kivitelezni, hogy a depóniában a csurgalékvíz szintje nem emelkedhet a szivárgórétig szintje fölé.
 - Amennyiben a csurgalékvízgyűjtő medencében tárolt folyadék meghaladja a tárolási kapacitás 70%-át, gondoskodni kell annak feljogosított átvételre történő átadásáról. Az átadás tényét, az átadott mennyiségeket mérésrel, a szállító, ill. az átvevő megnevezését tartalmazó bizonylatokkal (megfelelő adattartalommal kitöltött szállítólevél) alátámasztva kell dokumentálni.
 - A csurgalékvízgyűjtő medencében tárolt vizek mennyiségét naponta, azonos időben végzett szintméréssel (vagy bármely más mérésre alkalmas módszerrel) kell meghatározni.
 - A csurgalékvizekkel, valamint a hozzájuk kapcsolódó tevékenységekkel kapcsolatos, fentiekben részletezett adatokat „Csurgalékvíz Napló”-ban kell rögzíteni. A csurgalékvizek forgalmát havonta meg kell határozni. A naplót a telephelyen kell tartani, és azt a hatósági ellenőrzés során be kell mutatni.
2. A tevékenység végzése, különös tekintettel a tevékenységhez kapcsolódóan felhasznált anyagok (pl. üzem- és kenőanyag) tárolása, a keletkező hulladékok üzemi gyűjtőhelyen történő tárolása, a kapcsolódó vízelétesítmények üzemeltetése stb. nem okozhatják a földtani közeg jogszabályban rögzített (B) szennyezettségi határértékeinél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentrációnál kedvezőtlenebb állapot kialakulását.
 3. Amennyiben a tevékenység végzése során a telephelyen a földtani közegben a fenti határértékeket meghaladó szennyezőanyag koncentrációk alakulnak ki, szükséges a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti tényfeltárás, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása.
 4. Veszélyes és/vagy szennyező komponenseket tartalmazó anyagok (üzem- és kenőanyagok, hulladékok, kommunális szennyvíz, olajjal szennyeződhető csapadékvíz stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
 5. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
 6. A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.

Levegőtisztaság-védelmi előírások

1. Az üzemeltetés során be kell tartani a légszennyező diffúz forrásra vonatkozó jelen határozat 1.4.a) pontjában szereplő technológiai kibocsátási határértéket.
2. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.

3. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyeken folytatott tevékenységek az engedélytől eltérő tevékenységnek minősülnek.
4. A hulladéklerakó-gáz gyűjtését, elvezetését és kezelését biztosító műszaki létesítményeket és eszközöket üzemeltetni szükséges.
5. Amennyiben a keletkező gáz gazdaságosan hasznosítható, gondoskodni kell a hulladéklerakó-gáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról (pl. fáklyázással történő elégetéséről).
6. Az üzemelő II sz. depónia esetében ki kell építeni a hulladéklerakó gázok gyűjtésére és elvezetésére hivatott rendszert és gondoskodni kell a keletkező hulladéklerakó-gázok rendszeres eltávolításáról, gyűjtéséről és kezeléséről. Mindaddig amíg a keletkező gáz gazdaságosan hasznosítható, gondoskodni kell a hulladéklerakó-gáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról (pl. fáklyázással történő elégetéséről).
A depóniagázok gyűjtésére és elvezetésre vonatkozó terveket a **határozat véglegessé válásától számított 6 hónapon belül** kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
7. A II/A. és a III. ütemű lerakótér üzemelése során végzett depóniagáz összetétel és volumen mérésekre alapozva kell megtervezni depóniagáz gyűjtését és elvezetését biztosító rendszert. Mindaddig, amíg a keletkező gáz gazdaságosan hasznosítható, gondoskodni kell a hulladéklerakó-gáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról (pl. fáklyázással történő elégetéséről).
A depóniagáz mérésére vonatkozó adatokat negyedévente, a negyedév utolsó napját követő 8 napon belül kell megküldeni a környezetvédelmi hatóságnak. A lerakott hulladékokról és a belőlük potenciálisan keletkező gázokról, valamint a keletkezett gázok mért összetételéről és mennyiségéről évente összefoglaló értékelő jelentést kell készíteni, és arról a tárgyévet követő év március 31-ig tájékoztatást kell adni.
8. A diffúz légszennyezés elkerülésének érdekében szükség esetén locsolást kell alkalmazni, vagy száraz, erősen szeles időjárási viszonyok esetén a munkavégzést szüneteltetni kell.
9. A fémek gumi, illetve műanyag bevonatát, valamint bármely más hulladékot a telephelyeken nyílttérben vagy tüzelőberendezésben elégetni tilos!
10. Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról és az esetlegesen keletkező tűz eloltásáról.

Zajvédelmi előírások

1. A tevékenység végzése során biztosítani kell, hogy a tevékenységből származó zaj a zajtől védendő területeken ne haladjon meg a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1 sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.

Táj- és természetvédelmi előírások:

1. A meglévő fehér akác és egyéb tájidegen fajokból álló véderdő-/takarófásítás-foltokat fokozatosan ki kell váltani a területre jellemző fajok egyedeivel. **Határidő: 2023. december 31.**
2. Az újratelepített véderdősávban és a telephelyen (a rekultivált felületeken, egyéb zöldterületeken) folyamatosan gondoskodni kell a sarjadt, invazív fehér akác eltávolításáról.
3. A rekultivált felületeken kizárólag mezo- és xerotherm lágyszárúakból álló vegetációs réteg alakítandó ki.
4. A rekultivált hulladéktestre cserjéket, fákat telepíteni tilos!

5. A biológiai felületek gondozását (gyommentesítő kaszálás, esetleg öntözés, tápanyag-utánpótlás) az utógondozási időszakban el kell végezni.
6. A növényesített, rekultivált területet, évente legalább két alkalommal kaszálni, gyommentesíteni kell. Szükség esetén utánvetéssel, esetleg újraültetéssel pótolni kell az elpusztult növényzetet
7. Az éves első kaszálást a gyomfajok magérése előtt kell elvégezni.
8. A rágcsálóiirtások során kizárólag olyan módszerek, anyagok alkalmazhatók, amelyek nem jelentenek veszélyt az azokat táplálékul választó madarakra.

Hulladékgazdálkodásra vonatkozó előírások:

1. A lerakóra bekerült, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladékokat – amelyek körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete határozza meg – elkülönítve, a környezetet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
2. A hulladékok forgalmának (gyűjtés, átvétel, átadás) dokumentálását úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
3. A hulladék telephelyre-, illetve a telephelyről történő szállítását – a jogszabályban meghatározott kivételektől eltekintve – kizárólag az a személy vagy szervezet végezheti, aki vagy amely rendelkezik a környezetvédelmi hatóság azonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljogosításával.
4. A szállításához, mozgatáshoz használt járműveknek, eszközöknek, berendezéseknek környezetvédelmi, műszaki és munkabiztonsági szempontból egyaránt alkalmasnak kell lenniük a hulladék sajátosságainak megfelelő, a környezet veszélyeztetését és szennyeződését kizáró módon történő továbbítására, kezelésére.
5. A tevékenység végzésével összefüggésben képződött hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról.
6. A kezelésre átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a Ht-ben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.
7. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszínre, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.
8. A veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán-, telephelyén-, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
9. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
10. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
11. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!

Nem veszélyes hulladékok (települési szilárd és égetési hulladék) műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása:

1. A létesítmény üzemeltetése során be kell tartani az egységes környezethasználati engedélyben, az egyéb vonatkozó hatályos engedélyekben, továbbá a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben, és az egyéb vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokban foglalt előírásokat.
2. A hulladék ártalmatlanítója az ártalmatlanítandó hulladék vonatkozásában köteles úgy eljárni, hogy az összességében a legjobb környezeti eredményt biztosítsa.
3. A hulladékok átvételekor a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet (továbbiakban: Rendelet) alapján az alábbi szabályokat kell alkalmazni, miszerint
 - alapjellemzéshez szükséges vizsgálatok nélkül átvehetők – jelen határozat 1. számú mellékletének 1. és 2. táblázatában felsorolt hulladékokat figyelembe véve – a 17 01 01; 17 01 02; 17 01 03; 17 01 07; 17 02 02; 17 05 04; 19 12 05; 20 01 02; azonosító kódszámú hulladékok (a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.1.-1. táblázatában szereplő korlátozásokkal), továbbá a 20-as főcsoportjában felsorolt, vegyesen gyűjtött, nem veszélyes szilárd hulladékok, kivéve a 20 01 41 azonosító kódszámú kéményseprésből származó hulladékot.
 - alapjellemzéssel átvehetők az engedélyben szereplő 20 01 41 kódszámú kéményseprésből származó hulladék, valamint más nem veszélyes hulladékok, amennyiben eleget tesznek a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.2.1.-1 táblázatában felsorolt határértékek alapján.
 - az üzemeltető az engedélyében előírt feltételek mellett azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemzésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak;
 - több létesítményben rendszeresen keletkező hulladék esetében is átvehető a hulladék megfelelőségi vizsgálattal, ha a megfelelés jellemzésére használandó kritikus paramétereknek az egyes létesítményekben keletkező hulladék esetében mért értékei – az ezekből számított átlagértékhez képest – legfeljebb $\pm 20\%$ -kal térnek el;
 - az üzemeltető a telephely beléptető pontján és a lerakás helyén köteles helyszíni ellenőrző vizsgálatot (a kísérő dokumentumok ellenőrzése; a hulladékszállítmány szemrevételezéssel történő ellenőrzése; szükség esetén az átvétel szempontjából lényegi alapjellemzők gyorseszttel történő vizsgálata) végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemzésben, megfelelőségi vizsgálatban leírt hulladékkal;
 - amennyiben az alapjellemzés, a megfelelőségi vizsgálat alapján, továbbá a helyszíni ellenőrző vizsgálat alapján a hulladék eleget tesz a hulladéklerakó átvételi követelményeinek, a hulladék az adott hulladéklerakóban lerakható. Ellenkező esetben a hulladék átvételét a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell tagadnia;
 - az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indoklást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát a hulladék átadójának, valamint a hulladéklerakó helye szerint illetékes környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
4. A depóniáterem nem veszélyes szilárd hulladék helyezhető el. A lerakón nem vehető át és nem helyezhető el:
 - folyékony hulladék;

- nyomás alatt lévő gáz;
 - a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 1. számú melléklete szerinti robbanásveszélyes (HP1), tűzveszélyes (HP3), maró, korrozív (HP8), kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állat-egészségügyi intézményből származó fertőző (HP9) hulladék;
 - használt egész, illetve aprított gumiabroncs;
 - előkezelés nélküli szennyvíziszap; illetve olyan szennyvíziszap, mely fertőzőképes és/vagy víztelenítést követően sem rendelkezik 25%-os szárazanyag-tartalommal, valamint a DOC jellemzőt kivéve nem tesz eleget a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek;
 - olyan hulladék, amely nem felel meg a Rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek;
 - olyan vegyi anyagok, amelyek kutatási és fejlesztési vagy oktatási tevékenységből származnak, amelyek nem azonosítottak, illetőleg újak, és amelyek emberre, illetőleg környezetre gyakorolt hatása nem ismert (pl. laboratóriumi maradék).
5. Az elkülönítetten gyűjtött, hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezések kizárólag az az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet 26. § (1) és (2) bekezdésben meghatározott előkezelést követően kezelhető.
 6. A hasznosításra alkalmas, ill. a hasznosítás érdekében elkülönítetten gyűjtött hulladék csak abban az esetben ártalmatlanítható, ha a hulladék – az R12 és az R13 műveletet ide nem értve – hasznosítási műveleten esett át, különös figyelemmel a 15-ös és 20-as főcsoport hulladékaira.
 7. Az állati eredetű hulladékok lerakása jelen engedély alapján nem megengedett.
 8. Gipsztartalmú nem veszélyes hulladék kizárólag azon medencében (tér részben) rakható le, amelyben biológiailag lebomló hulladékot nem raktak le.
 9. Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
 10. A hulladéklerakó területén az elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszert a Ht. 69/A §, és 69/B §-ban foglaltak szerint üzemeltetni kell.
 11. A lerakással ártalmatlanított települési hulladékok biológiailag lebomló szervesanyag-tartalmát – az 1995-ben képződött mennyiséghez képest – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 92. § (1) bek.-ben meghatározottakkal összhangban, az alább meghatározott ütemezés szerint csökkenteni szükséges (az 1995-ben keletkezett biológiailag lebomló hulladék mennyiségéhez képest) 2016. július 1. és az ezt követő években: 35%.
 12. A tevékenység végzése során a hulladéklerakó üzemeltetésénél az üzemeltetési és karbantartási utasításban foglaltakat kell betartani.
 13. A lerakóra beszállított, illetve a tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
 14. Az engedélyes telephelyén ártalmatlanításra átvett hulladékok tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
 15. A lerakott szilárd kommunális hulladék napi takarásáról gondoskodni kell. A takaróanyag kiválasztásánál figyelembe kell venni, hogy az anyag száraz, szeles időjárás esetén is a lehető legkisebb diffúz légszennyezést eredményezze.
 16. A betöltés során, a hulladékrétegek terítésekor az egyes rétegek legfeljebb 2 m vastagságúak lehetnek, tömörítésük is szeletenként történjen, és legalább kétrétegenként (szemcsés

- közetből, nem éghető hulladékból, pl. építési-bontási hulladékból stb.) tűzgátló réteget kell kiképezni a takarás során.
17. A medencetéren túlmagasodó (terepszintről induló) hulladéktestre kerülő rézsú lábvonala a medencetéren belül essen, úgy hogy a rézsúláb és a medenceperem széle közötti térrész árokszerűen maradjon vissza.
 18. A hulladéktest a szorítóöltésen nem magasodhat túl.
 19. A terepszintről induló rézsúkon az átmeneti felső zárórétegeket ki kell építeni, amikor az üzemvitel közben a hulladéktest magassága eléri a 3 métert. Az eredeti (a talpszinten környezetétől határoló) medencerész koronáján a lehorgonyzott membránszigetelést (és geotextil borítást) szabadon kell hagyni az átmeneti felső záróréteg beépítése előtt.
 20. A lerakótesten kívülré – szélhordásból, kipergésből – kikerült hulladékokat folyamatosan össze kell gyűjteni és maradék nélkül az üzemelő depóniatéren kell elhelyezni.
 21. A hulladéktestben végbemenő mechanikai változások káros hatásainak elkerülése érdekében rendszeres ellenőrzéseket kell végezni.
 22. Évente ellenőrizni kell a hulladéktest mechanikai szerkezetének és összetételének megváltozását, és a hulladéktest szintjének süllyedését.
 23. A hulladéktest szintjének süllyedését referenciapont-hálózat kiépítésével és mozgásának megfigyelésével kell megvalósítani.
 24. A lerakott hulladék térfogatát tömörítéssel rendszeresen csökkenteni kell.
 25. A keletkezett és a beszállított hulladék között fellelt veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) elkülönítve, a környezet szennyezését kizáró módon, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai szerint gondoskodni kell.
 26. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a Ht.-ben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.
 27. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
 28. A hulladékok mechanikai előkezelése során keletkezett hulladékok – különös tekintettel a technológia során leválasztott nehéz frakció – lerakással történő ártalmatlanításra való átadásakor vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglátáról gondoskodni kell.
 29. Biztosítani kell a hulladéklerakó folyamatos őrzését.
 30. Az ártalmatlanítás végrehajtásáért és/vagy ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
 31. A tevékenységek kizárólag érvényes – engedélyes által végzett hulladékgazdálkodási tevékenységre (előkezelés, hasznosítás) kiterjedő – környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel.
 32. A lerakásra kerülő 19 12 12 azonosító kóddal jelölt, [egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladéknak (ideértve a kevert anyagokat is)] megnevezésű hulladék **DOC koncentrációja** nem lehet nagyobb, mint **2 400 mg/kg**. A lerakón kizárólag az engedélyes M-601-1/2016. számú kérelmében körülírt hulladékkezelési tevékenységéből

származó 19 12 12 azonosító kóddal jelölt, átvételi követelményektől eltérő koncentrációval rendelkező, de a 2 400 mg/kg DOC koncentrációt nem meghaladó hulladék rakható le.

Nem veszélyes hulladék (gumiabroncs) hasznosítása rézsűvédelem céljából:

1. A hulladékok fogadása és hasznosítást megelőző raktározása a Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz.-ú telephelyen, a depóniatérre vezető aszfaltozott úttól É-ra elhelyezkedő – erre a célra kijelölt – tároló téren történik.
2. Nem vehető át olyan hulladékká vált gumiabroncs, amely a rézsűvédelem céljára bármínemű okból nem hasznosítható.
3. A tárolótéren egyidejűleg tárolható hulladékok összes mennyisége legfeljebb 250 t.
4. Egyszerre legfeljebb egy ütem (kazetta) rézsűjének kiépítéséhez szükséges gumihulladék mennyiség vehető át.
5. Az átvett hulladékokat mérlegelni szükséges.
6. A hasznosítást az alábbi, kérelmezett rétegrendnek megfelelően kell kivitelezni:
 - 1200 g/m² geotextília,
 - egy sor használt gumiabroncsból (gumihulladékból) álló réteg, azt kitöltő 16/32 osztályozott kavicsréteggel (együttesen: szivárgóréteg).
7. A hasznosítás nem okozhatja a lerakó műszaki védelmének sérülését.
8. A hasznosításra átvett nem veszélyes hulladék engedélyes telephelyén – átvételt követően, a hasznosítás időtartamát is beleértve – legfeljebb 1 évig tárolható.
9. A hulladékok telephelyre történő be-, ill. kiszállítását kizárólag az a személy vagy szervezet végezheti – kivéve a jogszabályban meghatározott eseteket- aki, vagy amely rendelkezik a hatáskörrel rendelkező környezetvédelmi hatóság által kiadott jogerős, azonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljogosításával.
10. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a Ht-ben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.
11. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtődényben kell gyűjteni. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
12. A hasznosítás végrehajtásáért és/vagy ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.

Nem veszélyes hulladékok hasznosítása hulladéktest napi takarására, szortírtöltés és ürtő sziget építésére:

1. A hulladékok fogadása és hasznosítást megelőző felhalmozása a Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz.-ú telephelyen, az üzemelő hulladéklerakón – a hasznosítás helyszínén – történik.
2. Hasznosításra kizárólag olyan hulladék vehető át, amelyik egyébiránt megfelel a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott lerakási követelményeknek.
3. Nem vehető át olyan hulladék, amely bármínemű okból közvetlenül az engedélyben szereplő hasznosítási célra nem hasznosítható.
4. A 17 05 06 azonosító számon jelölt, kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től megnevezésű hulladék hasznosításra akkor vehető át, ha szárazanyag tartalma meghaladja a

- 25 %-ot, szervesanyag tartalma kevesebb, mint 5 % és nem okoz környezetet zavaró bűzhatást
5. A 20 03 03 azonosító kóddal jelölt, úttisztításból származó maradék hulladék megnevezésű hulladékok a lerakótest napi takarására abban az esetben használható, ha a 0-2 mm-es frakció aránya nem haladja meg a 10 %-ot.
 6. A 17 05 06 és 20 03 03 hulladékok ürítősziget építésére történő hasznosítása esetében a felhasználást követően méréssel kell ellenőrizni a kialakított felület állékonyságát. A hasznosításról – különös tekintettel a felhasznált hulladékok anyagminőségére és a hozzájuk rendelt technológiára – értékelő jelentést kell készíteni, melyet meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. **Határidő: az első hasznosítást követő 30 napon belül.**
 7. A hasznosításra kerülő nem veszélyes hulladékok tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
 8. A művelt depóniaterén kizárólag a napi takarásra, ürítősziget, illetve szorítótöltés építésére felhasználni tervezett hulladék tárolható legfeljebb 50 t mennyiségben.
 9. A hasznosításra átvett nem veszélyes hulladék engedélyes telephelyén – átvételt követően, a hasznosítás időtartamát is beleértve – legfeljebb 1 évig tárolható.
 10. Amennyiben a hasznosításra átvenni tervezett hulladékot előkezelni szükséges, az csak külön hulladékgazdálkodási (előkezelési) engedély birtokában végezhető. A hulladéklerakón előkezelést (törés, aprítás, osztályozás) végezni tilos!
 11. A hasznosítás nem okozhatja a lerakó műszaki védelmének sérülését.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. A hulladéklerakó környezetében az üzemeltetés során a levegőterhelés megállapítása céljából a kijelölt mérési pontokon - a meteorológiai adatok figyelembevételével – szállópor meghatározást kell végezni **nyári időszakban**. A szállópor mintából nehézfém tartalmat kell meghatározni (Hg, Pb, Cd, As). A vizsgálatról készült szakvéleményt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. **Határidő: 2022. december 31.**
2. Ezt követően a vizsgálatokat **5 évente** meg kell ismételni. A vizsgálatokról készült szakvéleményt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak **tárgyi év december 31-ig**.
3. A telephelyen üzemelő légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról **évente** a tárgyévét követő év **március hó 31-ig** környezetvédelmi hatóságnál a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani.
4. Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező források üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
5. A D1 jelű diffúz forrást LAL változásjelentésben ki kell jelenteni az OKIR rendszerből.
6. A LAL, LM adatlapokat, a beadásukhoz szükséges meghatalmazást az http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az_elektronikus_adatszolgaltatas_benyujtasanak_feltetelei linkről kell letölteni, majd elektronikus úton kell megküldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
7. Az ártalmatlanítási tevékenységről sorszámozott üzemnaplót kell vezetni, melyben naprakészen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket. Így különösen:
 - a hulladékok eredetét, hulladék jegyzék szerinti azonosítását, típusonkénti mennyiségét, összetételét;
 - az átvétel, kezelés időpontját, időtartamát,
 - a hulladék mennyiségét [kg],
 - a kezelés időtartamához hozzárendelhető, a technológia működtetését meghatározó, ill. befolyásoló paramétereket,

- a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék hasznosítását, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.).
8. A hasznosítási tevékenységekről sorszámozott üzemnaplót kell vezetni, melyben naprakészen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.
- Így különösen:
- a hasznosítható hulladékok eredetét, hulladék jegyzék szerinti azonosítását, fajtánkénti mennyiségét, összetételét;
 - az átvétel, gyűjtés, kezelés időpontját, időtartamát,
 - a hasznosított hulladék mennyiségét [kg],
 - a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék hasznosítását, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.).
9. Az ártalmatlanítási tevékenységről és a hasznosítási tevékenységekről vezetett sorszámozott üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéshez előírt összesítést el kell végezni.
10. Az üzemnaplót a kezelés helyszínén kell tartani, és azt az ellenőrzések során a környezetvédelmi hatóságnak be kell mutatni.
11. A kezelésre átvett, valamint a tevékenység során keletkezett hulladékról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerinti nyilvántartást kell vezetni. A nyilvántartás alapján a hulladékokról évente – a tárgyévet követő év március 1-ig – adatszolgáltatást kell teljesíteni a környezetvédelmi hatóság felé a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján.
12. A hulladéklerakó üzemeltetése, rekultivációja és utógondozása alatt végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, valamint a gyűjtött vizsgálati eredményekről az üzemeltető évenként egyszer összefoglaló jelentést készít a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletben foglaltak szerint. Az összefoglaló jelentésnek tartalmaznia kell a hivatkozott jogszabály 6. § szerinti becsült költség időarányos részének rendelkezésre állását igazoló dokumentumokat is. Az üzemeltető köteles az összefoglaló jelentést legkésőbb a tárgyévet követő év **április 30-áig** a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
13. Az átvételi követelményektől eltérő hulladék lerakókra gyakorolt hatásának vizsgálata érdekében:
- Negyedévente egy alkalommal – igazodva az évszakok által meghatározott eltérő összetételhez – mintát kell venni a 20 03 01 azonosító kóddal jelölt, valamint annak előkezeléséből származó 19 12 12 azonosító kóddal meghatározott hulladékokból, valamint a csurgalékvízből.
 - Évente egy alkalommal – a nyár utolsó vagy az ős első hónapjában, a csapadékos időszak beállta előtt – mintát kell venni a lerakott hulladékból ott, ahol mélységileg a 20 03 01 azonosító kódú és az annak előkezeléséből származó 19 12 12 azonosító kódú hulladék jól elkülöníthető.
14. A hulladék mintákat meg kell vizsgálni DOC, míg a csurgalékvizet a befogadó átvételi követelményei által meghatározott komponensek tekintetében. A mért adatokat, ill. azok tendenciát értékelni és elemezni szükséges, melyek eredményét szerepeltetni kell az évente benyújtásra kerülő – a lerakóra vonatkozó – összefoglaló jelentésben.
15. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – **tárgyévet követő év március 31-ig** - (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

Üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő **8 órán belül** tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést **48 órán belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott érvényes üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről **szóban késedelem nélkül, írásban 12 órán belül** (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának, stb. feltüntetésével.
4. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
5. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:

1. A létesítmény szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább **30 nappal írásban** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából kiépített és működő monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
3. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
4. A tevékenység újraindulásának szándékát **az újraindulás napját 15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:

1. A tevékenység felhagyásának szándékát a **felhagyás előtt 60 nappal**, be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
3. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló

- 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
4. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
 5. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.
 6. A létesítmény felhagyása során biztosítani kell, hogy végleges lezárás nélküli hulladéktest, a működésből eredő talaj és felszín alatti vízszennyezés ne maradjon vissza.
 7. Az egyes kazetták megtelését követően – a vonatkozó rekultivációs és utógondozási engedélyben foglaltak szerint – végre kell hajtani a rekultivációt (a kazetta lezárását), illetve a rekultivációs és utógondozási engedélyben meghatározott időszakra, az elfogadott utógondozási tervben foglaltak szerint gondoskodni kell az utógondozásról.
 8. A lezárt lerakó utógondozásáért (karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban) az üzemeltető felelős.
 9. A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú melléklete előírásainak megfelelő ellenőrzési és megfigyelési programot az utógondozási időszakban is teljesíteni kell.
 10. Az ellenőrzések és megfigyelések eredményéről a rendelet 18. § szerint éves összefoglaló jelentést kell készíteni, amit a tárgyévet követő év április 30-ig meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
 11. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
 12. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
 13. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
 14. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
 15. A keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
 16. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” Kísérőjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

b) Közegészségügyi hatáskörben

1. A hulladéklerakási, hasznosítási tevékenység csak az egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A hulladéklerakás, hasznosítás során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen határérték feletti légszennyezettséget okoz. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a tevékenység bűz kibocsátásának csökkentését.
3. A telephelyen folytatott hulladéklerakási, hasznosítási tevékenység a felszín alatti vizek jó

- állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
 5. A lerakó várható hatásait nyomon kell követni, monitoring rendszer működtetésével ellenőrizni kell. A hulladéklerakó csurgalékvíz gyűjtő rendszerének, esetleges szivárgásának megfigyeléséről folyamatosan gondoskodni kell.
 6. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
 7. A telephelyen az ivóvíz hálózaton takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csaptelleppel szükséges felszerelni.
 8. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer KBIR rendszeren keresztül a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.
 9. A biológiai kockázattal érintett dolgozókat munkakörhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
 10. A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára kézmosásra egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.

c) Örökségvédelmi hatáskörben

1. A megkereséshez csatolt, Egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentáció és módosítás, II/A. és III. ütemű lerakótér kapacitásváltozása című dokumentum 2.1.1.2.12. Védő sáv fejezetében foglaltakkal összhangban, az újonnan épülő ütemek kialakítása során az ingatlanhatár és az ütemek között háromszintű védő fásítás kialakításáról kell gondoskodni helyi őshonos növényfajok felhasználásával; a hulladéklerakó zöldterületein (a rekultivált depóniák esetében és az újratelepített véderdősávban) pedig továbbra is folyamatosan gondoskodni kell az invazív növényfajok (fehér akác) irtásáról, továbbá a véderdősáv helyi őshonos növényfajok felhasználásával történő szükség szerinti pótlásáról.
2. A hulladéklerakó környezetében elhelyezkedő szőlőterületek porszennyezés elleni védelme érdekében, a hulladéklerakó felületéről történő kiporzás mértékének csökkentése érdekében fokozott figyelemmel szükséges gondoskodni a hulladék napi szintű takarásáról.

B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/4859-1/2020. ált. számon kiadott állásfoglalásában fenntartott, 35500/1642-1/2017. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírások:

1. A lerakó medencé(ke)t a külvizek ellen védeni kell. Az új ütem területével érinti a meglévő csapadékvíz elvezető rendszert is, az így meg fog szünni, ezért a csapadékvíz elvezetést meg kell tervezni és jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában ki kell építeni a lerakó megvalósításával egyidejűleg vagy azt megelőzően.
2. A csurgalékvíz elvezető rendszer vízállásbiztonság, amely csak jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában építhető. Az eljárás során igazolni kell a csurgalékvíz elvezető-gyűjtő rendszer kapacitásának, műszaki kialakításának megfelelőségét, a csurgalékvíz (számítások és tapasztalati tényezők alapján meghatározott) várható mennyisége alapján.
3. A csurgalékvíz medencét, csurgalékvíz elvezető rendszer elemeit, azok kapcsolódási pontjait, a

- hulladékmedence szigetelőréteg áttöréseket a csurgalékvíznek ellenálló, vízzáró módon kell kialakítani.
4. Az egyes kazetták megnyitását megelőzően a csapadékvíz elvezető vezetékét úgy kell megszüntetni, hogy a hulladékmedence szigetelésének hibátlanságát biztosítsák, szennyezett víz ne juthasson ki a hulladékmedencéből, csak a csurgalékvíz elvezető hálózaton át a csurgalékvíz medencébe.
 5. A nem veszélyeshulladék-lerakó üzemeltetése és kapcsolódó műveletek jogerős vízjogi üzemeltetési engedélyek birtokában, az abban előírtak szerint, továbbá jóváhagyott (időszakosan felülvizsgált) üzemi kárelhárítási terv, továbbá a vízjogi üzemeltetési engedélyekben és jogszabályokban előírt adatszolgáltatási kötelezettségek teljesítésével végezhető.
 6. A tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
 7. A depónia műtárgyainak (övértokok, csurgalékvíz-gyűjtő rendszer elemei, figyelőkút) üzemeltetéséről gondoskodni kell, azok műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell, illetve szükség esetén azok javításáról gondoskodni kell.
 8. A szociális szennyvíz gyűjtésére szolgáló zárt gyűjtőakna folyamatos ürítéséről gondoskodni kell.
 9. Az összegyűjtött szociális szennyvíz csak hatósági engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepen helyezhető el. A szállítást csak engedéllyel rendelkező vállalkozó végezheti. A szennyvíz elszállítását igazoló dokumentumokat meg kell őrizni.
 10. A depóniából származó folyékony hulladék csurgalékvízek ártalom mentes elhelyezését a korábbi technológiájának, előírásoknak megfelelően kell végezni:
 - a csurgalékvíz-tároló medencébe kell vezetni,
 - a csurgalékvíz medencében tárolt szennyezett vizet a művelés alatt álló kazettára locsolják vissza, amennyiben a depónia – a nagy víztartalma miatt – a visszalocsolt csurgalékvizeket nem képes fogadni, gondoskodni kell a csurgalékvíz tárolásáról, illetve a medence tárolókapacitásának 70%-át elérő csurgalékvíz mennyiség esetén annak engedélyezett befogadó helyre történő elszállításáról,
 - a művelésbe nem vont kazettákra kerülő tiszta csapadékvizek csurgalékvizektől elkülönített módon történő elvezetéséről gondoskodni kell,
 - a depóniában a csurgalékvíz felszíne nem emelkedhet a szivárgóréteg fölé,
 - a csurgalékvizek medencében tárolt mennyiségét (m³), szintjét (mérőléccsel) napi rendszerességgel, a depónia felületére visszalocsolt mennyiségeket (m³) minden alkalommal rögzíteni kell. Az adatokat üzemnaplóban kell nyilvántartani.
 11. A kerékműtárgyban keletkező szennyezett vizeket a csurgalékvizekkel együtt kell kezelni.
 12. A csapadékvíz-elvezető övértokba csak szennyezetlen csapadékvizek vezethetők.
 13. A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére monitoring rendszert kell üzemeltetni.
 14. A figyelőkutakból évente legalább egy alkalommal (az év azonos időszakában) mintát kell venni. A vízkémiai vizsgálatokat az általános vízkémiai paraméterekre (pH, nitrít, nitrát, ammónium, szulfát, foszfát, fajlagos vezetőképesség, klorid, nátrium), nehézfémekre (Ag, As, B, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, Zn, Hg) és TPH (összes alifás szénhidrogén: C₈-C₄₀) vonatkozóan kell elvégezteni.
 15. A mintavételezést és a laborvizsgálatokat arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel (laboratórium) kell végezteni, a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendeletben felsorolt paraméterek esetén a rendeletben meghatározott követelményeknek megfelelően.
 16. A figyelőkutakban havonta egy alkalommal vízszintmérést kell végezni. Amennyiben a kút száraz, az észlelési naplóba azt is be kell jegyezni. Ha az év bármely időszakában a mintavételhez

- elegendő vízmennyiség tapasztalható a kútban, a mintavételt azonnal (évente minimum 1 alkalommal) el kell végezni.
17. Az elvégzett felszín alatti vízminőség vizsgálat eredményeiről évente összefoglaló értékelést (monitoring jelentést) kell készíteni. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében a monitoring jelentésben az adott év vízminőségi adatait mind szóvegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. A monitoring jelentést minden év április 30-ig meg kell küldeni a vízügyi hatóság részére.
18. Amennyiben a talajvíz jellemzőiben (vízszint, vízminőség) jelentős változás tapasztalható, a változás feltételezett vagy bizonyított okainak ismertetését, valamint a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat véleményezésre soron kívül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
19. A monitoring rendszer adatszolgáltatását a FAVI Monitoring információs alrendszerben (FAVI-MIR) a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet] 6. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatapon kell teljesíteni, elektronikus úton az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR). (információ: <http://web.okir.hu/hu/adatszolgáltatatas>)
20. A veszélyes folyadék tároló tartály létesítményeit úgy kell jól karbantartva üzemeltetni, hogy az üzemeltetés során környezetszennyezés ne következzen be.
21. Az esetlegesen elcsepegő veszélyes folyadékot azonnal fel kell szedni, az erre a célra rendszeresített adszorbens anyagot (perlit, homok) és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
22. A konténeres üzemanyagöltő állomás területén keletkező olajos csapadékvizeket a kiépített tisztítóberendezésen történő előtisztítást követően lehet a telephelyi burkolt övárokbá, majd azon keresztül a 37. számú főközlekedési út vízvezető árkába vezetni. Az elvezetett előtisztított csapadékvíz minőségének az olaj és iszapfogó berendezésből elfolyó kibocsátási ponton meg kell felelni a következő kibocsátási határértékeknek: - a 28/2004. (XII.25.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében a 3. időszakos vízfolyás befogadóba való közvetlen bevezetés esetére vonatkozóan meghatározott területi kibocsátási határértékek, a jellemző komponensekre az alábbiaknak:
- | | |
|---------------------|---------|
| KOI ₂ | 75 mg/l |
| összes lebegő anyag | 50 mg/l |
- a SZOE (szerves oldószer extrakt) komponens esetében a 14658-4/2012. számú kibocsátási engedélyben megállapított egyedi határérték: 2 mg/l.
23. Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
24. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a területen dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
25. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környeztkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
26. A keletkező csapadékvizek rendezett és ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.
27. Törekedni kell a tevékenység helyszínén a területre hulló csapadékvizek szennyeződésének megelőzéséről, a tevékenység során a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag nem kerülhet.

28. A tevékenység végzése a felszín alatti vízkészletben nem eredményezhet a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot.
29. A szállítójárművek, konténerek és egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
30. A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
31. A hatályos vízügyi és vízvédelmi jogszabályokat be kell tartani.

Továbbá felhívta a figyelmet, hogy a tervezett létesítmény vízellátási létesítmény, amelynek építése vízügyi engedélyköteles.

C) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/5145-1/2020. ált. számon kiadott állásfoglalásában fenntartott 35500/2980-1/2017. ált. számú (nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó) szakhatósági állásfoglalásában tett előírások:

1. A tevékenység jogerős vízügyi üzemeltetési engedélyek birtokában, az abban előírtak szerint, továbbá jóváhagyott (időszakosan felülvizsgált) üzemi kárelhárítási terv, továbbá a vízügyi üzemeltetési engedélyekben és jogszabályokban előírt adatszolgáltatási kötelezettségek teljesítésével végezhető.
2. A tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
3. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
4. Törekedni kell a tevékenység helyszínén a területre hulló csapadékvizek szennyeződésének megelőzéséről, a tevékenység során a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag nem kerülhet.
5. A szállítójárművek, konténerek és egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
6. A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
7. A hatályos vízügyi és vízvédelmi jogszabályokat be kell tartani.

- III. Jelen határozatomban a hulladékgazdálkodási engedélyeket belefoglaltam. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedélyek érvényességi ideje:

Belefoglalt hulladékgazdálkodási engedély	Érvényességi idő
Nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2022. március 31.
A hulladékká vált gumiabroncsok hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2022. március 31.
Nem veszélyes hulladékok hasznosítására (hulladéktest napi takarására, szorítótöltés és űritősziget építésére) vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2024. december 31.

- IV. Jelen határozatomban foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély a D3, D22, D23 diffúz források esetén: **2024. december 31-ig érvényes.**
- V. Jelen határozat véglegessé válásával a BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozat, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzés, a BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozat, a BO-08/KT/00262-22/2019. számú és BO-08/KT/00713-8/2019. számú határozatok, a BO/32/01758-11/2020. és BO/32/01758-12/2020. számú határozatok, a BO-08/KT/1099-21/2017. számú határozat, mint szerkezetileg önálló döntések érvényüket veszítik. Tárgyi tevékenységet a környezethasználó a továbbiakban jelen egységes szerkezetbe foglalt egységes környezethasználati engedély alapján végezheti.

VI.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
- a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását.
- b) A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
- c) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- d) Amennyiben az engedély rendelkező részének I/1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be,

- illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
- e) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a Rend. 20/A. § (8) bekezdés a) pontja (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- f) A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 96/B. § (1) és (3) bekezdés alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200 000,- Ft, azaz kétszázezer forint.
- VII. A határozat alapjául szolgáló környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt és kiegészítését a GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey Artúr utca 8. F/4.) készítette 2020. április és június havi keltezéssel.
- VIII. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 750 000,- Ft, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgyűjtési engedély módosítása 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a MENTO Környezetkultúra Kft.-t terheli, és általa 2020. május 28-án befizetésre került. Továbbá, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély kiadására irányuló eljárás 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a MENTO Környezetkultúra Kft.-t terheli, és általa 2020. július 3-án befizetésre került.
- IX. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

A MENTO Környezetkultúra Kft. a Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozóan kiadott, BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzéssel javított BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/00262-22/2019. számú és BO-08/KT/00713-8/2019. számú határozatokkal, a BO/32/01758-12/2020. számon javított BO/32/01758-11/2020. számú határozattal módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély 2024. december 31-ig érvényes.

14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. pontja figyelembe vételével a 3. számú melléklet 10.3. pontja [Egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek kiadása, módosítása (314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése)] alapján megállapított igazgatási szolgáltatási díjat, BO/32/00869-16/2020. számú felhívásomra 2020. július 3-án megfizette.

Az eljárás során a GEON system Kft. 2020. július 7-én EPAPIR-20200708-4389 azonosító számú beadványában kiegészítést nyújtott be a HAK 19 12 10 éghető hulladékok összetétele, környezetkárosító, oldhatósági tulajdonságaira vonatkozóan.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (1) bekezdése alapján a hatóság az eljárás megindításától számított nyolc napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott tartalmú függő hatályú döntést hoz.

A kérelmet és a rendelkezésre álló adatokat megvizsgálva megállapítottam, hogy a függő hatályú döntés meghozatala mellőzésének az Ákr. 43. § (7) bekezdése egyik pontjában meghatározott feltétele sem áll fenn.

Erre tekintettel BO/32/00869-2/2020. számon, 2020. május 18-án függő hatályú végzést adtam ki az Ákr. 43. § (2) és (3) bekezdésben meghatározott jogszabályi tartalommal.

Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára vonatkozó eljárás megindításáról 2020. május 22-én értesítést tettem közzé, a felülvizsgálati dokumentáció egyidejű közzétételével, a környezetvédelmi hatóság honlapján, továbbá a www.magyarorszag.hu – hirdetésmények Internetes oldalon.

Az engedélyes képviselőjében eljáró GEON system Kft. 2020. július 14-én benyújtott EPAPIR-20200714-3434 azonosító számú kérelmében az eljárás szünetelését kérte.

A kérelem alapján, az Ákr. 49. § (1) bekezdése alapján eljárva BO/32/00869-25/2020. számú végzésemben megállapítottam, hogy a Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozóan kiadott, többször módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdés szerinti felülvizsgálati eljárására vonatkozó, és az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékártalmatlanítási engedély módosítására, levegőtisztaság-védelmi engedély kiadására vonatkozó közigazgatási eljárás 2020. július 15. napjától szünetelt.

Az engedélyes képviselőjében eljáró GEON system Kft. 2020. október 1-jén benyújtott EPAPIR-20201001-8568 azonosító számú kérelmére az eljárást 2020. október 2. napjától folytattam. Az eljárás folytatásáról szóló függő hatályú döntést az Ákr. 43. § (5) és (7) bekezdése alapján mellőztem.

Az eljárás során a dokumentáció alapján a környezetvédelmi és természetvédelmi kérdéseken túl a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28 § (1) bekezdése alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vizsgálta az 5. melléklet I. táblázat 3., 4., 5. pontjában foglalt szakkérdést.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

A 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 1. § figyelembevételével vizsgáltam a felülvizsgálati dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy a dokumentáció készítői rendelkeznek a részszakterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

A dokumentáció megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben előírt tartalmi követelményeknek, valamint összhangban van a Rend. 8. számú mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a Rend. 9. számú mellékletben: foglaltakkal, továbbá tartalmazza a vizsgált létesítmény bemutatását, történetét, a korábbi és meglévő engedélyeit, tulajdoni viszonyait.

A benyújtott kiegészített felülvizsgálati dokumentáció alapján szakági szempontból az alábbiakat állapítottam meg:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A telephely bekötőútja és a technológiai útjai egyaránt szilárd burkolattal vannak ellátva. A III. ütem építéséhez új út kialakítása nem tervezett.

Az elhelyezett hulladékokat kompaktor által tömörítik, valamint a depóniatér felszínére csurgalékvizet locsolnak vissza a kipurzás csökkentése érdekében. Ezáltal a szálló- és ülepedő por kipurzás akár 50 %-ban is csökkenthető. A telephelyet továbbá dombok határolják, így ennek következtében a kipurzás mértéke tovább csökken, és az ebből adódó hatásterület a telephelyen belül marad.

Jelenleg a II. depónia áll művelés alatt, melynek depóniatere 3 szektorból áll.

A telep rendelkezik depóniagáz gyűjtő rendszerrel, melyhez gázfáklya is csatlakozik. A III. ütem gázkezelő rendszerét a meglévő egységre rá lehet kötni.

A III. ütem kialakításának légszennyező hatásai:

- a felület megbontása és az ideiglenes depóniák nyitott felületének porzása,
- a földgyengetés porzása,
- rakodás, szállítás porzása,
- az anyagok beszállítása.

A III. ütem kialakítása során alapkiemelés, valamint területfeltöltés történik. Ehhez földmunkagépek szükségesek. Az építés közvetlen porkibocsátási hatásterülete lakott terület nem érint.

A 2017. évben a hulladéklerakó területén elvégzett ülepedő- és szállópor vizsgálatokról készült jegyzőkönyvben foglaltak alapján nem mutattak ki határérték túllépést. A vizsgálatokat a Bálint Analitika Kft. végezte el (akkreditálási szám: NAT-1-1666/2015).

A felülvizsgálati időszakban nem következett be rendkívüli esemény.

A diffúz forrásként jelentkező I. depónián a hulladéklerakási tevékenység megszűnt (2010. október 24.), az ütem rekultivációjára sor került, így a lerakó ezen üteme nem terheli tovább a környezetet, D1 diffúz forrás így megszűnt.

Az I. ütem depóniaágaz kezelésére 8 db 16 méter mély függőleges, felsőelszívású gázkút került kialakításra. A II. ütem esetében a depóniatéren 2 db gázkút került kialakításra. A II. depónia kútjai csatlakoztathatók az I. depónia kitermelő-és gázhasznosító rendszeréhez.

A P21 (Gázmotoros kísérőmű) pontforráshoz tartozó gázmotor nincs üzembe helyezve a biogázellátó rendszer elégtelen nyomása miatt.

A P21 jelű pontforrás az egységes környezethasználati engedély köteles technológiához nem tartozó levegőterhelést okozó helyhez kötött pontforrás.

Amennyiben a P21 jelű Gázmotoros kísérőmű kéménye pontforrást, és a hozzá tartozó berendezéseket üzembe helyezik arra vonatkozóan levegőtisztaság-védelmi engedélykérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz külön levegőtisztaság-védelmi engedélyezési eljárás keretében.

A MENTO Környezetkultúra Kft. az építési-bontási hulladék feldolgozása kapcsán P3 pontforrásra (elszívó ventilátor kúrtője) vonatkozóan BO-08/KT/00969-6/2018. számon levegőtisztaság-védelmi engedéllyel rendelkezik, mely 2023. február 15-ig érvényes. A P3 pontforrás az egységes környezethasználati engedély köteles technológiához nem tartozó levegőterhelést okozó helyhez kötött pontforrás.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése alapján a telephelyen üzemelő légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő március hó 31-ig környezetvédelmi hatóság levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.

Az adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. § (2) bek. és (4) bek. alapján jártam el.

Véleményemet a kiegészített dokumentáció átanulmányozása, az OKIR rendszer nyilvántartása, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet alapján adtam meg.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A telephely szomszédságában ÉNy-i, É-i és K-i oldalról mezőgazdasági terület, Bodrogkeresztúr település felől dombok veszik körül, amelyek természetes árnyékolásként hanggátlásként működnek.

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján az üzemi zajterhelés változatlan. Az üzemeltetés során a szállításhoz adódó forgalom kb. 52 tehergépjármű elhaladás naponta. A hulladéklerakó üzemeltetése során alkalmazott munkagépek kizárólag nappal, a telephely nyitvatartási idejében napi 8-10 órában végzik feladatukat.

Az építési időszakban alkalmazott mozgó zajforrások: tehergépjárművek, homlokrakodó, kotró, kompaktor. A gépek üzemelése csak nappali időszakban fog történni.

A bővítési területhez legközelebbi védendő létesítmény: Bodrogkeresztúr 0166/4 hrsz. alatti ingatlan (gazdasági besorolású terület), a bővítési területtől ~430 méterre.

A munkagépek várható zajterhelése alapján számított 60 dB-es hatásterületi görbe a munkaterület határától 92 méterre alakul.

A számítások szerint az 55 dB-es hatásterületi görbe a munkaterület határától a védendő létesítmény irányába 155 méterre alakul.

A hatásterületen belül védendő létesítmény, lakóház nincs.

Az építési időszakban várható gépjárműforgalom: 52 db 15 tonna teherbírású tehergépjármű.

A hatásterületen nem található védendő létesítmény, vagy objektum, így a 284/2007. (X. 29.) Kormányrendelet 10. § 3. bekezdése alapján zajvédelmi kibocsátási határérték megállapítására nincs szükség. A tevékenység által a 27/2008. (XII. 3.) KvVM rendelet szerinti zajterhelési határérték túllépés továbbra sem várható.

Hulladékgyűjtési szempontból

A létesítmény jelenleg használatban lévő II. üteme a Bodrogkeresztúr, 0172/38 hrsz.-ú ingatlan területén kialakított, megfelelő műszaki védelemmel ellátott – szigetelt – depóniátér, mely rendelkezik csurgalékvizgyűjtő és –elvezető rendszerrel, külvizek elvezetésére szolgáló óvárokkal.

A hulladéklerakó II. és II/A. ütemére vonatkozó rekultivációs és utógondozás tervét a környezetvédelmi hatóság BO-08/KT/10076-9/2019. számú határozatában elfogadta.

A benyújtott dokumentációban a már megépült II. számú depónia bővítéseként a II./A depónia, és a korábban tervezett IV. ütem területével kibővített III. depónia létesítésének terve került bemutatásra az alábbiak szerint:

- A depóniák alsó és oldalsó (rézsű) részének szigetelése;
- Az ütemek csapadék- és csurgalékvíz kezelő rendszere;
- A kivitelezés (építés) ütemezése;
- A depóniák helyszínrajza és függőleges metszetei.

A bemutatott tervek alapján a kivitelezés alatt álló II./A. ütem és III. ütem geometriája és befogadó kapacitása is megváltozik, ezzel együtt az engedélyezett összes befogadó kapacitás 929 339 m³-re módosul.

A kérelemben szerepel a depónián ártalmatlanítható hulladékok közül az ártalmatlanításra átvehető, nem veszélyes égetési, technológiai, ipari hulladékok esetében minden esetben az éves maximális mennyiség (30 000 t/év) engedélyezése, illetve az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén az éves maximális mennyiség (65 000 t/év) engedélyezése, mivel az éves hulladékforgalom előre nem becsülhető. Továbbá, a lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok körét a kérelmező a 19 12 10 azonosító kódú éghető hulladékkal (pl. keverékből készített tüzelőanyag) kérte kiegészíteni.

A dokumentációban foglaltak kielégíti a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a hulladéklerakóival kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltakat.

A rendelkező részben tett előírásokat a dokumentációban foglaltak és a jogszabályváltozások figyelembevételével aktualizáltam.

A 17 05 06 és 20 03 03 azonosító kóddal jelölt hulladékok hasznosítására vonatkozóan külön előírásokat tettem, melyben vizsgálni szükséges, hogy a hulladékok a hasznosítás céljának, illetve a lerakhatóság feltételeinek is megfelelnek-e (szárazanyagtartalom, szervesanyag tartalom, frakció arány).

Földtani közeg védelme szempontjából

A hulladéklerakó geológiai és hidrogeológiai szempontból kedvező adottságú területen került kialakításra.

A bekötőút és a technológiai utak szilárd burkolattal vannak ellátva. Az utakat vízelvezető árkok határolják.

A lerakó egyes ütemei a hatályban lévő jogszabály által előírt aljzat- és rézsűszigetelési rétegrendnek megfelelően kerültek kialakításra.

A Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központban egy szociális épület rendelkezésre áll a MENTO Kft. dolgozóinak részére, melyben iroda, öltöző, WC, illetve kézmosó is biztosított.

A telephelyen keletkező szociális tevékenységből származó szennyvíz a kezelőépület mögött kialakított, zárt szennyvízvezetéken át saját építésű, 5 m³-es szennyvíztárolóba kerül. A szennyvíz ürítéséről, elszállításáról a Kft. eseti megrendelés alapján intézkedik.

A telephelyen nem történik technológiai célú vízfelhasználás. A telephely nem rendelkezik saját fűtő kúttal.

A telephelyen korábban meglévő kerékmű műtárgy vízzáró vakolattal ellátott 4 m x 7 m alapterületű monolit vasbeton medence volt. A kerékmű műtárgy a területen történő beruházások következtében elbontásra került. Jelenleg a Zempléni Z.H.K. Nonprofit Kft. gondoskodik a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központban található (Bodrogkeresztúr 0172/37 hrsz.), általa üzemeltetett kocsimosó műhelyben a hulladéklerakót elhagyó saját járművei -, illetve az egyéb partnerek járművei kerekének mosásáról, illetve fertőtlenítéséről. A kerek mosása során keletkező szennyvíz a csurgalékvíz gyűjtő medencébe kerül átszivattyúzásra. A járműmosásból származó olajos szennyvizet újrahasznosító rendszer tisztítja meg, és üzemvizet állít elő a magasnyomású tisztító számára. A gépjárműmosó használata során a mosóból keletkező technológiai vizek tisztítására egy iszapfogó és ásványolaj-leválasztó berendezés került beépítésre.

A telephelyen létesítésre került egy mobil üzemanyag tároló és üzemanyagkút. A tartály 1 m³ térfogatú üzemanyag tartály, műanyag falú, kármentő megoldással az esetlegesen elfolyó üzemanyaggal szemben. A létesítmény fedett, zárt és kármentővel ellátott. A vizsgált területen található egy 1 m³ térfogatú üzemanyag tartály, ill. egy konténeres üzemanyagtöltő állomás, amely magába foglal egy 15 m³ névleges térfogatú tároló acél tartályt.

A telephelyen lévő gépjármű- és eszköztároló csomok épületet már nem használják. A járművek, gépek, berendezések javítása, karbantartása a megfelelő szervezetekben történik.

A deponálási tevékenység során keletkező csurgalékvíz egy vízzáró kivitelű, HDPE fóliával szigetelt földmedrű medencében történik. A csurgalékvíz egy része visszalocsolásra kerül a depóniatérre, másik része elszállítatásra kerül.

A csurgalékvíz medence tárolókapacitásának 70 %-át elérő csurgalékvíz mennyiség esetén gondoskodni kell annak elszállításáról és szennyvíztisztító telepen történő elhelyezéséről.

A csapadékvíz elvezető rendszer elkülönül a csurgalékvíz gyűjtő rendszertől.

A környezethasználó BO-08/KT/4072-7/2017. számon rendelkezik környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel.

A vizsgált időszakban nem következett be rendkívüli esemény.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A tevékenység folytatásának helyszíne védett természeti területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem. Ugyanakkor a Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz.-ú ingatlan (megosztással a Bodrogkeresztúr 0172/31 hrsz.-ú ingatlanból kialakítva) az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészeletről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a HUBN10007 kódszámú, „Zempléni-hegység a Szerencsi-dombsággal és a Hernád-völgygel” elnevezésű különleges madárvédelmi Natura 2000 jogi jellegű terület része.

A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 3.2 pontja alapján a lerakó „fontosabb kiegészítő építményei” közé tartozik a véderdő.

A rendelkezésünkre álló adatok (korábbi helyszíni ellenőrzések jegyzőkönyvei) alapján a véderdőt kialakították, azonban nem megfelelő fajösszetétellel, ezért annak újratelepítése indokolt. Amennyiben az őzönfajok kiváltását fokozatosság mellett és kellő körültekintéssel végzik, megakadályozható a csillagösziróza- (*Aster amellus*) állomány károsodása.

A hulladékkezelő telepen végezni kívánt tevékenység táj- és természetvédelmi érdeket nem sért.

A szigetelőrétteg védelme érdekében a rekultivált depóniatesten kizárólag sekély gyökérrzel rendelkező gyeptetést írtam elő, mely által a lerakó tájba illesztése és biológiailag aktív felületté válása is megvalósul. A kaszálást a tájidegen őzönvények terjedésének megakadályozása végett írtam elő. A rekultivált depóniatesten kívüli hulladéktól mentesített területeken előírt gyeptesítés a tájbaillesztést szolgálja.

A hulladéklerakó a behordott anyagok révén nem kívánatos rágcsáló-populációt tart el, melyek – prédaállatok lévén – vonzzák a ragadozókat, így azokból védett madárfajok (főként fehér gólya (*Ciconia ciconia*), uhu (*Bubo bubo*)) is fogyaszthatnak. A védett fajok fennmaradása érdekében kizárólag olyan irtószerek használhatók, amelyek nem okoznak mérgezést a madárállományban.

A fenti előírásokat a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (1) bek., a 7. § (2) bek. f) pontja, 42. § (1) bek., 43. § (1) bek. alapján, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. számú melléklete figyelembevételével tettem.

Közegészségügyi hatáskörben

A Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyeshulladék-lerakó Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz. alatt található, felhagyott kőbánya (riolitufa bánya) területére telepített dombvidéki, alsó völgyzáró gátas lerakó, szigetelt depóniaterrel, csurgalékvízgyűjtő és elvezető rendszerrel, külső vízelvezető rendszerrel, monitoring rendszerrel. A lerakó kombinált aljzatszigeteléssel lett tervezve. A nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása az I., II., és II./A., III. ütemben megvalósuló depónián történik. A hulladék folyamatos beszállításával a szinteket az üzemeltető folyamatosan emeli. Az I. ütem felhagyásra került. A továbbiakban a II. depónia kerül kibővítésre (II./A. ütem) és ezen felül további egy depónia kerül kialakításra. A lerakó talajvízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából 2 db monitoring kút létesült. A figyelőkút a lerakó átadása óta száraz, így a telephelyen még egy monitoring kút létesült (2. monitoring kút). Mintavételezésre 2015 májusában,

2016 augusztusában, 2017 júliusában, 2018 augusztusában valamint 2019 szeptemberében került sor (Kisanalítika Kft). A 2. monitoring kút vizsgálati eredménye alapján megállapítható, hogy a felszín alatti vizekben (talajvíz) nitrát, higany, nikkel és szelén komponens esetében mutatható ki "B" szennyezettségi határérték feletti érték. A nikkel komponens esetében a határérték túllépés csekély mértékű volt. A bróm esetében a határérték túllépés a háttérterhelést jelző fúrt kútban is kimutatható volt. A szennyeződés földtani közeg védelmi szempontból nem igényel beavatkozást. A hulladéklerakó szempontjából a befogadó közellkörnyezet ideális, mivel a zeolít tartalmú riolittufa a csurgalékvizek káros alkotóinak egy részét képes megkötni, másrészt vízzáró tulajdonsága révén csurgalékvizek mozgását is csökkenti. A talajszennyezés veszélye a lerakó területén elhanyagolható, a telephely nagyrészt lebetonozott, illetve szigetelt. A II. ütemhez tartozó csurgalékvíz-gyűjtő medencéből a csurgalékvíz egy része a II. ütemre visszalocsolásra kerül a depóniaterre, amellyel a depónia optimális víztartalma biztosítható. A fennmaradó mennyiség elszállításra kerül engedéllyel rendelkező kezelő szervezet részére. A Kft. dolgozóinak részére rendelkezésre áll egy szociális épület, melyben iroda, öltöző, WC, illetve kézmosó is biztosított, külső ivóvízellátással. A telephely nem rendelkezik saját fúrt kúttal, technológiai célú vízigény nem jelentkezik. Szennyvíztisztító telep a hulladéklerakóhoz tartozóan nincs. A telephelyen keletkező szociális tevékenységből származó szennyvíz a kezelőépület mögött kialakított, zárt szennyvízvezetéken át saját építésű, 5 m³-es szennyvíztárolóba kerül. Levegővédelmi szempontból a depónia tér nyitott felülete jelentkezik diffúz forrásként. Vizsgált légszennyezők tekintetében határérték túllépés nem történt. Zajvédelmi szempontból a zajterhelés nem érint védendő létesítményt, lakóterületet. A legközelebbi védendő létesítmény a hulladéklerakó bővítési területének legközelebbi részétől 430 m-re található.

A hulladéklerakó üzemeltetése során az elmúlt 5 évben nem keletkezett veszélyes hulladék. A munkaterületen történő karbantartás során, illetve a tevékenység során esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok biztonságos tárolására a Kft. 4 db zárható fém konténerrel rendelkezik, mely kármentő tálcával, szellőztetésre alkalmas fedővel van ellátva. A Kft. Havária Tervvel, illetve környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik és környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

A kötelező felülvizsgálati eljáráshoz, valamint a nem veszélyes hulladék ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély módosításához kapcsolódóan közegészségügyi szempontból tett előírások alapjául a következő jogszabályok szolgálnak:

A környezet és emberi egészség védelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet előírásai rendelkeznek a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a), b) pontja rögzíti. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsőhálózatra öblítő vezetékét csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni. A rendszeres

rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégezteni. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 9. § (1) bek. írja elő a biológiai kockázatnak kitett munkavállalók felmérését, valamint az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) 99. § (1) alapján "Az építményeket és a szabadtéri tartózkodásra, munkavégzésre szolgáló területeket (pl. temető, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sáttortábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani".

Kulturális örökségvédelmi hatáskörben

A kérelem mellékleteit megvizsgálva és a helyszíni ismeretében megállapítottam, hogy a tervezett beruházás helyszíne az 5/2012. (II. 7.) NEFMI rendelet alapján a Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj történelmi tájként (törzsszáma: 11575) védetté nyilvánított területen, egyben világörökségi védőövezetben (világörökségi azonosító: 122 /30481/) található.

A kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (Kr.) 87. § (3) bekezdése alapján tárgyi ügyben BO/25/01004-2/2020., illetve az ügyfél által pótlólag benyújtott dokumentumok megküldésével BO/25/01004-7/2020. számú levelemben 10 napos határidő kitűzésével kikerem a kulturális örökség védelméért felelős, Miniszterelnökséget vezető miniszter véleményét. A Miniszterelnökség TKF-7/1830/4/2020. hivatkozási számon adott válaszában az alábbi véleményt adta:

„A Világörökségi Jegyzékbe 2002-ben kulturális kategóriában felvétel nyert „Tokaj-hegylajai történelmi borvidék kultúrtáj” (a továbbiakban világörökségi terület) kiemelkedő egyetemes értékét az évezredes, ugyanakkor ma is eleven borászati kultúra, borászati kultúrával kölcsönhatásban formálódott tájkarakter, valamint a társág gazdag és sokszínű kulturális öröksége, Tokaj-hegylajai lakosság társadalmi, kulturális, etnikai és vallási sokszínűsége, a Tokaji aszú különleges hírneve jelenti. A kiemelkedő egyetemes érték része továbbá a környezeti tényezők különleges kombinációja, így a szőlőművelés és a borkészítés egyedülálló formájának kialakulására ható klimatikus és környezeti adottságok, továbbá a hegyaljai szőlőbirtokok, falvak, kisvárosok és vulkanikus hegyek közeteiben kézi munkával vágott történelmi – vágott-vagy lyuk-, illetve az áósott pincékből álló – pincerendszerek.

A világörökségi terület használata, bemutatása és fejlesztése – összhangban a világörökségről szóló 2011. évi LXXVII. törvény (a továbbiakban: Vót.) 3. § (4) bekezdésében foglaltakkal – a világörökségi címhez méltó módon történhet, így a helyszínek meg kell őriznie eredeti értékeit, egységes látképét, történelmi környezetbe ágyazott, illetve egyedi megjelenítését különösen a látvány, a térbeli kapcsolatok és arányok tekintetében, méltó módon kell illeszkednie a terület kulturális, történelmi, természeti értékeihez, továbbá annak épített és táji környezetéhez, hogy – akár közvetlenül, akár közvetve – ne okozza a kiemelkedő egyetemes érték csökkenését, értékvesztését, ne veszélyeztesse a helyszíni hitelességét és integritását, továbbá a világörökségi értékekhez való hozzáférést, megközelíthetőséget és zavartalan látogatás biztosított legyen.

A Vót. fentiekben hivatkozott rendelkezéseivel összhangban a Tokaj-hegylajai történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi kezelési tervéről szóló 485/2016 (XII.28.) Korm. rendelet (továbbiakban: Rendelet) 2. melléklet 4.2.1. pontja rögzíti, miszerint a világörökségi területen valamennyi tevékenység – különösen a területfejlesztési, területrendezési, szabályozási, az erdő- és mezőgazdasági, marketing-, építési és egyéb beruházási tevékenység, a bányászat, a közlekedési infrastruktúra- és a települési közműfejlesztés – csak olyan módon végezhető, hogy az a 2. pontban meghatározott célkitűzések, mint a terület kiemelkedő egyetemes értékének és attribútumainak

sértetlen és hiteles megőrzése, a kiemelkedő egyetemes értéket és az azt hordozó attribútumokat sértő vagy veszélyeztető állapotok megelőzése, megszüntetése megvalósulását ne veszélyeztesse. A fenti hivatkozási számú ügyben rendelkezésemre álló dokumentumok alapján megállapítható, hogy a világörökségi helyszínen elhelyezkedő, Bodrogkeresztúri regionális nem veszélyeshulladék-lerakó működése, a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékének értékghordozó attribútumai közül „a sok évszázados tájhasználat, a földtani és felszínalaktani adottságok, valamint az élővilág szinergiájának leképeződéseit megtestesítő karakteres tájképi együttesek”, az „élő és élettelen természeti értékek, azaz a biológiai, a földtani-felszínalaktani és a vízrajzi értékek rendkívüli diverzitása”, valamint az ezeréves, folytonos megújulásra képes szőlészeti-borászati kultúra” érték kategóriákat érinti.

Fentiek alapján, a világörökségi terület által hordozott kiemelkedő egyetemes érték megőrzése és a fennmaradást nem veszélyeztető hasznosíthatóság érdekében, a Bodrogkeresztúri regionális nem veszélyeshulladék-lerakóban folytatott tevékenység további engedélyezését világörökségi szempontból az alábbiak figyelembevételével támogatom:

- *a megkereséshez csatolt, Egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentáció és módosítás, III/A. És III. ütemű lerakótér kapacitásváltozása című dokumentum 2.1.1.2.12. Védő sáv fejezetében foglaltakkal összhangban, az újonnan épülő ütemek kialakítása során az ingatlanhatár és az ütemek között háromszintű védő fásítás kialakításáról kell gondoskodni helyi őshonos növényfajok felhasználásával; a hulladéklerakó zöldterületein (a rekultivált depóniák esetében és az újratelepített véderdősávban) pedig továbbra is folyamatosan gondoskodni kell az invazív növényfajok (fehér akác)irtásáról, továbbá a véderdősáv helyi őshonos növényfajok felhasználásával történő szükség szerinti pótlásáról;*
- *a hulladéklerakó környezetében elhelyezkedő szőlőterületek porszennyezés elleni védelme érdekében, a hulladéklerakó felületéről történő kiporzás mértékének csökkentése érdekében fokozott figyelemmel szükséges gondoskodni a hulladék napi szintű takarásáról.*

Állásfoglalásom kialakításánál figyelembe vettem a világörökségről szóló 2011. évi LXXVII. törvény 3. § (1) bekezdés, 3. § (4), valamint a 9. § (1) bekezdésben foglalt előírásokat, mely szerint:

3. § (1) A világörökségi helyszínen kiemelkedő egyetemes értéket, a várományos helyszínen kiemelkedő értéket hordoz, amelyet – a kulturális örökség, illetve a természet védelméről szóló jogszabályok alapján fennálló védelemmel összhangban – mindenképp köteles megővni.

3. § (4) A világörökségi és a Világörökség Jegyzékbe jelölendő várományos terület használata, bemutatása és fejlesztése az 1. § (2) bekezdés szerinti védelemre tekintettel, egységes kezelési elvek alapján, átláthatóan, a világörökségi címhez méltó módon történhet, így különösen

- a) a helyszínek meg kell őriznie eredeti értékeit, egységes látképét, történelmi környezetbe ágyazott, illetve egyedül megjelenését különösen a – nappali és éjszakai – látvány, a térbeli kapcsolatok és arányok tekintetében,*
- b) ne veszélyeztesse a helyszínen hitelességét, sértetlen fennmaradását és integritását, továbbá ne eredményezze a világörökségi értékek károsodását és a károsodás veszélyét ne idézze elő,*
- c) méltón illeszkedjen a terület kulturális, történelmi, természeti értékeihez,*
- d) ne okozza akár közvetlenül, akár közvetve az egyetemes és nemzeti értékek csökkenését, értékvesztését,*
- e) érvényesüljön a közérdeknek megfelelő és hiteles, a világörökségi helyszínnel méltó funkció és jelleg,*
- f) biztosított legyen a világörökségi értékekhez való hozzáférés, a megközelíthetőség és a zavartalan látogatás.*

9. § (1) A hatósági eljárásokban hatóságként eljáró vagy közreműködő örökségvédelmi és természetvédelmi hatóság a világörökségi helyszínek és a Világörökség Jegyzékbe jelölendő helyszínen

által hordozott kiemelkedő egyetemes érték megőrzése érdekében a világörökségi területen vagy a Világörökség Jegyzékbe jelölendő helyszínen és védőövezetében az e törvényben és a világörökségi kezelési tervben foglaltakat eljárása során köteles érvényre juttatni.

A Kr. 89. § (3) bekezdés a)-c) pontjai értelmében vizsgáltam a (...) történeti tájon azon jellemzők fennmaradásának és érvényesülésének biztosítását, amelyek a védetté nyilvánítás céljaként meghatározásra kerültek, vizsgáltam továbbá a világörökségi helyszínen vagy világörökségi területen az érintett világörökségi helyszínen kiemelkedő egyetemes értéke fennmaradásának és érvényesülésének biztosítását, valamint, hogy a tervezett tevékenység, különösen a tájhasználat megváltozása következtében potenciális hatásviselővé váló, a védett műemléki értéket megtestesítő környezeti elem vagy rendszer érintettségét, illetve a környezetveszélyeztetés előfordulásának valószínűségét és mértékét.

Fentiek figyelembe vételével, a dokumentáció és a rendelkezésre álló adatok alapján megállapítottam, hogy a tervezett tevékenység – előírásaim betartása esetén – a kulturális örökségvédelem érdekeit nem sérti, környezetvédelmi engedélyezést kizáró ok kulturális örökségvédelmi szempontból nem merül fel.

Talajvédelmi hatáskörben:

A dokumentációt talajvédelmi szempontból elfogadom. A tevékenység a Bodrogkeresztúr külterület 0172/38 hrsz. alatt kivett telephely megnevezéssel nyilvántartott területet érinti. A tevékenység a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

Az eljárás során, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázatának 2. és 3. pontja, valamint a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 28. § (3) bekezdés 5. melléklet II. táblázat 3. pontja alapján, BO/32/00869-3/2020. számon 2020. május 22-én megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/4859-1/2020. ált. számú iratában az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárásához szakhatósági hozzájárulását megadta, a 35500/1642-1/2017. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásokat fenntartja.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásul az alábbiakat adta elő:

„Az engedélyezési dokumentáció és a rendelkezésemre álló adatok alapján megállapítható:

MENTO Környezetkultúra Kft. engedélyes részére kiadott, nem veszélyes hulladékok lerakására szolgáló Bodrogkeresztúri regionális hulladéklerakó BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes szerkezetbe foglalt, többször módosított egységes környezethasználati engedély 2024. december 31-ig érvényes.

A Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központ Bodrogkeresztúr településtől ~2 km távolságban (légvonalban), ÉNy-i irányban található.

A hulladéklerakó Bodrogkeresztúr 0172/38 hrsz. alatt található.

A hulladéklerakó kialakítását tekintve felhagyott kőbánya területére telepített dombvidéki, alsó völgyzáró gátas lerakó, szigetelt depóniátérrel, csurgalékvízgyűjtő és elvezető rendszerrel, külső vizelvezető rendszerrel valamint a hulladékkezelő központ egészére kiterjedő monitoring rendszerrel.

A visszaforgatott csurgalékvíz alkalmas a depónia felszínének portalanítására, valamint a hulladéktest nedvesítésére is.

Amennyiben nem kerül sor a csurgalékvíz depóniaterre történő visszalocsolására, úgy a csurgalékvíz gyűjtő medencében összegyűlt csurgalékvíz átadásra kerül kezelő szervezet részére.

A művelésbe nem vont lerakórészről a csapadékvíz gravitációsan vezetik a lerakó D-i részén található burkolt árokba.

A hulladéklerakó felszíni vízvédelmét biztosítja egy U szelvényű, beton elemekből álló csapadékvíz elvezető övárók rendszer, ill. gravitációs csatorna, amelynek feladata a depóniater feletti és melletti területekre hulló, hulladékkal nem érintkező szennyeztelen csapadékvíz depóniater alatti területre vezetése, összegyűjtése.

Nem következett be rendkívüli esemény a vizsgált időszakban.

Az Üzemi Kárelhárítási Tervet a környezetvédelmi hatóság 4072-7/2017. számú határozatában hagyta jóvá.

A telep szociális vízellátása, tűzoltóvíz biztosítása megoldott, a kommunális szennyvíz zárt vezetéken egy 20 m³-es medencében gyűlik, ahonnan elszállítják. A kerékmosó szennyvíze a csurgalékvíz elvezető rendszerbe kerül.

A dokumentáció megállapítása szerint a kialakított monitoring rendszer a létesítményekből esetlegesen elszivárgó csurgalékok észlelésére, felszín alatti vízre gyakorolt hatásának ellenőrzésére alkalmas.

A MENTO Környezetkultúra Kft. engedélyes részére kiadott, a BK-1 monitoring kút használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására vonatkozó 35500/6914-8/2015. ált. számú vízjogi üzemeltetési engedély 2027. december 31-ig hatályos.

A dokumentáció összefoglaló megállapítása szerint:

„a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladéklerakó telephelyen végzett tevékenység a kérelmezett módosítások engedélyezésével a környezetvédelmi szabályok, előírások, illetve az üzemeltetési szabályzatban foglaltak fokozott betartásával tovább folytatható”.

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület sérülékeny vízbázis védőterület nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben.

Tárgyi megkereséshez mellékelt dokumentációban bemutatott hulladékgazdálkodási tevékenység a csurgalékvíz tekintetében nem járt közvetlen kibocsájtással a felszíni, felszín alatti vizekbe és a tervezett felhagyás, rekultiváció során sem terveznek közvetlen kibocsátást. A nem veszélyeshulladéklerakó hulladékgazdálkodási építmények, berendezések (gyűjtés, elvezetés, tárolás, elhelyezés stb.) kialakított műszaki védelme műszaki és környezetvédelmi követelményeknek való megfelelésének vizsgálata nem tartozik a vízvédelmi hatóság hatáskörébe. A kérelem új hulladékgazdálkodási építmények létesítésére nem vonatkozik.

Hatáskörömbé tartozó szakkérdések tekintetében a szakhatósági hozzájárulás kiadható.

A felülvizsgálati dokumentációban rögzítettek alapján, a többször módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedélyben rögzített vízvédelmi és vízügyi szakhatósági előírásokon túl, további előírást nem tettem."

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) fenntartott előírásait határozatom II. B. pontjában szerepeltettem.

Az eljárás során, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására kiadott hulladékgazdálkodási engedély módosítására vonatkozóan, a 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 31. § (3) bekezdés, illetve a 8. sz. melléklet II. táblázat 2G. pontja alapján, BO/32/00869-8/2020. számon 2020. június 5-én megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/5145-1/2020. ált. számú iratában az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély módosításához, valamint a 35500/5616-1/2020. ált. számú iratában az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély módosításához szakhatósági hozzájárulását megadta, a 35500/2980-1/2017. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásokat fenntartja.

A 35500/5145-1/2020. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában indokolásul, a 35500/4859-1/2020. ált. számú szakhatósági állásfoglalás indokolásával azonos megállapításokon túl, az alábbiakat adta elő:

„A II./A ütem területének növelését, valamint a III. ütem területének csökkentését a BO08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedély BO-08/KT/00262-22/2019. számon való módosításához képest jelen engedélyezési dokumentummal kérelmezték. A módosítás a II./A ütemben engedélyezett összes lerakási kapacitást 71 905 m³-ről 110 269 m³-re növelné meg, a III. ütem kapacitását pedig 325 385 m³-ről 280 010 m³-re csökkentené.”

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) fenntartott előírásait határozatom II. C. pontjában szerepeltettem.

Fentiekben részleteztem alapján a Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozóan kiadott egységes környezethasználati engedély Rend. 20/A. § (4) bekezdése szerinti felülvizsgálatára vonatkozó dokumentációt elfogadtam, és a BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzéssel javított BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozattal, a BO-08/KT/00262-22/2019. számú és BO-08/KT/00713-8/2019. számú határozatokkal, a BO/32/01758-12/2020. számon javított BO/32/01758-11/2020. számú határozattal módosított BO-08/KT/1099-21/2017. számú egységes környezethasználati engedélyt a Rend. 20/A. § (4) bek. szerint lefolytatott környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lezárásaként egységes szerkezetbe foglalva módosítottam, egyebekben rendelkeztem arról, hogy a BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozat, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzés, a BO-08/KT/10462-3/2017., BO-08/KT/00262-22/2019., BO-08/KT/00713-8/2019., BO/32/01758-11/2020., BO/32/01758-12/2020. számú határozatok, valamint a BO-08/KT/1099-21/2017. számú határozat, mint szerkezetileg önálló döntések érvényüket veszítik. Tárgyi tevékenységet a környezethasználó a továbbiakban jelen egységes szerkezetbe foglalt engedély alapján végezheti.

Az engedély egységes szerkezetbe foglalt módosítása jelen eljárás alapjául szolgáló kiegészített dokumentáció, valamint a BO-08/KT/7812-3/2017. számú határozat, a BO-08/KT/10462-5/2017. számú végzés, a BO-08/KT/10462-3/2017. számú határozat, a BO-08/KT/00262-22/2019., BO-08/KT/00713-8/2019., BO/32/01758-11/2020., BO/32/01758-12/2020. számú és BO-08/KT/1099-21/2017. számú határozatok alapjául szolgáló dokumentációk és az azokra vonatkozóan megadott és fenntartott szakvélemények, szakhatósági állásfoglalások alapján történt.

A Rend. 20. § (3) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni, és a 20/A. § (3) bek. értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

Jelen engedélybe a nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására, a hulladékká vált gumiabroncsok hasznosítására, valamint a nem veszélyes hulladékok hasznosítására (hulladéktest napi takarására, szorítótöltés és ürítősziget építésére) vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyeket belefoglaltam. Erre vonatkozóan jelen határozat rendelkező részének III. pontjában foglaltak szerint rendelkeztem.

Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyt, a kérelem és az ahhoz csatolt felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján, módosítottam.

Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok hasznosítására (hulladéktest napi takarására, szorítótöltés és ürítősziget építésére) vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély érvényességi idejét hivatalból módosítottam, az érvényességi időt az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejének figyelembevételével állapítottam meg.

Továbbá, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő. A kérelmezett tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedélyköteles.

Fenti Kormányrendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásában állapítja meg.

Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, melyre vonatkozóan érvényességi időt állapítottam meg az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejének figyelembevételével, jelen határozatom rendelkező részének IV. pontjában foglaltak szerint.

Tájékoztatom, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

A Rend. 20/A. § (4) bekezdés szerint az engedélybe foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább 5 évente felül kell vizsgálni.

Figyelemmel az engedély érvényességi idejére, az engedély – a Rend. 20/A. § (4) bekezdésében nevesített – környezetvédelmi felülvizsgálatára irányuló kérelem benyújtási határidejéről külön nem rendelkeztem.

A Rend. 20/A. § (6) bekezdés szerint az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, az 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (73-76. §) kell alkalmazni, a Rend.-ben foglaltak figyelembevételével.

Felhívom a figyelmet, hogy az engedély megújítására irányuló felülvizsgálati dokumentációt az egységes környezethasználati engedély időbeni hatályának lejártát megelőzően, a felülvizsgálati eljárás ügyintézési határidejének (jelenleg százöt nap) figyelembevételével kell benyújtani.

Jelen határozatot a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (4) bek. szerint eljárva közlöm a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósággal.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

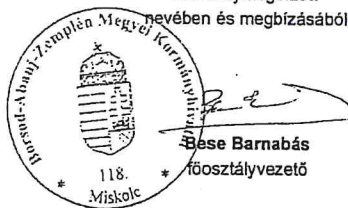
Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.1. és 10.3. pontjai alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2020. október 2.

dr. Alakszai Zoltán
kormány megbízott
névben és megbízásából:



Kapják:

1. MENTO Környezetkultúra Kft. 3527 Miskolc, Besenyői út 26. (CK11440424)
2. GEON system Kft. 3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4. (CK13605045)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (KÉR)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (3525 Miskolc, Dózsa György
u. 15.) KÉR
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
(e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu)
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi
Osztály (e-mail: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu)
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály
(email: epitesugy.miskolc@borsod.gov.hu)
8. Honlapra
- 9-10. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



A dokumentum elektronikusán hitelesített.
Dátum: 2020.10.02 12:45:54
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal
Bese Bernabás



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

1. számú melléklet a BO/32/00869-33/2020. számú határozathoz

1. táblázat Ártalmatlanítási célra átvethető nem veszélyes hulladékok (települési, építési-bontási, hulladékkezelésből stb. származó hulladékok):

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék	
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	65 000
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)	
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	65 000
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	65 000
07 05	gyógyszerek gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
07 05 14	szilárd hulladék, amely különbözik a 07 05 13-tól	65 000
10 12	kerámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék	
10 12 05	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagot tartalmazó öntőmag és forma	65 000
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	65 000
10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	65 000
10 13	cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék	
10 13 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek	65 000
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	65 000
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	65 000
12 01	fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék	
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	65 000
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)	
15 01 04	fém csomagolási hulladék	65 000
16 06	elemek és akkumulátorok	
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	65 000

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	65 000
17 01	beton, téglá, cserép és kerámia	
17 01 01	beton	65 000
17 01 02	tégla	65 000
17 01 03	cserép és kerámia	65 000
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	65 000
17 02	fa, üveg és műanyag	
17 02 01	fa	65 000
17 02 02	üveg	65 000
17 02 03	műanyag	65 000
17 03	bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	65 000
17 04	fémek (beleértve azok ötvözeteit is)	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	65 000
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	65 000
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	65 000
17 08	gipsz alapú építőanyag	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	65 000
17 09	egyéb építési-bontási hulladék	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	65 000
18 01	szülészeti vagy az emberi betegségek diagnosztizálásából, kezeléséből, megelőzéséből származó hulladék	
18 01 04	hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl. kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák)	65 000
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék	
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	65 000
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	65 000
19 06	hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag	65 000
19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék	
19 08 01	rácscsemét	65 000
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	65 000
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	65 000
19 10	fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék	

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-től	65 000
19 10 06	más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től	65 000
19 12	közelebbről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 01	papír és karton	65 000
19 12 04	műanyag és gumi	65 000
19 12 05	üveg	65 000
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	65 000
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	65 000
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)	65 000
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	65 000
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)	
20 01 01	papír és karton	65 000
20 01 02	üveg	65 000
20 01 10	ruhanemű	65 000
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	65 000
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től	65 000
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-től	65 000
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	65 000
20 01 39	műanyagok	65 000
20 01 41	kéményseprésből származó hulladék	65 000
20 02	kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	65 000
20 03	egyéb települési hulladék	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	65 000
20 03 02	piacokon képződő hulladék	65 000
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	65 000
20 03 07	lomhulladék	65 000
20 03 99	közelebbről meg nem határozott lakossági hulladék*	65 000

*Ezen hulladék azonosító számon csak a MÁV Zrt.-től származó – ezen hulladékaazonosító kód alá besorolt „lakossági- és lom hulladék” vehető át.

Ártalmatlanítható összes hulladékmennyiség: 65 000 t/év.

2. táblázat Ártalmatlanítási célra átvehető, nem veszélyes égetési, technológiai, ipari hulladékok (salakok, hamu, kazánpor stb.)

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
10 01	erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	30 000
10 01 15	együttegetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	30 000
10 02	vas- és acéliparból származó hulladék	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	30 000
10 02 02	kezeletlen salak	30 000
10 08	egyéb nemvas fémek termikus kohászatából származó hulladék	
10 08 09	egyéb salakok	30 000
10 08 11	kohósalakok (fémsalakok) és gyúlékony fölözék, amely különbözik a 10 08 10-től	30 000
10 09	vasöntvények készítéséből származó hulladék	
10 09 03	kemence salak	30 000
10 10	nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék	
10 10 03	kemence salak	30 000
19 01	hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	30 000

Ártalmatlanítható összes hulladékmennyiség: 30 000 t/év.



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

2. számú melléklet a BO/32/00869-33/2020. számú határozathoz

1. táblázat Nem veszélyes, hasznosítási célra átvehető hulladékfajta (gumibroncs):

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyisége [tonna/év]
16 01	a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)	
16 01 03	hulladékká vált gumibroncsok	250

Hasznosítható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 250 t/év.

2. táblázat Nem veszélyes, hasznosítási célra átvehető hulladékfajták

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyisége [tonna/év]
10 12	kerámiaárúk, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék	
10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	31 646
17 01	beton, téglá, cserép és kerámia	
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	31 646
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	31 646
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	31 646
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	31 646
19 12	közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	31 646
20 03	egyéb települési hulladék	
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	31 646

Hasznosítható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 31 646 t/év.



PEST MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Bélye
Digitálisan
alátírta:
Bélyegző PMKH
gzó
Dátum:
2020.05.05
09:59:42
PMKH -0200

2020.05.05

M/628-1/2020.

Ügyiratszám: PE/KTFO/01911-8/2020.

Tárgy: Hulladékgyűjtési engedély

Ügyintéző: Varga András

Hiv. szám: -

Telefon: (06-1) 224-9100

Melléklet: 1. számú melléklet

HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a MENTO Környezetkultúra Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26., KÜJ: 100270783, telephely: 3916 Bodrogkeresztúr, 0172/33 hrsz., KTJ: 102737674, adószám: 11440424-2-05, KSH-azonosító: 11440424-3821-113-05, cégjegyzékszám: 05-09-005054, nyilvántartási szám: 100270783/2KERKOZ/2020., a továbbiakban: Engedélyes) részére – Engedélyes kérelmének hely adva –

e n g e d é l y e z i

nem veszélyes hulladékok országos szállítását, kereskedelmét, közvetítését és gyűjtését az alábbiak szerint.

1.) Az engedélyezett hulladékgyűjtési tevékenység megnevezése:

Szállítási, kereskedelmi, közvetítési és gyűjtési tevékenység végzése jelen engedély 3.) pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok tekintetében.

2.) A hulladékgyűjtési tevékenységgel érintett terület:

Magyarország területe.

3.) A hulladék fajtája, típusa és mennyisége:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
01	ÁSVÁNYOK KUTATÁSÁBÓL, BÁNYÁSZATÁBÓL, KŐFEJTÉSÉBŐL, FIZIKAI ÉS KÉMIAI KEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
01 01	ásványok bányászatából származó hulladék	
01 01 01	fémmentes ásványok bányászatából származó hulladék	360.000
01 01 02	nemfémes ásványok bányászatából származó hulladék	360.000
01 03	fémmentes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladék	
01 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
01 04	nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladék	
01 04 08	kötőanyag és hulladékjavics, amely különbözik a 01 04 07-től	360.000
01 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000

Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
1016 Budapest, Mészáros utca 58/a.
Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163
E-mail: orszaogszoldhatosaq@pest.gov.hu Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>

02	MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, AKVAKULTÚRÁS TERMELÉSBŐL, ERDŐGAZDÁLKODÁSBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER-ELŐÁLLÍTÁSBÓL ÉS -FELDOLGOZÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúras termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka	
02 01 01	mosásból és tisztításból származó iszap	360.000
02 01 02	hulladékká vált állati szövetek	360.000
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	360.000
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	360.000
02 01 06	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)	360.000
02 01 07	erdőgazdálkodás hulladéka	
02 01 09	agrokémiai hulladék, amely különbözik a 02 01 08-tól	360.000
02 02	hús, hal és egyéb állati eredetű élelmiszerek előkészítéséből és feldolgozásából származó hulladék	
02 02 01	mosásból és tisztításból származó iszap	360.000
02 02 02	hulladékká vált állati szövetek	360.000
02 02 03	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	360.000
02 02 04	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	360.000
02 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék	
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	360.000
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)	
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	360.000
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	360.000
06	SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
06 05	a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap	
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	360.000
06 10	nitrogénvegyületek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint nitrogénvegyületekkel végzett kémiai műveletekből és műtrágyagyártásból származó hulladék	
06 10 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
06 13	közelebbről meg nem határozott, szerves kémiai folyamatokból származó hulladék	
06 13 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
07 02	műanyagok, mûgumi és műszálak gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
07 02 13	hulladék műanyag	360.000
07 05	gyógyszerek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
07 05 14	szilárd hulladék, amely különbözik a 07 05 13-tól	360.000
07 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000

07 06	zsirok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
07 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
07 07	finom vegyszerek és vegyipari termékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó, közelebbről meg nem határozott hulladék	
07 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
08	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
08 01	festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék	
08 01 16	festék vagy lakk tartalmú vizes iszap, amely különbözik a 08 01 15-től	360.000
08 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
08 03	nyomdafestékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
08 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
10	TERMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
10 01	erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	360.000
10 01 02	széntüzelés pernyéje	360.000
10 01 15	együttégetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	360.000
10 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
10 02	vas- és acéliparból származó hulladék	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	360.000
10 02 02	kezeletlen salak	360.000
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	360.000
10 02 10	hengerlési reve	360.000
10 02 12	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 02 11-től	360.000
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	360.000
10 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
10 08	egyéb nemvas fémek termikus kohászatából származó hulladék	
10 08 09	egyéb salakok	360.000
10 08 11	kohósalakok (fémsalakok) és gyúlékony fölözék, amely különbözik a 10 08 10-től	360.000
10 08 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
10 09	vasöntvények készítéséből származó hulladék	
10 09 03	kemence salak	360.000
10 09 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
10 10	nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék	
10 10 03	kemence salak	360.000
10 12	kerámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék	
10 12 03	szilárd részecskék és por	360.000
10 12 05	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	360.000
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	360.000
10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	360.000
10 12 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000

Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

1016 Budapest, Mészáros utca 58/a.

Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163

E-mail: orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>

3

10 13	cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék	
10 13 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek	360.000
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	360.000
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	360.000
10 13 99	közelebről meg nem határozott hulladék	360.000
11	FÉMEK ÉS EGYÉB ANYAGOK KÉMIAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL ÉS BEVONÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; NEMVAS FÉMEK HIDROMETALLURGIAI HULLADÉKA	
11 05 99	közelebről meg nem határozott hulladék	360.000
12	FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
12 01	fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék	
12 01 02	vasfém részek és por	360.000
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	360.000
12 01 99	közelebről meg nem határozott hulladék	360.000
15	CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT	
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	360.000
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	360.000
15 01 03	fa csomagolási hulladék	360.000
15 01 04	fém csomagolási hulladék	360.000
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	360.000
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	360.000
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	360.000
15 01 09	textil csomagolási hulladék	360.000
15 02	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruházat	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	360.000
16	A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK	
16 01	a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)	
16 01 03	hulladékká vált gumiabroncsok	360.000
16 01 17	vasfémek	360.000
16 01 18	nemvas fémek	360.000
16 01 19	műanyagok	360.000
16 06	elemek és akkumulátorok	
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	360.000
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	360.000
17	ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)	
17 01	beton, téglá, cserép és kerámia	
17 01 01	beton	360.000
17 01 02	tégla	360.000
17 01 03	cserép és kerámia	360.000

17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	360.000
17 02	fa, üveg és műanyag	
17 02 01	fa	360.000
17 02 02	üveg	360.000
17 02 03	műanyag	360.000
17 03	bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	360.000
17 04	fémek (beleértve azok ötvözeit is)	
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	360.000
17 04 02	alumínium	360.000
17 04 03	ólom	360.000
17 04 04	cink	360.000
17 04 05	vas és acél	360.000
17 04 06	ón	360.000
17 04 07	fémkeverék	360.000
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	360.000
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrési meddő	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	360.000
17 05 06	kotrési meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	360.000
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	360.000
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	360.000
17 08	gipsz alapú építőanyag	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	360.000
17 09	egyéb építési-bontási hulladék	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	360.000
18	EMBEREK VAGY ÁLLATOK EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSÁBÓL ÉS/VAGY AZ AZZAL KAPCSOLATOS KUTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK (kivéve a konyhai és éttermi hulladékokat, amely nem közvetlenül az egészségügyi ellátásból származik)	
18 01	szülészeti vagy az emberi betegségek diagnosztizálásából, kezeléséből, megelőzéséből származó hulladék	
18 01 04	hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl. kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák)	360.000
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
19 01	hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	360.000
19 02	hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	360.000
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék	
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	360.000
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	360.000
19 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	360.000
19 06	hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	360.000

19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék	
19 08 01	rácsszemét	360.000
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	360.000
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	360.000
19 09	ívívíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék	
19 09 04	kimerült aktív szén	360.000
19 10	fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék	
19 10 02	nemvas fém hulladék	360.000
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	360.000
19 10 06	más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től	360.000
19 12	közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 01	papír és karton	360.000
19 12 02	fém vas	360.000
19 12 04	műanyag és gumi	360.000
19 12 05	üveg	360.000
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	360.000
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	360.000
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)	360.000
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	360.000
19 13	szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék	
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	360.000
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	360.000
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMII, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS	
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)	
20 01 01	papír és karton	360.000
20 01 02	üveg	360.000
20 01 08	biológiai lebomló konyhai és étkezési hulladék	360.000
20 01 10	ruhanemű	360.000
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	360.000
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től	360.000
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	360.000
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	360.000
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	360.000
20 01 39	műanyagok	360.000
20 01 40	fémek	360.000
20 01 41	kéményseprésből származó hulladék	360.000
20 02	kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)	
20 02 01	biológiai lebomló hulladék	360.000
20 02 02	talaj és kövek	360.000
20 02 03	egyéb, biológiai lebontatlan hulladék	360.000
20 03	egyéb települési hulladék	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	360.000

20 03 02	piacokon képződő hulladék	360.000
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	360.000
20 03 06	szennyvíztisztításból származó hulladék	360.000
20 03 07	lomhulladék	360.000
20 03 99	közelebbről meg nem határozott lakossági hulladék	360.000
A szállítási tevékenységbe bevonható folyékony halmazállapotú hulladékok mennyisége legfeljebb összesen:		360.000
A szállítási tevékenységbe bevonható szilárd halmazállapotú hulladékok mennyisége legfeljebb összesen:		360.000
A hulladékgazdálkodási tevékenységbe bevonható hulladékok mennyisége legfeljebb összesen:		360.000

4.) Bevezetendő biztonsági és elővigyázatossági intézkedésekre vonatkozó követelmények:

Az engedélyezett nem veszélyes hulladékok közúton történő szállítása, valamint kereskedelme, közvetítése és gyűjtése Magyarország területén történhet, a hulladékok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak megfelelő, a környezet veszélyeztetését, szennyeződését, a hulladékok szóródását, elfolyását kizáró módon.

A tevékenység végzése során bekövetkező esetleges haváriát – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével – az illetékes vízügyi hatóságnak késedelem nélkül be kell jelenteni, az illetékes környezetvédelmi hatóság tájékoztatása mellett.

A tevékenység végzése során bekövetkező esetleges káresemény, szennyeződés esetén annak felszámolásáról, a terület eredeti állapotába való visszaállításáról Engedélyes köteles gondoskodni.

Rakodás, szállítás és gyűjtés során megfelelő intézkedés megtételével és az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a talaj- és a levegőterhelés megelőzését.

A járművek tisztítása/karbantartása kizárólag olyan mosóban/szervizben történhet, amely arra megfelelő engedélyekkel rendelkezik.

A járművek parkoltatását, tárolását úgy kell biztosítani, hogy csepegés, elfolyás ne történhessen, környezetszennyezést ne eredményezzen.

5.) Az engedély 2025. május 4. napjáig hatályos.

6.) Az engedélyezett tevékenység bemutatása:

- a) Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység lényeges jellemzői:

Az engedélyezett hulladékok szállítását Engedélyes tulajdonában lévő, valamint bérelt járművekkel végzi a hulladékok termelőitől, birtokosaitól az átvevőkhöz.

Engedélyes kereskedőként az engedélyezett hulladékokat saját vagy más nevében megvásárolja, és azt követően eladja.

Engedélyes közvetítőként más nevében szervezi az engedélyezett hulladékok hasznosítását, ártalmatlanítását.

Engedélyes az engedélyezett hulladékokat a hulladékbirtokosoktól összegyűjti hulladékkezelő létesítményekbe történő elszállítás céljából.

A hulladékok Engedélyes telephelyére az illetékes környezetvédelmi hatóság által kiadott külön hulladékgazdálkodási engedély alapján kerülhetnek be.

- b) Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység környezetvédelmi jellemzői:

A járművek tisztítását az AROSA Kft. (székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26.) végzi.

A járművek karbantartását a DHJ Építő Kft. (székhely: 3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.) végzi.

A hulladékok szállítására, gyűjtésére alkalmazott járművek levegőterhelése elhanyagolható a szállítási útvonalon haladó gépjárművek forgalma mellett.

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység előírás szerinti végzése kizárja a talaj szennyeződését.

7.) A tevékenység végzéséhez szükséges egyedi feltételek:

a) személyi feltételek:

Engedélyes környezetvédelmi végzettséggel rendelkező alkalmazottat foglalkoztat az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel kapcsolatos környezetvédelmi feladatok ellátására. Engedélyes az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez megfelelő számú alkalmazottat foglalkoztat.

b) tárgyi feltételek:

Engedélyes a kérelmezett szállítási, gyűjtési mennyiségnek megfelelő számú és kapacitású járművel rendelkezik (a járművek adatait jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza).

A hulladékok szállítására, gyűjtésére használt üres járművek tárolása Engedélyes telephelyen (3916 Bodrogkeresztúr, 0172/33 hrsz., KTJ: 102737674) történik.

c) pénzügyi feltételek:

Az esetlegesen bekövetkező havária helyzet felszámolása céljából Engedélyes a Groupama Biztosító Zrt.-nél 984/845734664 szerződésszámon környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik.

Engedélyes köteles a környezeti károk felszámolására szolgáló biztosítási szerződést az engedélyezett tevékenység befejezéséig hatályában fenntartani.

8.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály BO/NEF/1228-2/2020. ügyiratszámú szakkérdés vizsgálatáról szóló feljegyzésében Engedélyes részére nem veszélyes hulladékok országos szállítására, kereskedelmére, közvetítésére és gyűjtésére vonatkozó hulladékgazdálkodási tevékenység engedélyezésére irányuló eljárásával kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére kiterjedő szakkérdésben, a megküldött dokumentáció alapján megállapította, hogy a tevékenység során a káros közegészségügyi és környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:

- „1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészségét nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A szállítás és rakodás során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Megfelelő gyakoriságú mosásával és fertőtlenítésével el kell kerülni a környezet bűszennyezését.
3. A hulladékok szállítása, gyűjtése, kereskedelme és közvetítése a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során keletkező, vagy fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
5. A hulladékot szállító járművek és vontatmányok tárolása, tisztítása, karbantartása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.
6. A telephelyen a takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni, amennyiben az az ivóvíz hálózatról üzemel.
7. A munkavállalók számára öltözőt, étkezőt, illemhelyet és kézmosót kell biztosítani.
8. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
9. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
1016 Budapest, Mészáros utca 5B/a.

Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163

E-mail: orszagoszoldhatalosag@pesti.gov.hu Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pesti>

8

10. Amennyiben sor kerül rá, a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszerei Információs Rendszer által biztosított módon a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni."

9.) Előírások, egyedi feltételek:

1. Jelen határozat 1 másolati példányát a hulladékgazdálkodási tevékenység végzése során a gépjárműveken kell tartani.
2. Engedélyesnek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon nyilvántartást kell vezetnie, illetőleg adatot kell szolgáltatnia.
3. Az egyes szállítmányokra vonatkozó fuvarokmányokat és a nyilvántartást a vonatkozó jogszabályban előírt határidőig (5 évig) meg kell őrizni.
4. Engedélyesnek szállítóként a hulladékokat a hulladék termelője, birtokosa által meghatározott, átvételre jogosult átvevőhöz kell szállítania. Ha az átvevő a hulladékokat nem veszi át, Engedélyesnek a termelőhöz vissza kell azokat szállítania.
5. Engedélyes telephelyére bekerülő hulladékok tárolása, kezelése (beleértve az előkezelést is) csak a hatáskörrel rendelkező, területileg illetékes környezetvédelmi hatóság által kiadott megfelelő engedély birtokában történhet.
6. A hulladékok kizárólag olyan átvevőnek adhatóak át, amely rendelkezik az adott azonosító kódszámú hulladékokra érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel, az engedélyében szereplő átvételi mennyiség erejéig.
7. Engedélyes tevékenysége során nem lépheti túl jelen határozatban szereplő éves mennyiségeket.
8. A kereskedő, közvetítő a hulladékot - ha jogszabály eltérően nem rendelkezik - csak kezelés céljából, a kezelésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek adhatja át, közvetítheti.
9. A kereskedő, közvetítő az átvett hulladékot a hulladékkezelőnek változatlan, vagy legfeljebb előkezelt formában adja át.
10. Engedélyes gyűjtőként az engedélyezett hulladékokat a hulladékbirtokosoktól, illetve a hulladékgazdálkodási létesítményekből összegyűjti hulladékkezelő létesítményekbe történő elszállítás céljából.
11. Engedélyesnek gyűjtőként gondoskodnia kell az általa összegyűjtött hulladékoknak a hulladékkezelő létesítményekbe történő eljuttatásáról.
12. Engedélyesnek tevékenysége során az általa üzemeltetett hulladékgazdálkodási létesítményeket a mindenkor hatályos jogszabályok által előírt szabályok figyelembevételével kell kialakítania, azokat üzemeltetnie.
13. A gyűjtő által összegyűjtött, átvett hulladék elszállítást megelőző előzetes válogatása, előzetes tárolása összesen legfeljebb 1 évig végezhető. Ezt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.
14. Engedélyes a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékot kizárólag a hulladékról szóló 2012. CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 32/A. § (2) bekezdése alapján létrehozott szervezet nevében eljárva vásárolhatja meg, adhatja el, gyűjtheti, szállíthatja és közvetítheti.
15. Amennyiben hulladékgazdálkodási tevékenységet nem érintő változás történik jelen engedélyben meghatározottakhoz képest, annak bekövetkezésétől számított 15 napon belül Engedélyesnek azt a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelentenie. A hulladékgazdálkodási tevékenységet érintő változást Engedélyesnek előzetesen kell bejelentenie.
16. Engedélyes nyilvántartásában a hulladék eredetének nyomon követhetősége céljából, a természetes személytől átvett hulladék esetében a jogszabályban előírt adatokat kezelheti.
17. A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátása mellett történjen.
18. A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
19. Bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.
20. A folyékony hulladékok szállítását zárt konténerben vagy a csöpögést, elfolyást megakadályozó célgéppel kell végezni úgy, hogy a szállítás során lakosságot zavaró bűz ne kerülhessen a levegőbe.
21. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységet az emberi egészség veszélyeztetése és a környezet károsítása nélkül úgy kell végezni, hogy az ne jelentsen kockázatot a környezeti elemekre, ne okozzon lakosságot zavaró (határértéket meghaladó) zajt vagy bűzt, és ne befolyásolja hátrányosan a tájat, valamint a védett természeti és kulturális értékeket.

22. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységet csak olyan módon lehet végezni, amely alkalmas arra, hogy a hulladékok kiporzását, elfolyását megakadályozza annak érdekében, hogy a tevékenység során környezetszennyezés ne következzen be.
23. Engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy a különböző hulladékfajták egymással nem keveredhetnek. A hulladékokat egymástól jól elkülönítetten kell szállítani, gyűjteni.
24. A 99-re végződő azonosító kódszámú közelebről meg nem határozott hulladék szállítása esetén, a fuvarokmányokon az azonosító kódszám szerinti megnevezés mellett a hulladék tényleges meghatározását is fel kell tüntetni.
25. Engedélyesnek a 18 főcsoport alá tartozó hulladékokkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenység végzése során az egészségügyi szolgáltatónál képződő hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló 12/2017. (VI. 12.) EMMI rendeletben (a továbbiakban: EMMI rendelet) foglaltaknak is eleget kell tennie.

Jelen hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárásában a Kormányhivatal megállapítja, hogy 200.000,- Ft, azaz kétszázézer forint összegű eljárási költség merült fel, amelyet Engedélyes megfizetett.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított harminc napon belül a Fővárosi Törvényszéknek címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

INDOKOLÁS

Engedélyestől 2020. március 13-án kérelem érkezett a Kormányhivatalhoz nem veszélyes hulladékok országos szállításának és gyűjtésének engedélyezése iránt.

A Kormányhivatal a dokumentáció áttanulmányozása után megállapította, hogy az hiányos, ezért Engedélyest 2020. március 19-én kelt, PE/KTFO/01911-2/2020. ügyiratszámú végzésével (a továbbiakban: Végzés) hiánypótlásra hívta fel.

A Kormányhivatal az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (1) bekezdés alapján 2020. március 19-én kelt, PE/KTFO/01911-3/2020. ügyiratszámú határozatával Engedélyes részére függő hatályú döntést (a továbbiakban: Függő hatályú döntés) hozott nem veszélyes hulladékok országos szállításának és gyűjtésének engedélyezésére iránti eljárásban.

Engedélyes a Végzést és a Függő hatályú döntést a letöltési igazolások alapján 2020. március 20-án igazoltan átvette.

Engedélyes 2020. április 2-án érkezett nyilatkozatában a kérelmét módosította nem veszélyes hulladékok országos szállításának, kereskedelmének, közvetítésének és gyűjtésének engedélyezésére.

A Kormányhivatal tekintettel arra, hogy a Függő hatályú döntésben foglalt határidő a Kormányhivatal részére lehetővé tette a módosított engedélykérelem elbírálását, nem veszélyes hulladékok országos szállítási, kereskedelmi, közvetítési és gyűjtési tevékenység engedélyezésére folytatta le az engedélyezési eljárást.

Engedélyes a kérelemhez mellékelte a környezetvédelmi alkalmazott által készített engedélyezési dokumentációt és igazolta, hogy 200.000,- Ft-ot, azaz kétszázézer forintot igazgatási szolgáltatási díj jogcímén megfizetett a Kormányhivatal számlájára, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (1) bekezdésének előírása, valamint 1. melléklet 4.3. és 4.5. pontjai alapján.

A Kormányhivatal a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.)

Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
1016 Budapest, Mészáros utca 58/a. 70
Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163
E-mail: orszagoszoldhatosag@pesti.gov.hu Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pesti>

Korm. rendelet) 31. §-a és 8. melléklet I. táblázat 4. pontja alapján 2020. április 8-án megkereste az ügyben a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát, akinek BO/NEF/1228-2/2020. ügyiratszámú szakkérdés vizsgálatáról szóló feljegyzése az alábbiakat tartalmazta:

„A Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (1016 Budapest, Mészáros út 58/a.) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet 31. §-a és 8. melléklet I. táblázat 4. pontjában foglalt szakkérdésre kiterjedően megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát. A 2020. április 8-án kelt PE/KTFO/01911-6/2020. számú megkeresésben szakkérdés vizsgálatát kéri a MENTO Környezetkultúra Kft. (székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26., telephely: 3916 Bodrogkeresztúr, 0172/33.) részére nem veszélyes hulladékok országos szállítására kereskedelmére, közvetítésére és gyűjtésére vonatkozó hulladékgazdálkodási tevékenység engedélyezésére irányuló eljárásával kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére kiterjedő szakkérdésben, a megküldött dokumentáció alapján.

A MENTO Kft. nem veszélyes hulladékokra országos szállítására és gyűjtésére jelenleg OKTF-KP/239-12/2015. számú többször módosított engedéllyel rendelkezik.

A benyújtott dokumentációban bemutatott adatok szerint a szállítani kívánt hulladék mennyisége jelentősen csökkent a korábbi engedélyhez képest. A részletezett szállítási kapacitás a szükséges mennyiséget fedezi. A Kft. a szállítani kívánt hulladékokat azok keletkezési helyén rakodja fel, és szállítja a saját tulajdonában lévő Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központba, vagy szerződött hulladékkezelőhöz. A gépjárművek karbantartását, javítását a DHJ Építő Építőipari és Kereskedelmi Kft. (3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.) végzi, az erről szóló szerződést csatolták. Az autók tisztítása az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3721 Felsőnyárad 093/4. hrsz.) tulajdonát képező Felsőnyárad 093/3 hrsz. alatt található zárt rendszerű, felszerelt autómosó konténerben történik, szerződés birtokában.

A Kft. Havária Tervvel, és környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik, valamint környezetvédelmi referenst foglalkoztat.

A szállított hulladékok jellegéből és az alkalmazott kezelési módokból következően a tevékenység során jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik.

A tevékenység során a káros közegészségügyi és környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:

1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A szállítás és rakodás során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértékeken felüli légszennyezettséget okoz. Megfelelő gyakoriságú mosásával és fertőtlenítésével el kell kerülni a környezet bűszennyezését.
3. A hulladékok szállítás, gyűjtése, kereskedelme és közvetítése a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közegét nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során keletkező, vagy fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
5. A hulladékot szállító járművek és vontatmányok tárolása, tisztítása, karbantartása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.
6. A telephelyen a takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni, amennyiben az az ivóvíz hálózatról üzemel.
7. A munkavállalók számára öltözőt, étkezőt, illemhelyet és kézmosót kell biztosítani.
8. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végeztetni.
9. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.
10. Amennyiben sor kerül rá, a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer által biztosított módon a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.

A fentiek alapján a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza.

A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza.

A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet előírásai rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról.

A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a), b) pontja rögzíti.

A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015.(VII.7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat.

A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsőhálózatra öblítő vezetékét csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni.

A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégezteni.

A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EÜM. rendelet szabályozza."

Engedélyes kérelme tartalmazta a 20 03 01 azonosító kódú hulladékot, mely hulladék a Ht. 42. § (1) bekezdése, illetőleg a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás végzésének feltételeiről szóló 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 385/2014. (XII.31.) Korm. rendelet) 1. § (2) bekezdése alapján a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozik. Ezen hulladékot a Ht. 39. § (1), (3) bekezdéseiben foglaltak értelmében Engedélyes csupán közszolgáltatóként vagy közszolgáltatói alvállalkozóként vonhatja be az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységbe.

Engedélyes kérelme tartalmazta a 20 03 07 és 20 03 99 azonosító kódú hulladékokat, mely hulladékok a Ht. 42. § (1) bekezdése, illetőleg a 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése alapján a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozhatnak. Ebben az esetben ezen hulladékokat a Ht. 39. § (1), (3) bekezdéseiben foglaltak értelmében Engedélyes csupán közszolgáltatóként vagy közszolgáltatói alvállalkozóként vonhatja be az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységbe.

Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy 2018. 01. 01-től a Ht. 2. § (1) bekezdése kiegészült a 37a. ponttal, miszerint: „közszolgáltatói alvállalkozó: a hulladékgazdálkodási közszolgáltató által, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási szerződésben megállapított hulladékgazdálkodási közszolgáltatási kötelezettsége teljesítése érdekében közvetlenül igénybe vett **nonprofit gazdasági társaság, ide nem értve a 42. § (2) bekezdése szerinti hulladékkezelőt**.”. Jelen engedélyezési eljárás során Kormányhivatal tekintettel volt az egyes közszolgáltatások ellátásáról és az ezzel összefüggő törvénymódosításokról szóló 2013. évi CXXXIV. törvény 1. § (9) bekezdés a) pontjában foglaltakra.

A Ht. 2. § (1) bekezdés 26. pontja szerint: „**hulladékgazdálkodás: a hulladék gyűjtése, szállítása, [...]** a kereskedőként, közvetítőként [...] végzett tevékenység [...]”.

A Ht. 62. § (1) és (3) bekezdése az alábbi rendelkezést tartalmazza:

„(1) Hulladékgazdálkodási tevékenység - e törvényben, valamint kormányrendeletben meghatározott kivétellel - a környezetvédelmi hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedély [...] alapján végezhető.

[...]

(3) A hulladékgazdálkodási engedély [...] iránti kérelmet a környezetvédelmi hatóságnál kell előterjesztetni a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló kormányrendeletben meghatározott tartalommal.”

A Ht. 12. § az alábbi rendelkezéseket tartalmazza:

„(2) A gyűjtő – a (2a) és (2c) bekezdésben és a 28. § (5) bekezdésében meghatározott kivétellel – tevékenységét gyűjtésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel végzi.

[...]

(3) A gyűjtő által gyűjtött hulladék előzetes válogatása, előzetes tárolása – kormányrendeletben vagy miniszteri rendeletben meghatározott kivétellel – összesen legfeljebb 1 évig végezhető. Ezt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.”

A Ht. 13. § az alábbi rendelkezéseket tartalmazza:

„(1) A kereskedő és a közvetítő a kereskedelem, illetve a közvetítés tárgyát képező hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet nyilvántartásba vétel alapján végzi, kivéve, ha a hulladék a birtokába kerül.

(2) Ha a kereskedőnek és a közvetítőnek a kereskedelem, illetve a közvetítés tárgyát képező hulladék a birtokába kerül, tevékenységét csak kereskedelemre, illetve közvetítésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel végezheti.

(3) A kereskedő és a közvetítő a hulladékot – ha törvény vagy kormányrendelet eltérően nem rendelkezik – csak kezelés céljából, a kezelésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek adhatja át, illetve közvetítheti.

(4) A kereskedő és a közvetítő – ha a hulladék a birtokába kerül – az átvett hulladékot a hulladékkezelőnek változatlan, vagy legfeljebb előkezelt formában adja át.

(5) Ha a kereskedőnek és a közvetítőnek a hulladék nem kerül a birtokába, a hulladék hulladékkezelőhöz történő eljuttatásáért ugyanúgy felel, mintha a hulladék a birtokába kerülne.

(6) A kereskedő, a közvetítő, a közszolgáltató és a közszolgáltató alvállalkozója – a 39. § (3) bekezdésében foglaltakra figyelemmel – a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékot kizárólag a 32/A. § (2) bekezdés alapján létrehozott szervezet nevében eljárva vásárolhatja meg, adhatja el, gyűjtheti, szállíthatja és közvetítheti.”

A Ht. 14. § (1)-(4) bekezdései az alábbi rendelkezéseket tartalmazza:

„(1) Hulladékot csak hulladékgazdálkodási engedély birtokában vagy nyilvántartásba vétel alapján lehet szállítani, kivéve ha

a) a természetes személy ingatlanhasználó az elkülönítetten gyűjtött háztartási hulladékot hulladékgyűjtő pontra, hulladékgyűjtő udvarba, átvételi helyre vagy hulladékkezelő létesítménybe szállítja, valamint

b) a gyártó, a forgalmazó az átvételi kötelezettséggel érintett hulladékot hulladékkezelő létesítménybe szállítja,

c) a gazdálkodó szervezet nem üzletszerűen, alkalmilag, az elkülönítetten gyűjtött hulladékát saját járművel, másik telephelyén levő üzemi gyűjtőhelyre vagy átvételi helyre, hulladékgyűjtő pontra, hulladékgyűjtő udvarba, valamint hulladékkezelőhöz szállítja.

d) a természetes személy ingatlan tulajdonos vagy ingatlanbirtokos által használt ingatlanon képződő, elkülönítetten gyűjtött 17 06 05* azonosító kódú, azbesztet tartalmazó építőanyag megnevezésű veszélyes hulladékot az annak szállítására és tárolására alkalmas gyűjtőedényben, környezetveszélyeztetést kizáró módon – nem üzletszerű szállítás keretében – az (5)-(8) bekezdésben foglaltak betartásával hulladékgyűjtő pontra vagy hulladékkezelő létesítménybe szállítja.

(2) A hulladék szállítója felelős a hulladék rendeltetési helyére történő biztonságos eljuttatásáért.

(3) Szállításból eredő szennyezés esetén a hulladék szállítója gondoskodik az eredeti környezeti állapot helyreállításáról, így különösen a terület szennyezésmentesítéséről és a hulladék elszállításáról.

(4) Ha a hulladék szállításáról a kereskedő, közvetítő saját maga gondoskodik, akkor a kereskedőre, közvetítőre a szállítóra vonatkozó szabályokat is megfelelően alkalmazni kell.”

A Ht. 65. § alapján:

„(1) A hulladék termelője, kormányrendeletben meghatározott birtokosa, gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője és kezelője, valamint a közszolgáltató (a továbbiakban együtt: nyilvántartásra kötelezett) a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási

kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon és tartalommal, a tevékenységével érintett hulladékról típus szerint a telephelyén nyilvántartást vezet.

(2) A hulladék gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője, kezelője az (1) bekezdésben meghatározott nyilvántartásban a hulladék eredetének nyomon követhetősége céljából, a természetes személytől átvett hulladék esetében

a) a természetes személyazonosító adatokat, valamint

b) a lakcímet

kezeli.

(3) Az (1) bekezdés szerinti nyilvántartást a hulladékjegyzékről szóló miniszteri rendeletben meghatározott azonosító kódok alapján kell vezetni.

(4) A nyilvántartást, üzemnaplót, bizonylatot a nyilvántartás vezetésére kötelezett legalább 5 évig - veszélyes hulladék esetén 10 évig - megőrzi. Hulladéklerakó esetén a hulladéklerakási tevékenységről szóló nyilvántartás, üzemnapló nem selejtezhető.

(5) A nyilvántartás vezetésére kötelezett a nyilvántartás alapján a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendelet szerint a környezetvédelmi hatóságnak adatot szolgáltat, továbbá nyilvántartását a hatóság felhívása esetén a hatóság rendelkezésére bocsátja."

A Ht. 71. § alapján:

„A tevékenységével okozható, előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében környezetvédelmi biztosítást köt az a kormányrendeletben meghatározott gazdálkodó szervezet,

[...]

b) amely e törvény szerint hulladékgazdálkodási engedélyhez [...] kötött tevékenységet végez [...]."

Fenti jogszabályhelyek és Engedélyes kérelme alapján a Kormányhivatal megállapította az alábbiakat:

- A hulladék szállítása, kereskedelme, közvetítése, valamint gyűjtése hulladékgazdálkodásnak minősül, mely tevékenység – a jogszabályokban meghatározott kivételektől eltekintve – kizárólag hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető.
- Engedélyes a benyújtott kérelem alapján a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásába vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII.29.) Kormányrendelet (a továbbiakban: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) 7. §-ában foglalt előírásoknak csak részben tett eleget, ezért a Kormányhivatal PE/KTFO/01911-2/2020. ügyiratszámom hiánypótlásra hívta fel Engedélyest. Engedélyes a hiánypótlást teljesítette.
- Engedélyes igazolta a rendelkezésére álló pénzügyi eszközök meglétét.
- Engedélyes a hulladék szállításához, kereskedelméhez, közvetítéséhez és gyűjtéséhez szükséges személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, az alkalmazni kívánt technológiát, továbbá az eszközök, a berendezések és a járművek műszaki és környezetvédelmi jellemzőit, azok állapotát, minőségét és felszereltségét igazoló dokumentumokat csatolta.
- Engedélyes csatolta a Zempléni Z.H.K. Nonprofit Kft.-vel (székhely: 3916 Bodrogkeresztúr, 0172/37 hrsz.) kötött, a járművekre vonatkozó bérleti szerződés másolatát.
- Engedélyes kapacitásszámítással igazolta, hogy a 3.) pontban szereplő 360.000 tonna/év keretmennyiségnek megfelelő szállítási kapacitással rendelkezik, mind a folyékony halmazállapotú, mind a szilárd halmazállapotú hulladékok esetében.
- Engedélyes csatolta a Bodrogkeresztúri Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője által Bk/1645-2/2019. iktatószámon módosított, Tokaj Város Önkormányzat Jegyzője által 2918/2010. számon kiadott telepengedély-köteles ipari tevékenység nyilvántartásba vételéről szóló határozat másolatát, amely alapján Engedélyes telephelyén az üres járművek tárolhatóak.
- Engedélyes a járművek tisztítására vonatkozóan csatolta az AROSA Kft.-vel (székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26.) kötött szerződés másolatát.
- Engedélyes a járművek karbantartására vonatkozóan csatolta a DHJ Építő Kft.-vel (székhely: 3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.) kötött szerződés másolatát.
- Engedélyes igazolta a környezetbiztonságra, az esetlegesen bekövetkező káresemény elhárítására vonatkozó terv meglétét.
- Engedélyes benyújtotta a környezetvédelmi biztosítás megkötésének tényét igazoló dokumentumot.
- Engedélyes igazolta, hogy a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-a alapján környezetvédelmi végzettséggel rendelkező alkalmazottat foglalkoztat a környezetvédelmi feladatok ellátására.
- Engedélyes csatolta a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 11. § szerinti nyilatkozatot.
- Engedélyes igazolta, hogy a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel.

- Engedélyes csatolta nyilatkozatát, hogy az önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozása nincs.
- Engedélyes csatolta nyilatkozatát, hogy a telephelyére nem jelen engedély alapján kerülnek be a hulladékok.
- Engedélyes csatolta nyilatkozatát, hogy a folyékony hulladékokat a termelők által biztosított hordókban, IBC tartályokban szállítja a környezet szennyezését kizáró módon.

Fentiek alapján a Kormányhivatal megállapította, hogy a hulladékgazdálkodási engedély kiadásának a jelen határozatban foglaltak szerint akadálya nincs.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy a 01 főcsoportba tartozó hulladékokra csak akkor terjed ki a Ht. hatálya, így jelen engedély alapján azok akkor vonhatóak be az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységbe, amennyiben fenti hulladékokkal végezni kívánt tevékenység nem minősül bányászati hulladékkezelésnek.

A bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény szabályai szerint bányászati hulladékkezelés: „az ásványi nyersanyagok bányászata, tárolása és feldolgozása során keletkező hulladék - kivéve a nem közvetlenül e tevékenységekből származó hulladék - hulladékkezelő létesítményben történő gyűjtése és tárolása, valamint a hulladék keletkezési helyétől a hulladékkezelő létesítményig történő szállítása.” A bányászati hulladékkezelést a bányafelügyelet engedélyezi.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy az állati melléktermék csak abban az esetben sorolható be a megfelelő hulladék azonosító kód alá és tekinthető hulladéknak – így csak akkor lehet bevonni a hulladékgazdálkodási tevékenységbe – ha megfelel a Ht. 1. § (2) bekezdés c) pontjában támasztott feltételeknek.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét arra, hogy a szalma, valamint a mezőgazdasági termelőtevékenység, az erdőgazdálkodás, továbbá a feldolgozás során képződő nem veszélyes természetes anyag csupán akkor tekinthető hulladéknak – így a hulladékgazdálkodási tevékenységbe akkor vonható be – amennyiben azt a mezőgazdaságban, az erdőszetben vagy biomasszaként energia előállítására nem használják fel, vagy nem úgy használják fel, hogy az az eljárás vagy módszer a környezetre és az emberi egészségre veszélytelen lenne.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy a 20 01 08 (biológiaiilag lebomló konyhai és étkezési hulladék) kódszámú hulladék csak akkor tekinthető hulladéknak, ha a nem emberi fogyasztásra szánt állati melléktermékekre és a belőlük származó termékekre vonatkozó egészségügyi szabályok megállapításáról és az 1774/2002/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2009. október 21-i 1069/2009/EK RENDELETE 2. cikk (2) bekezdésben foglaltaknak eleget tesz:

„Ez a rendelet nem vonatkozik a következő állati melléktermékekre:

g) étkezési hulladék, kivéve, ha

i. nemzetközi viszonylatban működő közlekedési eszközökről származik;

ii. takarmányozási célra szánják;

iii. nyomással történő sterilizálással való feldolgozásra, vagy a 15. cikk (1) bekezdése első

albekezdésének b) pontjában említett módszerekkel történő feldolgozásra, vagy biogázzá vagy

komposztá történő átalakításra szánják;”

A Kormányhivatal Engedélyest, mint engedéllyel rendelkező hulladék kereskedőt, közvetítőt jelen engedély kiadásával 100270783/2KERKOZI/2020. számon nyilvántartásba vette.

A Kormányhivatal az engedélyezési eljárás során PE/KTFO/01911-3/2020. ügyiratszámom függő hatályú döntést adott ki Engedélyes részére, melyhez 2020. május 7. napját követően az Ákr. 43. § (4) bekezdése alapján nem kapcsolódnak joghatások, tekintettel arra, hogy Kormányhivatal az ügyben – jelen határozat meghozatalával – érdemben döntött.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy a Ht. 82/A. § (1) bekezdése alapján felügyeleti díj fizetésére kötelezett.

A határozat rendelkező részének 5. pontjában foglalt időbeli hatálya a Ht. 79. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra.

A Ht. 84. § (1) és (2) bekezdése alapján:

„(1) A környezetvédelmi hatóság az e törvényben, valamint más jogszabályban meghatározott előírások teljesítése érdekében a hulladékbirtokost, a hulladék tulajdonosát, illetve a környezethasználót kötelezi

a) a jogszabályban foglalt vagy hatósági határozatban előírt kötelezettségeinek betartására, illetve a jogsértő állapot megszüntetésére, ha az abban foglalt előírásokat a hulladék birtokosa, tulajdonosa, illetve a környezethasználó megszegi, teljesülésüket elmulasztja, illetve a hulladékgazdálkodási engedélyhez [...] kötött tevékenységet az engedélytől, a nyilvántartásba vételhez kötött tevékenységet a nyilvántartástól eltérő módon gyakorolja;

b) a környezetet veszélyeztető, szennyező, illetve károsító tevékenység felfüggesztésére, abbahagyására, az eredeti állapot helyreállítására;

c) a környezet szennyezése esetében olyan intézkedés megtételére, amely a környezetszennyezést csökkenti vagy megszünteti, a környezet károsodását kizárja.

(2) A környezetvédelmi hatóság - az (1) bekezdésben foglaltakon túlmenően - felfüggeszti, korlátozza vagy megtiltja a hulladékgazdálkodási engedélyhez, [...] kötött tevékenység engedélytől eltérő vagy engedély nélküli, valamint a nyilvántartásba vételhez kötött tevékenység nyilvántartástól eltérő vagy nyilvántartás nélküli folytatását. A határozat azonnal végrehajthatóvá nyilvánítható.”

A 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 15. § (1) és (2) bekezdése szerint:

„(1) A környezetvédelmi hatóság az engedélyt hivatalból visszavonhatja, ha

a) az engedély jogosultja nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,

b) megállapítja, hogy a kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,

c) az engedély jogosultja a tevékenységét az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy

d) az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.

(2) A környezetvédelmi hatóság az engedélyt hivatalból visszavonja, ha

a) az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,

b) az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti, valamint

c) a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár.”

Amennyiben Engedélyes a hulladékgazdálkodással kapcsolatos jogszabályok, vagy a rá vonatkozó hatósági határozat előírásainak nem tesz eleget, a külön jogszabályban meghatározottak szerint **hulladékgazdálkodási bírságot** köteles fizetni.

Az Ákr. 124. § valamint az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja alapján eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj. A fentiek értelmében a Kormányhivatal az eljárási költségről a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

A Kormányhivatal határozatát az Ákr. 80. § és 81. §-ai és a Ht. 62. § (1) bekezdése alapján hozta meg.

A Kormányhivatal illetékességét és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. §-a és 10. § g) pontja alapozza meg.

A rendelkező rész 3.) pontjában hulladékgazdálkodásba bevonható hulladékok körét a Kormányhivatal a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint felsorolt azonosító kódszámok alapján állapította meg; a 4.) pontban foglaltak a Ht. 80. § (1) bekezdés e) pontján alapulnak; az 5.) pontban foglaltak jogalapja a Ht. 79. § (1) bekezdése és 80. § (1) bekezdés f) pontja; a 6.) pontja a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-án alapul; a 7.) pontja a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-án alapul; a 8.) pontja a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 31. §-án és 8. melléklet I. táblázat 4. pontja alapján; a 9.) pontja az alábbi jogszabályhelyeken alapul: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdése, Ht. 6. § (1) bekezdése, a Ht. 65. §, az EMMI rendelet, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a, 28. § (2) bekezdése és 30. § (1) bekezdése, illetve az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításáról és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 4. § (1) bekezdése és 13. §-a alapján állapította meg. A

keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védiratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékességű környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

Az engedély megléte nem mentesít a jogszabályok által előírt egyéb engedélyek megszerzése illetőleg nyilvántartásba vételi kötelezettségek teljesítése alól.

Jelen határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel válik véglegessé.

Budapest, 2020. május 5.

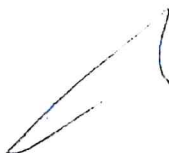
Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott
nevében és megbízásából:

dr. Vörös Viktor s. k.
főosztályvezető

A kiadvány hitelűl:
Kapják: ügyintézői utasítás szerint.

A PE/KTFO/01911-8/2020. számú engedély 1. számú melléklete

- Engedélyes tulajdonában lévő 10 db jármű (rendszámok: RIB-849, RIB-850, RPH-717, RPH-718, RPH-721, RPH-722, WEB-732, WEB-733, WEB-734, WED-181),
- a Zempléni Z.H.K. Nonprofit Kft.-től (székhely: 3916 Bodrogkeresztúr, 0172/37 hrsz.) bérelt 10 db jármű (rendszámok: KFN-961, RJZ-289, ROH-455, ROV-734, ROV-735, RRN-220, RSV-908, WDW-991, WDW-992, WDX-645).



Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.

