



PEST VÁRMEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE-06/KTF/00340-27/2023

Ügyintéző: Sáfár Attila

Jakab Ildikó

Szabóné dr. Mihályfi Mónika

Kovács-Huszár Krisztina

Nagy Árpád

Kapronczay Orsolya

Scheiber Róbert

Berényi Zsombor

Nagy Tamás

Telefon: (06-1) 478-4400

Tárgy: Szelektív Nonprofit Kft. által a Tura 0272/7 hrsz. alatti telephelyén folytatott hulladékkezelési tevékenységére vonatkozó egységes környezethasználati engedélyének módosítása

Mellékletek:

Te melléklet: Technológiai leírás

H mellékelt: Hulladékgazdálkodás

H A T Á R O Z A T

A Szelektív Hulladékhasznosító és Környezetvédelmi Nonprofit Kft. (székhely: 3000 Hatvan, 054/14. hrsz., Cg.: 10-09-036776, Statisztikai számjel: 11884226-3811-572-10, KÜJ: 100304491,; a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a 2194 Tura, külterület 0272/7 hrsz. (KTJ: 100489630, KTJ IPPC létesítmény: 101613087) alatti telephelyén folytatott hulladékkezelési tevékenységére kiadott, PE-06/KTF/15904-12/2022 és PE-06/KTF/17922-40/2021 számokon módosított, PE-06/KTF/17922-35/2021 számon kijavított PE-06/KTF/17922-34/2021 számú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: Engedély)

m ó d o s í t o m

az alábbiak szerint:

- [1] Az Engedély Te melléklete helyébe jelen határozat Te melléklete lép.
- [2] Az Engedély H melléklete helyébe jelen határozat H melléklete lép.
- [3] Az Engedély I. A KÖRNYEZETHASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS ADATOK című fejezet 3. pontjának „A telephelyen végzett főtevékenység” című szövegrészt törlöm, helyébe az alábbiak lépnek:

A telephelyen végzett főtevékenység:

- Nem veszélyes hulladékok telephelyen való gyűjtése;
- Nem veszélyes hulladékok hasznosítása:
 - Komposztálás [R3c – Komposztálás],
 - Építési-bontási hulladékok előkezelése (törése) és hasznosítása [R5a – Szervetlen anyagok újrahasználatra való előkészítése, szervetlen építőanyagok újrafeldolgozása];
- Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása [D5 – Lerakás műszaki védelemmel (például elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban)];
- Veszélyes hulladékok gyűjtése, illetve nem veszélyes hulladékok gyűjtése és előkezelése hulladékgyűjtő udvarban.

A hulladékgazdálkodási tevékenység meghatározása a *hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről* szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet] 2. számú melléklete alapján:

- E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);
- E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás);
- E02 – 05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás);
- E02 – 06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás);
- E02 – 13 szitálás, rostálás;
- E02 – 16 keverés.

[4] Az Engedély II. A TEVÉKENYSÉG HATÁSTERÜLETÉNEK MEGHATÁROZÁSA című fejezet „Zajvédelmi szempontból” című szövegrészt törlöm, helyébe az alábbiak lépnek:

Az 55 dB-es hatásterületi görbe a munkaterület határától a védendő létesítmény irányában 146,5 m-re alakul. A számítások alapján megállapítható, hogy a vonatkozó hatásterületen belül nincs védendő létesítmény, lakóház. A legközelebbi lakóépületek Vácszentlászló település irányában mintegy 1420 m-re, míg Tura irányában 2020 m-re található.

[5] Az Engedély III. A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI című fejezet „3. Hulladékgazdálkodási szempontból” című pont 3.4.-3.6. alpontjait törlöm, helyébe az alábbiak lépnek:

- 3.4. A hulladéklerakón kizárólag a **H melléklet** 5. számú táblázatában felsorolt hulladékok hasznosíthatók technológiai céllal.
- 3.5. A hulladéklerakó üzemeltetését úgy kell végezni, hogy veszélyes hulladék bekeveredése kizárható legyen.
- 3.6. **Jelen engedély veszélyes hulladék vagy veszélyes hulladékkal szennyezett egyéb hulladék átvételére jogosít a hulladékgyűjtő udvarban.**

[6] Az Engedély III. A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI című fejezet „3. Hulladékgazdálkodási szempontból” című pontját az alábbiakkal egészítem ki:

A hulladékgyűjtő udvar működésével kapcsolatos előírások:

- 3.76. A hulladéklerakó területén kialakított hulladékgyűjtő udvarban fogadható, a 72/2013. (VIII 27.) VM rendelet szerint meghatározott hulladéktípusok felsorolását és éves mennyiségét jelen határozat **H melléklete** tartalmazza.
- 3.77. A hulladékgyűjtő udvar üzemeltetése során be kell tartani a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet vonatkozó előírásait.
- 3.78. A hulladékgyűjtő udvaron gyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladékok olyan kezelőnek adhatók át, amely rendelkezik az adott azonosító kódú hulladékokra érvényes hulladékgazdálkodási, vagy egységes környezethasználati engedéllyel. Környezethasználat köteles megbizonyosodni a kezelő engedélyének meglétéről.
- 3.79. Az elkülönítetten gyűjtött, hasznosítható nem veszélyes hulladékok hulladékhasznosítás céljára adhatók tovább.
- 3.80. A hulladékgyűjtő udvaron csak E02 – 05 és E02 – 06 előkezelési kódok alkalmazhatóak.

- 3.81. A hulladékgyűjtő udvar üzemeltetési szabályzatának mindenkor meg kell felelnie a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásainak. A szabályzatban foglalt feltételek módosulása esetén a szabályzatot aktualizálni kell, és jóváhagyásra be kell nyújtani a Hulladékgazdálkodási Hatósághoz.
- 3.82. A tevékenység végzése során be kell tartani a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásait és a tevékenységet a környezet veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
- 3.83. **A Ht. 12. § (3) bekezdése értelmében a hulladékgyűjtő udvaron az átvett hulladékok gyűjtése az átvételtől számítva legfeljebb 1 évig végezhető.**
- 3.84. A hulladékgyűjtő udvaron **egyidejűleg gyűjthető és előkezelhető nem veszélyes hulladékok mennyisége** (típusonként és összesen is) **legfeljebb 500 tonna, az egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok mennyisége** (típusonként és összesen is) **legfeljebb 22 tonna.**
- 3.85. A hulladékgyűjtő udvaron a hulladékok nem halmozhatók fel, azok hasznosításra, illetve további kezelésre történő továbbadásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 3.86. Az alkalmazott gyűjtő-, csomagoló- és takaróeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
- 3.87. A Környezethasználó a hulladékgyűjtő udvarban köteles a különböző típusú veszélyes és nem veszélyes hulladékokat egymástól elkülönítve, felirattal ellátva, a hulladék típusának megfelelően kialakított gyűjtőedényzetben, környezetveszélyeztetést kizáró módon gyűjteni. Gondoskodni kell arról, hogy az egyes hulladéktípusok ne keveredhessenek egymással.
- 3.88. Az elektromos és elektronikai hulladékokat úgy kell további kezelésre átadni, hogy teljesüljön a 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 2. pontjában meghatározott hasznosítási és újrafeldolgozási arány mértéke, valamint gondoskodni kell arról, hogy a további kezelés során teljesüljenek a 26. § (1) bekezdésben meghatározott feltételek.
- 3.89. Az elem- és akkumulátor hulladékok elhelyezésére szolgáló gyűjtőhely (gyűjtőeszköz) műszaki védelmének meg kell felelnie az *elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről* szóló 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet] 22. § (2) bekezdésében foglalt követelményeknek.
- 3.90. Az elem- és akkumulátor hulladékot úgy kell további kezelésre átadni, hogy teljesüljön a 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 5. mellékletében meghatározott újrafeldolgozási arány mértéke.

A komposztáló telepre vonatkozó előírások:

- 3.91. A **komposztálásra átvehető és komposztálható** hulladéknak a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerinti besorolását, azonosító kódszámát, valamint éves mennyiségét jelen határozat **H melléklete** tartalmazza.
- 3.92. A komposztáló telep üzemeltetése során be kell tartani a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, valamint a *biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről* szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet] vonatkozó előírásait.
- 3.93. A komposztáló telep üzemeltetési szabályzatának mindenkor meg kell felelnie a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásainak. A szabályzatban foglalt feltételek módosulása esetén a szabályzatot aktualizálni kell, és jóváhagyásra be kell nyújtani a Hulladékgazdálkodási Hatósághoz.

- 3.94. A Ht. 15. § (5) bekezdésének értelmében a komposztálással történő hasznosítás céljából az átvett nem veszélyes hulladékok hasznosítást megelőző tárolása az átvételt követően legfeljebb 1 évig végezhető, figyelembe véve a Ht. 12. § (3) bekezdésében foglaltakat is.
- 3.95. A komposztáló telepen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége legfeljebb 550 tonna.
- 3.96. Biológiai kezelésre, valamint stabilizálásra csak a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet 1. számú mellékletében meghatározott biohulladékok kerülhetnek, ezen biohulladékok egyéb anyaggal, hulladékkal történő szennyeződését, keveredését el kell kerülni. **Fentiek alapján nem kerülhet a komposzt keverékbe nejlón vagy más, biohulladéknak nem minősülő csomagolási, illetve egyéb hulladék.**
- 3.97. Amennyiben a lerakásra kerülő hulladék biológiailag lebomló szervesanyag-tartalmának csökkentésére a hulladéklerakó területén épült komposztáló telep bővítésére kerül sor, illetve további ilyen célú létesítmények, berendezések (a továbbiakban: Építmény) építése válik szükségessé, azok építési engedélyezési terveit – az illetékes építéshatósághoz történő benyújtással egyidejűleg – be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz véleményezésre.
- 3.98. A komposztáló telepről, illetve az Építményből kikerülő hasznosításra alkalmas hulladékoknak a Környezethasználó saját létesítményében, vagy más hulladékhasznosítónál történő hasznosításáról gondoskodni kell.
- 3.99. A komposztálási tevékenységhez felhasznált gépeket elkülönítve kell tárolni.
- 3.100. A komposztálást végző dolgozóknak védőruhát kell biztosítani.
- 3.101. A keletkező komposzt hasznosítására (megfelelő minősítés után energetikai hasznosítás, mezőgazdasági területen való felhasználás, esetlegesen rekultiváció) kell törekedni az ártalmatlanítással szemben. A stabilizált komposzt abban az esetben ártalmatlanítható, ha a hasznosítás nem lehetséges.
- 3.102. A komposztált anyagot – amennyiben forgalomba kívánják hozni – a vonatkozó előírások szerint termékké kell minősíteni, ellenkező esetben továbbra is hulladékként kell kezelni. A hulladéktárgy megszűnésére vonatkozó, a Ht. 9. §-ában meghatározott feltételeknek való megfelelést igazoló dokumentumokat Környezethasználónak meg kell őriznie.
- 3.103. A komposztált anyag termékként történő forgalomba hozatala, vagy más célra történő hasznosítása megfelelő engedély birtokában történhet.
- 3.104. A komposztált anyagot termékké minősítő eljárás eredményéről, annak véglegessé válása után a Hulladékgazdálkodási Hatóságot 15 napon belül írásban kell értesíteni.

[7] Az Engedély III. A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI című fejezet „3. Hulladékgazdálkodási szempontból” című pontjába foglalt alábbi szövegrészt helyben hagyom, egyúttal az alábbiak szerint módosítom:

A Hulladékgazdálkodási Hatóság a Turai Regionális Települési Hulladékhasznosító és Hulladéklerakó **hulladéktároló hely, valamint hulladékgyűjtő udvar és komposztáló telep üzemeltetési szabályzatát jóváhagyja.**

[8] Az Engedély III. A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI című fejezet „5. Földtani közeg védelme és kármentesítés szempontjából” című pontját az alábbiakkal egészítem ki:

- 5.3. A telephelyen tervezett fejlesztésekre és kapacitásbővítésre tekintettel, a jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát el kell végezni és azt be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz a *környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 1. számú mellékletében foglaltak szerint összeállítva.

Benyújtási határidő: a fejlesztési munkálatok befejezésétől számított 3 hónap.

[9] Az Engedély IV. SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS című fejezetét törlöm, helyébe az alábbiak lépnek:

IV. SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (a továbbiakban: FKI-KHO) 35100/475-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában az alábbiak szerint rendelkezett:

„A **Pest Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály** (1072 Budapest, Nagy Diófa u. 10-12.; a továbbiakban: Kérelmező hatóság) szakhatósági megkeresésére, a Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (a továbbiakban: FKI-KHO) tárgyi ügyben az alábbi szakhatósági állásfoglalást adja:

A **Szelektív Hulladékhasznosító és Környezetvédelmi Nonprofit Kft.** (3000 Hatvan, 054/14 hrsz.; a továbbiakban: Környezethasználó) meghatalmazásából eljáró GEON System Kft. (3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A. 4. emelet 1.) által készített »Szelektív Nonprofit Kft. Hulladékudvar és komposztáló bővítés (Tura 0272/7. hrsz.) Egységes környezethasználati engedély módosítási kérelem« című, GEON-580/2022 munkaszámú dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció)

vízügyi és vízvédelmi szakhatóságként elfogadom, továbbá a Dokumentáció elbírálásához – az abban foglaltak alapján – az alábbi kikötésekkel hozzájárulok:

1. Az üzemeltetés alatt lévő vízellátási létesítmények műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell.
2. A vízellátási létesítményeket a mindenkor érvényes vízjogi üzemeltetési engedély(ek)ben foglaltak szerint kell üzemeltetni.
3. A tevékenység során a kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a felszín alatti vizek védelméről szóló rendelet és a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló rendelet előírásait, a továbbiakban is fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszíni és a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg ne szennyeződjön.
4. A munkaterületen esetlegesen elfolyó szennyezőanyagot haladéktalanul fel kell itatni, összegyűjteni és veszélyes hulladékként, arra alkalmas gyűjtőedényben gyűjteni az elszállításig.
5. A tevékenység nem okozhatja a térség felszín alatti víz viszonyainak káros megváltozását.
6. A tevékenységek folytatásakor a földtani közegre, felszíni- és felszín alatti vízre potenciálisan veszélyforrást jelentő létesítmények műszaki védelmének rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról a Környezethasználónak gondoskodnia kell.
7. A tevékenységek végzése során biztosítani kell, hogy a talaj és a felszín alatti víz szennyezőanyag tartalma ne haladja meg a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló

- rendeletben az egyes szennyező komponensekre vonatkozó (B) szennyezettségi határértéket.
8. A tevékenység folytatása során a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló rendeletben foglaltakat figyelembe kell venni.
 9. A veszélyes hulladékok tárolásával kapcsolatos tevékenységek az alábbiak figyelembevételével végezhetők:
 - a tárolóterületnek és a gyűjtőedényzetnek alkalmasnak kell lennie a hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtésére;
 - a gyűjtőedényzetek, konténerek, kármentők és a térburkolat ellenőrzését, karbantartását rendszeresen el kell végezni;
 - a telephely területén a földtani közegre, felszín alatti vízre potenciális veszélyforrást jelentő létesítmények műszaki védelmének rendszeres ellenőrzéséről, karbantartásáról gondoskodni kell;
 - a veszélyes hulladékokat elkülönítve, peremmel ellátott, vízzáróan kialakított és megfelelő (olaj/sav/lúg) vegyszerállóságú burkolattal rendelkező, a teljes térfogat befogadására alkalmas kármentőben elhelyezett, zárható edényzetben kell gyűjteni.
 10. A telephelyen és kapcsolódó területein esetlegesen bekövetkező havária esemény esetén, a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló rendelet és a felszín alatti vizek védelméről szóló rendelet előírásait követve kell elvégezni.
 11. Az esetlegesen bekövetkező káreseményt a vízügyi hatóságra azonnal be kell jelenteni az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott kapcsolattartási módok valamelyikén. Szennyezés észlelése esetén, annak megszüntetéséről a terület tulajdonosának, illetve a szennyezés okozójának a felszín alatti vizek védelméről szóló rendelet alapján kell intézkednie.
 12. A vízjogi engedély köteles létesítmények/műtárgyak kivitelezése csak hatályos vízjogi létesítési engedély, bontása csak hatályos vízjogi megszüntetési engedély birtokában történhet. A vízügyi hatóság részére benyújtandó engedély-kérelemhez csatolni kell a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló rendelet, valamint a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló rendelet szerinti mellékleteket.
 13. A szennyvíz elhelyezése kizárólag zárt rendszerrel valósítható meg, a szennyvíz elszikkasztása tilos.
 14. Szennyyezhető csapadékvíz csak tisztítás után szikkasztható el.
 15. A tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése érdekében monitoring rendszert kell üzemeltetni. A mintavételezést, minőségvizsgálatokat és az adatszolgáltatását a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint kell végezni.
 16. A KTVF: 2453-2/2013. számon módosított H.69724-2/2002. számú, 2022. november 22-én **hatályt veszített vízjogi üzemeltetési engedélyben foglalt vízlétesítményeket illetően az FKI-KHO részére a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet szerint összeállított dokumentációt kell benyújtani.** A dokumentáció benyújtásának **határideje: 2023. május 31. napja.**

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben önálló jogorvoslatnak helye nincs, az a határozat, illetve az eljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

[10] Az Engedély egyéb rendelkezései változatlan tartalommal továbbra is hatályban maradnak.

*

Egyidejűleg megállapítom, hogy az eljárás igazgatási szolgáltatási díja 150 000 Ft, melynek viselésére a Környezethasználó köteles.

A határozat a közléssel véglegessé válik, fellebbezésnek helye nincs. A határozat ellen a közléstől számított 30 napon belül közigazgatási per indítható a Pest Vármegyei Kormányhivatalnál előterjesztett, de a Budapest Környéki Törvényszékhez (a továbbiakban: Törvényszék) címzett keresetlevél benyújtásával. A keresetlevélben azonnali jogvédelem kérhető. Azonnali jogvédelem keretében kérhető a halasztó hatály elrendelése. A halasztó hatály elrendelése esetén közigazgatási cselekmény nem hajtható végre, annak alapján jogosultság nem gyakorolható és egyéb módon sem hatályosulhat.

Természetes személy a keresetlevelet elektronikus úton vagy papír alapon (Pest Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály – 1072 Budapest, Nagy Diófa utca 10-12.) is benyújthatja. Az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény [a továbbiakban: E-ügyintézési tv.] 9. §-ában meghatározottak elektronikus úton nyújthatják be a keresetlevelet. Elektronikus úton a keresetet csak az IKR rendszeren keresztül lehet benyújtani, mely a következő elektronikus felületen található „<https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/client>”.

Az ügyfélként eljáró gazdálkodó szervezet illetve az ügyfél jogi képviselője elektronikus ügyintézésre köteles. A képviselő elektronikus kapcsolattartás esetén a keresetlevél mellékleteként csatolja az elektronikus okiratként rendelkezésre álló vagy az általa digitalizált meghatalmazást, kivéve, ha a képviselő meghatalmazása a rendelkezési nyilvántartásban szerepel. A közigazgatási per illetéke 30 000 Ft, azonban a feleket vagyoni és jövedelmi viszonyaikra tekintet nélkül illetékfeljegyzési jog illeti meg. A Törvényszék a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

I N D O K O L Á S

Környezethasználó a 2194 Tura, külterület 0272/7 hrsz. alatti telephelyén folytatott hulladékkezelési tevékenységére vonatkozóan – a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 2. számú melléklet 5.4. pontja [„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.”] alapján – Engedéllyel rendelkezik, amely 2041. november 30. napjáig érvényes.

A Környezethasználó meghatalmazásából eljáró **GEON system Kft.** (3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A 4. em. 1.; a továbbiakban: Meghatalmazott) 2022. november 17. napján érkezett, tárgyi eljárásra irányuló kérelmet és dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció) nyújtott be a Pest Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályhoz (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság; hulladékgazdálkodási hatáskörben: Hulladékgazdálkodási Hatóság).

Környezethasználó a Turai Regionális Települési Hulladékhasznosító és Hulladéklerakó területén kialakítandó hulladékudvar és a meglévő komposztáló telep bővítése vonatkozásában kéri az Engedély módosítását.

A projekt célja: hulladékudvar kialakítása veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére, valamint a beszállításra kerülő komposztálható zöldhulladék mennyiségének növelése 3930 t/évről 4430 t/évre.

A tervezett létesítmények:

- új behajtó épül a hulladékudvarra;
- a hulladékudvar bővítésre kerül, mely beton burkolatot kap és körbe lesz kerítve;
- a hulladékudvar bővítés terepcsatlakozásánál, kiemelt szegély épül;
- egy belső telepi út építése a tűzivíz tározóhoz;
- a komposztáló tér bővítésre kerül;
- illetve két támfalszakasz épül.

Továbbá a Dokumentáció alapján Környezethasználó az alábbiak szerint módosítaná az Engedélyt:

- a telephelyen gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható (D5) nem veszélyes hulladékok mennyiségének egységesítése (12550 t/évre);
- a „telephelyen” helyett, a tervezett hulladékudvarban gyűjthető és előkezelhető nem veszélyes hulladékok típusának bővítése a mennyiségük megtartásával (8250 t/év);
- új tevékenységként a tervezett hulladékudvarban veszélyes hulladékok gyűjtése (61 t/év).

A kérelem alapján a Környezetvédelmi Hatóság a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése szerint – figyelemmel ugyanezen rendelet 20. § (3) bekezdésére –, az Engedély módosítására irányuló eljárást 2022. november 18. napján PE-06/KTF/15904/2022 számon megindította.

A 150 000 Ft igazgatási szolgáltatási díj – a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/15904-17/2022 számú felszólítását követően – megfizetésre került.

A Dokumentáció vizsgálatát követően megállapításra került, hogy az hulladékgazdálkodási szempontból csak részben felel meg a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet foglaltaknak, ezért PE-06/KTF/15904-19/2022 számú végzésével hiánypótlásra szólította fel a Környezethasználót. Meghatalmazott a felszólításban foglaltaknak határidőben eleget tett.

A Dokumentáció és a hiánypótlási dokumentumok további vizsgálatát követően megállapításra került, hogy hulladékgazdálkodási szempontból nem tartalmazzák a hatósági döntéshozatalhoz szükséges összes információt, ezért a Környezetvédelmi Hatóság másod ízben PE-06/KTF/00340-14/2023 számon hiánypótlásra szólította fel a Környezethasználót, a hulladékgyűjtő udvar- és a komposztáló telep üzemeltetési szabályzatának benyújtására, valamint kérte a komposztáló telep tényleges hasznosítási kapacitásának megadását, és annak igazolását, hogy a komposztáló telep mérete miként alkalmas 4430 t/év komposzt előállítására. Meghatalmazott a felszólításban foglaltaknak határidőben eleget tett.

Jelen ügyben az ügyintézési határidő a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény [a továbbiakban: Kvt.] 91. § (2) bekezdése szerint 105 nap.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény [a továbbiakban: Ákr.] 50. § (5) bekezdése szerint „(5) Az ügyintézési határidőbe nem számít be b) az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama”.

Fentiek alapján a Környezetvédelmi Hatóság tárgyi ügyben az ügyintézési határidőbe nem számítja bele a kormányzati igazgatási szünet elrendeléséről és a kormányzati igazgatási szünetre alkalmazandó veszélyhelyzeti szabályokról szóló 369/2022. (IX. 29.) Korm. rendeletben kihirdetett közigazgatási szünet időtartamát (16 nap), valamint a PE-06/KTF/15904-19/2022 és PE-06/KTF/00340-14/2023 számú végzésekben előírt dokumentumok benyújtási határidejének teljesítését (összesen 53 nap).

*

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/00340-1/2023 számon értesítette az ingatlantulajdonosokat az eljárás megindításáról.

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/00340-2/2023 számon értesítette a tevékenység telepítési helye szerinti Tura Város Önkormányzatát, hogy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (6b) bekezdése alapján ügyfélnek minősül, aki a Környezetvédelmi Hatóság által megküldött kérelem és mellékletei tekintetében a kézhezvételtől számított 15 napon belül nyilatkozhat. Az önkormányzat részéről hulladékgazdálkodási hatáskört érintő észrevételek érkeztek.

Tura Város Polgármestere TPH/164-5/2023 számon az alábbi észrevételeket tette:

„Tura Város Önkormányzata képviselőjében, a környezethasználattal érintett településként és a turai 0272/7 hrsz. alatti ingatlan tulajdonosaként, valamint az ingatlan és az azon található ingóságok vagyonkezelésbe adójaként a fenti eljárásban az alábbi észrevételeket tesszük:

Az egységes környezethasználati engedély módosítási kérelemben elírás található a mennyiségekre vonatkozóan, melynek tisztázását kérjük az eljáró hatóságtól.

Kérem annak pontosítását, hogy a kérelmező a hulladékudvarban 2000 t/év vagy 8250 t/év hulladékot tervez gyűjteni.

Álláspontom szerint a jelenlegi hulladékmennyiség megemelése túlzott környezetterhelést jelentene.

Nem tartom indokoltnak és nem tudom elfogadni a telephelyen gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok mennyiségének a jelenlegi engedélyben szereplő hulladékok mennyiségével való összevonását (6200 t + 6350 t), mivel a jelenlegi beruházás nem érinti a hulladéklerakó kapacitásának növelését.”

Fenti észrevételeket a Hulladékgazdálkodási Hatóság jelen döntés indokolásának „Hulladékgazdálkodási szempontból” című bekezdésében vizsgálja.

A Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (2) bekezdésére – 2022. január 11. napján a hivatalában és a honlapján közzétette az eljárás megindításáról szóló hirdetményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a tevékenység helye szerinti Tura Város Önkormányzat Jegyzője (a továbbiakban: Jegyző) részére.

A **Jegyző** TPH/164-5/2023. számú levelében tájékoztatta a Környezetvédelmi Hatóságot arról, hogy az eljárás megindításáról szóló hirdetmény kifüggesztése megtörtént, illetve a közhírré tétel időpontjáról, helyéről, valamint a vonatkozó iratokba való betekintési lehetőség módjáról.

A Környezetvédelmi Hatósághoz a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdésében megjelölt időponton belül az érintett nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett. Tárgyi eljárás során ügyféli jogállás megállapítására irányuló kérelem nem került benyújtásra.

A Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel az Ákr. 55. § (1) bekezdésében foglaltakra – PE-06/KTF/00340-5/2023 számon megkereste az *egyres közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről* szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint az 1. melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjában foglaltak alapján az ügyben érintett szakhatóságot.

Az FKI-KHO 35100/475-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Kérelmező hatóság 2023. január 11. napján érkezett PE-06/KTF/00340-5/2023 számú megkeresésében tárgyi ügyben az FKI-KHO szakhatósági állásfoglalását kérte. A megkereséssel egyidejűleg megküldte a Dokumentációt.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 2-3. pontjai alapján tárgyi ügy kapcsán a vízügyi és vízvédelmi szakhatósági hatáskörben vizsgálándó szakkérdések az alábbiak:

- *Annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék- és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.*
- *Annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.*

Környezethasználó a Tura, 0272/7 hrsz. alatti ingatlan (a továbbiakban: Telephely) hulladékkezelési tevékenységre vonatkozó PE-06/KTF/15904-12/2022 és PE-06/KTF/17922-40/2021 számokon módosított, PE-06/KTF/17922-35/2021 számon kijavított, PE-06/KTF/17922-34/2021 számon kiadott, 2041. november 30. napjáig érvényes egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: Engedély) módosításához nyújtotta be Kérelmező hatóság részére a Dokumentációt.

Környezethasználó a Telephely egységes környezethasználati engedélyének módosítását a hulladékudvar bővítése, egy a hozzákapcsolódó belső telepi út építése, és a komposztáló tér bővítése miatt kérte.

Az FKI-KHO nyilvántartása szerint a Szelektív Hulladékhasznosító és Környezetvédelmi Kft. (2194 Tura, 0272/7 hrsz.) KTVF: 2453-2/2013. számon módosított H. 69724-2/2002. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel (vksz.: 8.4/g/36, 8.4/c/70; a továbbiakban: Vízjogi Üzemeltetési Engedély) rendelkezett a tárgyi ingatlanon található K-101 jelű rétegvízkút, a négy db (K-102, K-103, K-104 és K-105 jelű) kútból álló monitoring rendszer, valamint az övórokrendszer üzemeltetésére. A Vízjogi Engedély 2022. november 30. napjáig volt hatályos.

A Telephelyen kialakítani kívánt csapadékvíz-elvezetésre vonatkozóan a vízjogi létesítési engedély kiadása az FKI-KHO előtt 35100/277/2023.ált. számon folyamatban van.

Környezethasználó a telephelyen hulladékok kezelését, hasznosítását illetve lerakását végzi. A főbb tevékenységek:

- *települési szilárdhulladék szelektív begyűjtése, házhoz menő gyűjtéssel;*
- *szervezett lakossági beszállítás, lomtalanítás;*

- hulladékhasznosítás;
- hulladékok hasznosítását elősegítő előkezelés;
- nem használható hulladékok ártalmatlanítása-lerakása.

Környezethasználó tárgyi tevékenység végzése céljából 2 ha 3438 m² területű depóniateret, válogató csarnokot (1144 m³), komposzt tárolót, komposztálót (30 x 35 m területű) és csurgalékvíz medencét alakított ki. A Depóniater fenékszintje Dokumentáció szerint 158,37 mBf., míg az eddig lerakott hulladék térfogata 90 730 m³.

A szelektíven gyűjtött hasznosítható hulladékok utóválogatása a csarnoképületben történik. A hulladékválogatás után válogatott fajtánként felbálázásra kerül, amit ezek után kiszállításig tárolnak. A lomhulladékok válogatása szintén a csarnoképületben történik. A hasznosítható részeket kiszállításig külön tárolják, míg a nem használható részeket ártalmatlanítják. A biológiailag lebontható hulladékok a komposztáló téren kerülnek lerakásra, ahol komposztot készítenek belőle (kb.: 4000 t/év), ez a komposzt továbbértékesítésre kerül. A beérkező építési hulladékok a depóniára kerülnek külön hasznosítás céljából. Az építési-bontási hulladékokat a lerakott hulladék takarására, belső közlekedési utak karbantartására, valamint a depóniater szorító gátjának építésére és magasítására használják fel.

A Telephely ivóvíz szükségleteit Környezethasználó a Vízügyi Engedélyben foglalt rétegvízűtárral látja el. A Dokumentáció szerint a kút vizének minőségét rendszeresen ellenőrzik. A kútból kitermelt víz technológiai vízként történő felhasználása csekély, száraz időszakban az utak portalanítására használják.

A hulladéklerakón át beszivárgó, szennyeződő csapadékvizet drénrendszer vezeti a szigetelt csurgalékvíz gyűjtőmedencébe, amelyből átemelő szivattyúkkal visszaforgatható a hulladéklerakó felszínére pormentesítés céljából. A drénrendszer részeként a 3db Ø 160 mm KPE és 1 db Ø 200 mm KPE dréncsöveket fektettek egy 30 cm vastag kavicsszivárgóba, a dréncsövek közvetlenül az átemelő szivattyúba kötnek. A csurgalékvíz tározó egy 450 m³ térfogatú HDPE fóliával és tömörített agyaggal szigetelt medence. A medence vizét száraz időszakokban a lerakó kiporzásának megakadályozása érdekében használják fel. A visszalocsolás továbbá elősegíti a hulladék további tömörödését is.

A Telephelyen keletkező kommunális szennyvíz (kb.: 310 m³/év) zárt tárolóba kerül elhelyezésre. A szállítójárművek, konténerek mosásából származó szennyvíz (kb.: 50 m³/év) egy földalatti zárt tartályba kerül elhelyezésre. Mindkét tartály időközönkénti ürítését engedéllyel rendelkező cég végzi.

A Telephely és azon belüli hulladéklerakón Környezethasználó a Vízügyi Engedélyben foglalt övarkot üzemelteti, amely feladata kettős, egyrészt a területet lehatárolása, másrészt a szennyeződésmentes csapadékvizek szikkasztása.

Környezethasználó a Telephelyen végzett tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése érdekében Környezethasználó a Vízügyi Engedélyben foglalt 4 db monitoring kutat üzemelteti. Környezethasználónak a monitoring kutakból féléves gyakorisággal talajvíz mintákat kell vennie, és azokat általános vízkémiai komponensek, összes alifás szénhidrogén (TPH), fémek és félfémek komponenskörekre kell megvizsgáltatnia.

Fent leírtak alapján megállapítottam, hogy a rendelkező részben tett kikötéseim maradéktalan betartása mellett a tevékenység során a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége, valamint a földtani közeg vonatkozásában jelentős hatás nem várható, így a tevékenység ellen vízügyi és vízvédelmi szempontból kifogást nem emelek.

Tárgyi terület a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet szerint kijelölt **vízbázist nem érint.**

A tárgyi terület szennyeződéserzékenysége a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] 7. §-a és a 2. számú melléklete szerint, a 7. § (4) pontjában meghatározott 1:100 000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján: **érzékeny**.

Tárgyi terület a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (a továbbiakban: Vgtv.) 1. számú melléklet 12. a) pontja alapján meghatározott **nagyvízi medret**, valamint a nagyvízi meder, a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet 1. § 11. pontja alapján meghatározott **parti sávot nem érint**.

A rendelkező részben foglalt előírásaimnál figyelembe vettem az alábbi jogszabályhelyeket:

- A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.
- A (B) szennyezettségi határértékeket 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 rendelet 1., 2. és 3. számú mellékletei határozzák meg.
- A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. §-a a tevékenységek végzésére vonatkozó, a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében szükséges általános szabályokat tartalmazza.
- Környezeti káresemény esetén a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet], valamint a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerint kell eljárni. A 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdése alapján a környezethasználó környezetveszélyeztetés esetén köteles minden környezetkárosodást megelőző intézkedést megtenni a környezetkárosodás enyhítése, illetve a további környezetkárosodás megakadályozása érdekében. A 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdés a) pontja alapján – amennyiben a környezetkárosodás felszíni vagy felszín alatti vizet, vagy földtani közeget érint – a környezethasználónak a területi vízügyi hatóságot a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről értesítenie kell.

Szakhatósági állásfoglalásom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. §-án alapul. Az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 2. pontja, valamint illetékességét ugyanezen rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.”

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárás során közreműködő szakhatóság állásfoglalását és annak indokolását az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján foglalta a határozatba. A szakhatóság állásfoglalása ellen az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat elleni jogorvoslat keretében támadhatók meg.

A Környezetvédelmi Hatóság az Ákr. 25. § (1) bekezdésének b) pontja alapján a tervezett tevékenység helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési tervvel való összhangjának megállapítása érdekében PE-06/KTF/00340-4/2023 számon megkereste a Jegyzőt.

A **Jegyző** részéről a Környezetvédelmi Hatóság jelzése ellenére, a fenti számú megkeresésre nem érkezett válasz.

*

A Környezetvédelmi Hatóság a Dokumentáció és a hiánypótlások során benyújtott dokumentumok szakmai értékelése során az alábbi megállapításokat teszi.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Környezethasználó a komposztáló telep kapacitását kívánja bővíteni, valamint veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló hulladékgyűjtő udvart kíván létrehozni.

Környezethasználó tárgyi hulladékgyűjtő udvarra vonatkozó aktualizált üzemeltetési szabályzatát átvizsgálva a Hulladékgazdálkodási Hatóság megállapította, hogy az megfelel a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 10. § (4) bekezdésében foglalt követelményeknek, amelyre tekintettel a 10. § (3) bekezdés alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A Hulladékgazdálkodási Hatóság a hulladékgyűjtő udvar üzemeltetési szabályzatával kapcsolatos előírását a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése alapján tette meg.

A Hulladékgazdálkodási Hatóság a komposztáló telep üzemeltetési szabályzatával kapcsolatos előírását a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 23. § (4) bekezdése alapján tette meg.

A Dokumentáció ismerteti a nem veszélyes hulladékok gyűjtésének és lerakással történő ártalmatlanításának, a nem veszélyes hulladékok gyűjtésének és komposztálásának, nem veszélyes hulladékok gyűjtésének és előkezelésének, valamint a nem veszélyes hulladékok gyűjtésének, előkezelésének és technológiai célból történő hasznosításának technológiáját. A tevékenység folytatása során bekövetkezett, illetve jelentkező környezetterhelés és igénybevétel részletezését.

A Dokumentáció alapján a Hulladékgazdálkodási Hatóság megállapította, hogy az aktualizálásokkal, kiegészítésekkel, nyilatkozatokkal megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak. Környezethasználó felülvizsgált tevékenységével és a kérelmezett módosítással kapcsolatban kizáró ok hulladékgazdálkodási szempontból nem áll fenn.

A Dokumentáció alapján a Hulladékgazdálkodási Hatóság megállapította, hogy a fenti előírások betartása mellett Környezethasználó tevékenységével a környezetet nem veszélyezteti, az a Ht. 4. §-ával és 6. §-ával összhangban van.

A későbbi tevékenység során a jogszabályváltozásokra figyelemmel, a hatályos rendelkezések betartása szükséges.

A Hulladékgazdálkodási Hatóság hulladékgazdálkodási szempontú előírásait és megállapításait a Ht., a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet, a 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet, a 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet, a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet, a *hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, a *hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet], valamint a *hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről* szóló 124/2021. (III.21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 124/2021. (III.21.) Korm. rendelet] figyelembevételével tette.

Tura Város Polgármesterének TPH/164-5/2023 számú észrevételeire a Hulladékgazdálkodási Hatóság az alábbi megállapításokat teszi:

- Mások mellett a jelzett ellentmondás tisztázására is irányuló hiánypótlások alapján a hulladékudvarban gyűjteni tervezett nem veszélyes hulladékok mennyisége 8250 tonna/év. A veszélyes hulladékok mennyisége pedig 61 tonna/év. Ugyanakkor fontos kiemelni, hogy jelen módosítással immár a hulladékudvarban gyűjthetőek azok a nem veszélyes hulladékok, melyek korábban eddig a telephelyen voltak lehetségesek, a 8250 tonna/év mennyiség megtartásával, de a hulladéktípusok kibővítésével, tehát csak a gyűjtés helye változik.
- A hulladékmennyiség kérelmezett emelése a komposztálással hasznosítható (biológiailag lebomló) nem veszélyes hulladékokra vonatkozik, mellyel kapcsolatban hulladékgazdálkodási szempontból nem merült fel kizáró ok.
- A telephelyen gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok mennyisége nem változik, mivel az egységesítést követően is csak évente összesen legfeljebb 12550 tonna lehet, ahogy az Engedélyben is szerepel, így az nem minősül kapacitás-növelésnek attól függetlenül, hogy a mennyiségek nincsenek megosztva. Az összevonással kiküszöbölhető, hogy az egyes hulladéktípusból a 6200 vagy 6350 tonna elérésével már ne lehessen átvenni hulladékot, ily módon az összmennyiség függvényében, az arányok változtathatóak maradnak.
- Fentiek és a kérelem alapján egyedül a komposztálással hasznosítható nem veszélyes hulladékok mennyiségének 500 tonnával történő emelése kérelmezett, mellyel kapcsolatban „túlzott környezetterhelés” említése – jelen döntésben foglaltakkal összhangban – hulladékgazdálkodási szempontból sem indokolt.

Levegővédelmi szempontból:

A Dokumentációban foglaltak alapján a Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy a tárgyi telephelyen működtetett technológia bővítéséhez kapcsolódóan nem szükséges új levegőtisztaság-védelmi előírás megadása, valamint a tervezett változtatások az Engedélyben feltüntetett levegőtisztaság-védelmi hatásterület nagyságát nem módosítják.

A Környezetvédelmi Hatóság az Engedélyben meghatározott levegővédelmi hatásterületet, továbbá az abban foglalt levegővédelmi szempontú előírásait, változatlan tartalommal továbbra is fenntartja.

A tevékenység folytatásával kapcsolatban – a rendelkező részben előírtak betartása mellett – kizáró ok levegővédelmi szempontból nem áll fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság levegővédelmi szempontú megállapításait a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet figyelembevételével tette.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A telephely Tura külterületén, a 0272/7 hrsz.-ú ingatlanon található. A legközelebbi lakóépületek Vácszentlászló település irányában mintegy 1420 m-re, míg Tura irányában 2020 m-re található.

A módosítás célja hulladékudvar kialakítása és a beszállításra kerülő komposztálható zöldhulladék, a komposztálás kapacitásának növelése. A komposztálással kezelni tervezett hulladékok összes mennyisége: 4430 tonna/év.

A közszolgáltatás keretén belül begyűjtésre kerülő hasznosítható hulladékok (papír, műanyag, fémek, nem vas fémek, üveg, textilhulladékok, kompozit hulladékok) válogatása és bálázása a csarnoképületben történik.

A szelektív válogatás egy végtelenített szalagon, kézi szelektálással történik. A csarnokban válogatják a lomhulladékot, illetve bálázó gép segítségével bálázzák a hasznosítható típusonként kiválogatott hulladékot is.

Az üzemelés során 1 db szállítójárművet, 1 db homlokrakodót alkalmaznak. A gépi berendezések dízel üzeműek.

A telephelyen már jelenleg is működő gépek által okozott zajterheléshez az alkalmazott gépek működése nem fog jelentős többlet-terhelést okozni. A tevékenység kizárólag nappal történik a nyitvatartási idő alatt.

A hulladéklerakót a hulladékbeszállító járművek a 3104 sz. közúton közelítik meg.

A Dokumentáció alapján megállapítható, hogy a tevékenység végzése során fellépő környezeti zajterhelés *a környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben [a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet] foglalt előírásoknak megfelel. A létesítmény zajvédelmi hatásterülete védendő létesítményt nem érint, ezért zajkibocsátási határérték megállapítása nem indokolt.

A Környezetvédelmi Hatóság zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet, *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet és *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet figyelembevételével tette.

Földtani közeg védelme és kármentesítés szempontjából:

Környezethasználó a hulladéklerakó területén lévő hulladékudvar és komposztáló bővítésére vonatkozóan 2022 novemberében az Engedély módosítására irányuló kérelmet és Dokumentációt nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A projekt célja: hulladékudvar kialakítása, valamint a beszállításra kerülő komposztálható zöldhulladék és a komposztálás kapacitásának növelése.

A behajtó, telepi út, komposztálótér burkolata aszfalt lesz, a hulladékudvar bővítés beton burkolatot kap. A hulladékudvar bővítés terepcsatlakozásánál kiemelt szegély épül. A betonburkolat megakadályozza a felszín alatti vizek és a talaj elszennyeződését.

Tárgyi ingatlan és annak környezete a Környezetvédelmi Hatóság nyilvántartása alapján kármentesítéssel nem érintett.

Tárgyi telephely PE-06/KTF/20729-4/2017. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltak szerint a terveket a terv készítésére kötelezettnek ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

A telephelyen tervezett módosításokra, illetve a fentiekre tekintettel, a fejlesztési munkálatok befejezését követően a jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát el kell végezni és be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatóság részére jóváhagyásra.

A Környezetvédelmi Hatóság előírását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdése, 7. §-a és 9. § (1) bekezdésében foglaltak alapján tette.

A tevékenység folytatásával és az Engedély módosításával kapcsolatban – a rendelkező részben előírtak betartása mellett – kizáró ok kármentesítési szempontból nem áll fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság kármentesítési szempontú előírását és megállapításait a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet és a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A táj- és természetvédelmi vonatkozású előírások módosítása nem indokolt, mivel ebben a tekintetben a tervezett módosítás az Engedélyben foglaltakhoz képest lényegi változást nem jelent. A Környezetvédelmi Hatóság az Engedélyben foglaltakat táj- és természetvédelmi szempontból fenntartja.

A tevékenység folytatásával és az Engedély módosításával kapcsolatban kizáró ok táj- és természetvédelmi szempontból nem áll fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság táj- és természetvédelmi szempontú megállapításait a *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény, az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet, a *barlangok felszíni védőövezetének kijelöléséről* szóló 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet, valamint a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvény figyelembevételével tette.

*

A Környezetvédelmi Hatóság a *környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet] 11. § (1) bekezdése és 3. melléklete alapján vizsgált szakkérdésre vonatkozóan az alábbi megállapításokat teszi.

Népegészségügyi szempontból:

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/00340-6/2023 számon, a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése és 3. melléklet 3. pontjában megjelölt – a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő – szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Pest Vármegyei Kormányhivatal Gödöllői Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályától (a továbbiakban: Népegészségügyi Osztály).

A Népegészségügyi Osztály PE-07/NEO/253-2/2023 számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság döntése kiadásánál figyelembe vett.

A **Népegészségügyi Osztály** PE-07/NEO/253-2/2023 számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„A **Pest Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály** megkeresése alapján a(z) **Szelektív Nonprofit Kft.** (székhely:3000 Hatvan, 054/14. hrsz. továbbiakban: Ügyfél) által a Pest Vármegyei Kormányhivatalhoz az Ügyfél **2194 Tura 0272/7 hrsz.** alatti telephelyen folytatott hulladékkezelési tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítására benyújtott kérelem vonatkozásában **szakkérdésben állásfoglalást** terjeszték elő:

A népegészségügyi feladatkörében eljáró Pest Vármegyei Kormányhivatal Gödöllői Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya a hatáskörébe tartózkodó szakkérdéseket megvizsgálta.

Eljárásom során az alábbiakat állapítottam meg:

A hulladékkezelő telep tevékenységére vonatkozó módosítás a dokumentációban leírtak betartása mellett jelentős környezet-egészségügyi terheléssel nem jár.

A leírtak alapján a környezethasználati engedély módosításának **kiadását javaslom.**

Szakkérdésben állásfoglalásom az alábbi jogszabályokon alapul:

- az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló **1991. évi XI. törvény**;
- a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló **1999. évi XLII. törvény**;
- a kémiai biztonságról szóló **2000. évi XXV. törvény**;
- az országos a településrendezési és építési követelményekről szóló **253/1997. (XII. 20) Korm. rendelet**;
- a telepengedély, illetve a telep létesítésének bejelentése alapján gyakorolható egyes termelő és egyes szolgáltató tevékenységekről, valamint a telepengedélyezés rendjéről és a bejelentés szabályairól szóló **57/2013. (II. 27.) Korm. rendelet**;
- ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló **5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet**;
- a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló **385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet**;
- a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló **124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet**;
- a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló **18/1998. (VI. 3.) NM rendelet**.”

Tárgyi ügyben a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/15904-16/2022 számon tájékoztatta az ügyfeleket arról, hogy tárgyi eljárást az Ákr. 43. § (2) bekezdése alapján teljes eljárásban folytatja le. Tekintettel arra, hogy a Környezetvédelmi Hatóság jelen határozattal az ügy érdemében döntést hozott, az Ákr. 51. §-ában foglaltak alapján a fenti számú tájékoztatásban foglaltakhoz nem kapcsolódnak joghatások.

Fentiek értelmében a Környezetvédelmi Hatóság – tekintettel arra, hogy a módosítás iránti kérelemmel kapcsolatban kizáró ok nem merült fel – a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) és (12) bekezdés a) pontja, valamint a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja alapján, a rendelkező részben foglaltak szerint az Engedély módosításáról döntött.

A Környezetvédelmi Hatóság döntését a fent hivatkozott jogszabályhelyeken túl az Ákr. 80. § (1) és a 81. § (1) bekezdése alapján hozta.

A módosítási kérelemben, a Dokumentációban és a hiánypótlás során benyújtott dokumentumokban nem került – megjelölve, elkülönítve – ismertetésre olyan adat, amely minősített adatnak minősül, vagy amely a Környezethasználó szerint üzleti titkot képez.

Jelen határozatot, mint közleményt a Környezetvédelmi Hatóság a Kvt. 71. § (3) bekezdése szerint – figyelemmel az Ákr. 88. § (3) bekezdésére – a hivatalában és a honlapján közzéteszi, továbbá a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (8) bekezdése alapján közhírré tétel céljából megküldi az eljárásban részt vett **Jegyző részére, aki köteles a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni a határozat teljes szövegének nyilvános közzétételéről.** A Jegyző a határozat közzétételét követő öt napon belül tájékoztatja a Környezetvédelmi Hatóságot a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértéke a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. mellékletének 4. és 10.3. pontja alapján került megállapításra.

A határozat elleni fellebbezés az Ákr. 116. § (1) bekezdése alapján kizárt. A határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése és 112. § (1) bekezdése biztosítja.

A bíróság illetékességét a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény [a továbbiakban: Kp.] 13. § (1)-(3) bekezdései alapján állapította meg a Környezetvédelmi Hatóság. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A közigazgatási per illetékének mértékét az *illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény 45/A. § (1) bekezdése, megfizetésének módját a 74. § (1)-(1a) bekezdése határozza meg, az illetékfeljegyzési jogról a 62. § (1) bekezdés h) pontja rendelkezik.

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.

Azonnali jogvédelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(3) bekezdésein alapul. Az azonnali jogvédelemre irányuló kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell.

Jelen határozatot a Környezetvédelmi Hatóság a *környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól* szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet alapján hatósági nyilvántartásba veszi.

Tájékoztatatom továbbá, hogy az E-ügyintézési tv. 9. § (1) bekezdése, valamint a 108. § (5) bekezdése alapján a 9. § (1) bekezdésében felsorolt ügyfél, szervezet, szerv, képviselő stb. elektronikus ügyintézésre köteles.

A Környezetvédelmi Hatóság környezetvédelmi feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. §, 5. § (1) bekezdésének c) pontja és (2) bekezdése; természetvédelmi feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a *természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. §, 6. § (1) bekezdésének c) pontja és (2) bekezdése; hulladékgazdálkodási feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés a) pontja és 2. § (1) bekezdése, illetve az 1. § (2) bekezdése szabályozza.

Jelen döntés a közléssel külön értesítés nélkül, a törvény erejénél fogva **véglegessé válik** az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. Az Ákr. 85. § (5) bekezdés b) pontja értelmében a hirdetmény útján közölt döntést **a hatóság hirdetőtábláján** való kifüggesztését követő **15. napon kell közzélni** tekinteni.

Budapest, 2023. április 21.

dr. Tarnai Richárd főispán
nevében és megbízásából:

dr. Cserkúti Szabolcs s. k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:



Kapják: ügyintézői utasítás szerint

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Másolatot készítette:

Tulkán Ágnes

Pest Vármegyei Kormányhivatal

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási

Főosztály

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

Te melléklet a PE-06/KTF/00340-27/2023 számú határozathoz
Technológiai leírás

A telephely műszaki jellemzői:

A telephely technológiai létesítményének kiépített kapacitása:

A begyűjtő kapacitás:	80 m ³ /nap
A hulladékválogató kiépített kapacitása:	25 m ³ /nap
A komposztáló kiépített kapacitása:	4 430 t/év kész komposzt
A nem veszélyes hulladéklerakó névleges kapacitása (tömörített hulladék):	297 000 tonna

Telephelyi üzemrend:

Beszállítás egész évben, ünnepnapok kivételével;

Nyári hónapokban (március – szeptember): hétfőtől-szombatig 7-19 óráig, vasárnap 7-15 óráig;

Téli hónapokban (október – február): hétfőtől-szombatig 7-16 óráig, vasárnap 7-15 óráig.

A telephely őrzése, vagyonvédelme (24 órás őrzővédő szolgálattal) biztosított.

A telephely létesítményei:

1. Üzemviteli épület
2. Hídmérleg
3. Olajfogó
4. Szennyvíztároló akna
5. Kerékmosó
6. Üzemanyag-töltő
7. Üzemanyag-tároló
8. Kocsi és konténermosó
9. Gépszín
10. Válogató csarnok
11. Komposzt tároló
12. Komposztáló tér
13. Csurgalékvíz tároló (lerakóról)
14. Csurgalékvíz átemelő
15. Ivóvízellátó fúrt kút (K-101)
16. Tűzivíz tároló
17. Csurgalékvíz tároló és átemelő (komposztáló térről)
18. Telepített PB gáztartály
19. Védőerdősáv
20. Talajvíz megfigyelő kutak (K-102, K-103, K-104, K-105)
21. Depóniatér
22. Hulladékgyűjtő udvar

Hulladékgyűjtés és -kezelés alkalmazott technológiája:

- hulladékátvétel, haszonanyag és hulladék kiadás;
- utóválogatás;
- zöldhulladék komposztálás;
- haszonanyag és kiszállításra kerülő hulladékok tárolása;

- hulladékártalmatlanítás műszaki védelemmel ellátott, nem veszélyes hulladéklerakón;
- környezeti megfigyelő rendszer üzemeltetése, adatgyűjtés, adatszolgáltatás.

Válogatás, előkezelés:

Az 1 144 m² területű válogató csarnok, részben hőszigetelt épület, amelyben a válogatógépeket helyezték el. A telephelyre beszállított hasznosítható csomagolóanyagok, lomhulladékok, kevert építési és bontási hulladékok a válogató csarnokba kerülnek, ahol gépi és kézi válogatás során a fémhulladékok, műanyag palackok, dobozok, üvegek elkülönítésre kerülnek. A kiválogatott hasznosítható hulladékokat bálázzák, konténerben gyűjtik, és a hulladékudvaron tárolják elszállításig.

Komposztálás:

A telephelyre elkülönítetten beszállított kerti zöldhulladék nyílt téri, aerob komposztálásra kerül. A beszállított zöldhulladék hídmérlegen történő mérlegelést követően a komposztáló telep előkezelő területére kerülnek leürítésre. A komposztálható hulladékok nyilvántartása ugyanazon program segítségével történik, mint a lerakó térbe kerülő hulladékoké. A biológiailag lebomló hulladékokból kézi válogatással eltávolítják a komposztálásra nem alkalmas, a technológiának nem megfelelő esetleges tartalmat. A komposztáláshoz szükséges anyag előkészítés, azaz az aprított zöldhulladék és a szükséges anyagok keverése, homogenizálása manuálisan, a komposztáló terület elkülönített részén, nyílt téren történik.

Az aprított, homogenizált hulladékot prizmás rendszerű nyílt téri komposztálással dolgozzák fel. A prizmák belső hőmérséklete a kezdeti időszakban 65-75°C, ami az érlelés előrehaladtával 55-65°C-ra áll be. Az optimális C/N arány 30:1, az optimális nedvességtartalom 55-60%.

A komposztálási folyamat semleges közegben meg végbe a legkedvezőbbben, ez mindig az előzetes homogenizálásnál kerül beállításra. A prizmákat a jó levegőztetés érdekében havonta 1-szer homlokrakodóval átforgatják.

Az optimális nedvességtartalom fenntartása érdekében az érlelő területen gyűjtött szivárgó vizet csurgalékvíz gyűjtő tartályban felfogják és szükség szerinti mértékben visszalocsolják a prizmákra.

Az érlelési folyamat során rendszeresen ellenőrzik a prizmák oxigénellátását, nedvességtartalmát, hőmérsékletét és pH-ját, hogy biztosítsák az optimális aerob körülményeket a teljes érlelési idő alatt.

A komposzt kialakulása, a kiindulási nyershulladékok minőségének függvényében, mintegy 8 hét alatt megy végbe. Ennek megfelelően egy évben zöldhulladék komposztálás 4 ciklusban lehetséges.

Az intenzív érlelés befejeztével a kész komposztot az utókezelő téren pihentetik, valamint a struktúraanyag visszanyerése érdekében rostálják. A struktúraanyagot komposztálás következő ciklusához használják fel. A nem minősíthető kész komposztot a hulladéklerakón használják fel. Az évente feldolgozott zöldhulladékból értékesítésre alkalmas, minősített kereskedelmi forgalomban engedélyezett komposztot állítanak elő.

A komposztálási technológia részei:

1. A zöldhulladék előaprítása, majd prizmába rakása.
2. Prizmás, nyílt rendszerű aerob komposztálás négyszeri átforgatással, szigorúan szabályozott és ellenőrzött folyamatvezérléssel. Meghatározott idő után a részben lebomlott anyagtömeg utánpótlódása és az aprított anyag ismételt prizmába rakása.
3. A komposzt anyag rostálása.
4. A komposzt érlelése, tárolása.
5. Anyagvizsgálat, csomagolás majd kiszállítás.

A komposztáló terület nagysága 1118 m². A 497 m² alapterületű komposztáló téren egy komposztálási ciklusban a maximum feldolgozási kapacitás 1044 m³. A komposztáló alkalmas 4430 t/év kész komposzt előállítására.

A kiérlelt komposzt az érlelési idő elteltével a felhasználásig az érlelőtér mellett kialakított szintén betonozott felületen, falazott féltetős tárolóban kerül tárolásra. A komposzt-tároló szín 9,76 x 30,86 m alapterületű (~300 m²).

A kész komposztot minősítik, minősítés után forgalmazási engedélyt kap a termék. A kész komposztot értékesítik.

A hulladékgyűjtő udvar:

A hulladékgyűjtő udvarra a hulladék nyitvatartási időben szállítható. A hulladékgyűjtő udvarba a lakosság szállíthat be hulladékot. A beszállított hulladékok számítógépes adatrögzítéssel és nyilvántartással felszerelt elektronikus hídmérlegen kerül mérlegelésre, a kiürített jármű visszamérésével. A gépjármű a hulladékgyűjtő udvarhoz hajt. Ott a hulladék típusának megfelelően külön konténerbe helyezik el a hulladékot. A hulladékgyűjtő udvar őrzése folyamatos, 24 órás őrszolgálat biztosított.

A hulladékgyűjtő udvar területe kerítéssel körbekerített. A telephelyen belül a gyűjtő tér, a közlekedési útvonalak, a parkolók egységes betonburkolattal vannak ellátva. Az akadálymentesség a lakossági hulladékgyűjtő udvaron biztosított.

Az átvett hulladékokat Környezethasználó a gyűjtött hulladék típusának megfelelő, azonosító kódokkal ellátott hulladékgyűjtő edényzetekben gyűjti elszállításig. A gyűjtőedényzetek gépjárművel történő biztonságos ürítése biztosított. A szelektíven gyűjtött hasznosítható hulladékok (elsősorban csomagolási hulladékok) utóválogatása a csarnoképületben történik. A lomhulladékok válogatása szintén a csarnoképületben történik. A hasznosítható komponensek kiszállításáig elkülönítetten tárolják, a nem hasznosítható hulladék ártalmatlanításra kerül.

A gépjármű mérlegelés után a szükséges dokumentumok birtokában hagyhatja el az üzem területét. Környezethasználó rendszeresen, az átvett veszélyes és nem veszélyes hulladékok mennyiségének függvényében megszervezi az elszállítást, az összegyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladékokat szerződött, érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező partnercégnek adja át további kezelés (hasznosítás, ártalmatlanítás) céljából.

Tárgyi eszközök:

- 32 m³-es görgős nyitott konténer (DIN 30722);
- 7 m³-es szimmetrikus kétkaros konténer (DIN 30720);
- 10 m³-es görgős nyitott konténer 4 db 5 m³-s konténer;
- 1,1 m³-es konténer;
- elemgyűjtő, igény szerint akkumulátor-gyűjtő ládák;
- világítótest gyűjtő edények;
- szükség szerint 1 m³-es Big-Bag zsákok;
- hídmérleg;
- homoktároló edény, fűrészportároló;
- egyéb felszívató anyagok;
- tűzoltó készülékek;
- kéziszerszámok;

- egyéb védőfelszerelések;
- telefon.

Hulladékártalmatlanítás a hulladéklerakón:

Hulladéklerakó aljzatszigetelő rendszere

A hulladéklerakó aljzatszigetelési rétegrendje:

- 30 cm tömörített helyi agyagréteg;
- 2 mm HDPE fólia (hegesztett) a hegesztési varratok és a plasztikus fólia vízzárósági vizsgálatai megfelelőséget mutattak;
- szivárgó réteg a csurgalékvíz elvezető drénnel (160 és 200 mm KPE);
- geotextília;
- 30 cm homokos kavics szivárgó réteg.

A hulladéklerakó belső részsű szigetelési rétegrendje:

- 20 cm tömörített helyi agyagréteg;
- 2 mm HDPE fólia (hegesztett);
- kötegelt gumiabroncs, homokos kavicsal kitöltve;

Fólia monitoring rendszer:

- Geofizikai érzékelő rendszer: BHF szenzorhálózat a HDPE szigetelőfólia állékonyságának ellenőrzésére.

A nem hasznosítható települési hulladékok a nem veszélyes hulladéklerakón környezeti ártalom mentesen történő elhelyezésének feltétele a következő felügyelt és szabályozott műveletek végrehajtása:

Depónia kialakítás

A hulladék lerakása a szigetelt perem eléréséig gödörfeltöltéssel történik, erre a felületre 20 cm vastag záróréteg kerül. A szigetelt perem síkja fölött a hulladék lerakása dombépítéssel történik 2 m vastag tömörített hulladék rétegek beépítésével és felette 20 cm vastag elválasztó (tűzvédelmi) takaróréteg elhelyezésével. Az egyes feltöltési szinteket előre megépített álcázótöltés határolja, amely aprított, osztályozott építési törmelék felhasználásával épülhet. Az álcázótöltés magassága 2 méter, külső részsűje 1:1,5, koronaszélessége 2 méter. Az egyes építési szinteken a töltésláb a korona peremhez képest 1 méterre befelé eltolva épül, így kialakítva az „Inka – piramis” formát, melynek átlagos meredeksége 1:2. Az eróziós károsodások megelőzése végett a piramis egyes szintjein a részsűlábaknál elhelyezett földmedrű árkok biztosítják a víz visszatartását, illetve a felesleges víz elvezetését. A szintenként épülő álcázó töltést kívül bentonitos szigetelőlemezből épített szigetelés borítja.

A lerakótestbe építés rétegesen (max. rétegvastagság 1,52 m), 20 – 30 cm-es rétegben, kompaktossal terített és tömörített részekből felépítetten valósul meg, frontális feltöltési módszerrel. A hulladéklerakás a területen ütemezett és elválasztó töltésekkel szakaszolt, átszennyeződéstől védett. A tömörítés, a laza térfogatra vonatkoztatva legalább 85%-os határfokú.

A lerakott és tömörített hulladékot eddig 2 méterenként 15 – 20 cm vastagságú inert anyagú fedéssel takarták. A takaróanyagot a beszállított építési törmelék beépítésével biztosították.

A szelektív gyűjtés eredményeként a depóniába könnyű műanyag frakció jellemzően nem kerül. Az üzemi terület pormentesítését az időjárási viszonyok függvényében rendszeres locsolással biztosítják.

A lerakó gödőrfeltöltésének időszakában a hulladéklerakó felületére hulló, rendkívül nagy mennyiségű csapadék lassú elpárolgása miatt a csapadékvíz a lerakótérfogatban tározódik be. Ezen időszakban, az üzemeltetés során törekedni kell a betározódott csapadékvíz szennyeződésének elkerülésére, míg a csapadékvíz elvezetéséről nem gondoskodnak.

Fólia monitoring rendszer

A hulladéklerakó-aljzat szigetelésének sérülésmentesség ellenőrzésére geoelektromos érzékelő és szakasz ellenőrző rendszer került kiépítésre. Az alapvizsgálatot 1999-ben elvégezték, a hulladéklerakó aljzat szigetelése a „sérülésmentes” minősítést kapta.

Csurgalékvíz elvezető, gyűjtő és visszaforgató rendszer

A hulladéklerakón át beszivárgó, szennyeződő csapadékvizet drénrendszer vezeti a szigetelt csurgalékvíz gyűjtőmedencébe, amelyből az átemelő szivattyúkkal visszaforgatható a hulladéklerakó felszínére pormentesítés céljából.

Csurgalékvíz-gyűjtő drének: a 30 cm vastag, 16/32 szivárgó testben elhelyezett 3 db 160 Ø KPE és egy 200 Ø KPE dréncső, a töltés alatt védőcsőben vezetve kerültek beépítésre, az átemelő szivattyúaknába köt be. A csurgalékvíz elvezető rendszer méretezése megfelelő (névleges vízhozam $q_{2\text{ év}} = 11 \text{ l/p}$).

Csurgalékvíz átemelő szivattyútelep: 2,0 m átmérőjű, szigetelt vasbeton szivattyú- és tolózárnakna, 2 db váltott üzemű búvárszivattyúval, félautomatikus vezérléssel, vízszintre beállított hangjelzéssel.

Csurgalékvíz tározó: 450 m³ térfogatú, 1:2,5 rézsűhajlással kialakított, tömörített agyag és HDPE fólia szigeteléssel, töltő-ürítő vezetékekkel ellátott, bekerített földmedence.

Biogáz elvezetés

A depónia kilenc pontján biogáz kiszellőztető cső került kiépítésre.

A műszaki védelemmel ellátott lerakón a hulladéklerakás eddig eltelt ideje és az elhelyezett hulladék mennyisége alapján a biogáz gyűjtése és kezelése jelenleg nem indokolt. Az akkreditált hulladéklerakó gáz vizsgálatok eredménye alapján a gázutakból vett minták átlagos metán tartalma 5-6 V/V %. A gázkiszellőzők D 90 x 8,1 mm-es perforált KPE csőből, DN 250 mm-es acél palástcsővel épültek a két cső közötti gyűrűs teret osztályozott kavics tölti ki. A gázkiszellőzőkhöz elszívó vezetékek nem épültek.

A gázkiszellőző csövek az acél palástcső felső végére hegesztett kampókkal emelhetőek, így a hulladékfeltöltés szintjéhez igazodva a gázkiszellőzők magasítása a szívócsövek magasításával, a palástcső felhúzásával, kitámasztásával majd a gyűrűs tér kavicsal történő feltöltésével végezhető.

Építési-bontási hulladék előkezelése, hasznosítása:

A beérkezett építési-bontási hulladékot a portaszolgálatnál adminisztrálják, majd ezután a gépjármű a lerakóhelyhez szállítja azt. Ott a termester a hulladék fajtájától függően irányítja a különböző ürítő helyekhez a járművet.

A hasznosításra alkalmas hulladékokat a lerakón erre a célra kijelölt helyen gyűjtik, kevert hulladékok esetén válogatást követően a nem hasznosítható hulladékokat lerakással ártalmatlanítják.

Amikor a gazdaságosan darálható mennyiség összegyűlik, a hulladékot (szükség esetén partnercég bevonásával) megfelelő frakcióra törik.

A törő-osztályozóból kikerülő termékfrakciókat egymástól elkülönítve gyűjtik, majd a rekultiváció, illetve a lerakóművelés során szükséges belső üzemi utak kialakításához, a korábban lerakott hulladékfelszín kiegyenlítésére, valamint a depónia szorítótöltésének kialakításához használják fel. A kezelés során keletkezett anyagok döntő többsége beépítésre kerül.

H melléklet a PE/KTF/00340-27/2023 számú határozathoz
Hulladékgazdálkodás

1. számú táblázat: A telephelyen gyűjthető és komposztálással hasznosítható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	
02 01 07	erdőgazdálkodás hulladéka	
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag	
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	
Összesen:		4 430

2. számú táblázat: A telephelyen gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható (D5) nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
01 04 08	kő törmelék és hulladékkavics, amely különbözik a 01 04 07-től	
01 04 09	hulladékhomok és hulladékagyag	
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	
10 10 03	kemencesalak	
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	
10 10 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 10 13-tól	
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	
12 01 99	közelebbről nem meghatározott 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	
19 08 01	rácsszemét	
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	
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	
20 01 41	kéménysöprésből származó hulladék	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	
20 02 02	talaj és kövek	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is	
20 03 02	piacokon képződő hulladék	
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	
20 03 07	lomhulladék	
Összesen:		12 550

3. számú táblázat: A hulladékgyűjtő udvaron gyűjthető és előkezelhető nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	
02 01 09	agrokémiai hulladék, amely különbözik a 02 01 08-től	
02 01 10	fémhulladék	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	
08 01 18	festékek és lakkok eltávolításából származó hulladék, amely különbözik a 08 01 17-től	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	
09 01 07	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír	
09 01 08	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír	
09 01 10	egyszer használatos fényképezőgép, áramforrás nélkül	
09 01 12	áramforrást is tartalmazó, egyszer használatos fényképezőgép, amely különbözik a 09 01 11-től	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	
15 01 03	fa csomagolási hulladék	
15 01 04	fém csomagolási hulladék	
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	
15 01 09	textil csomagolási hulladék	
16 01 03	hulladékká vált gumiabroncs	
16 01 15	fagyálló folyadék, amely különbözik a 16 01 14-től	
16 01 17	vasfémek	
16 01 18	nemvas fémek	
16 01 19	műanyagok	
16 01 20	üveg	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	
17 01 07	beton, tégl, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	
17 02 01	fa	
17 02 02	üveg	
17 02 03	műanyag	
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	
17 04 02	alumínium	
17 04 03	ólom	
17 04 04	cink	
17 04 05	vas és acél	
17 04 06	ón	
17 04 07	fémkeverék	

17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
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
20 01 01	papír és karton
20 01 02	üveg
20 01 10	ruhanemű
20 01 11	textíliák
20 01 25	étolaj és zsír
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től
20 01 30	mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól
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
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től
20 01 39	műanyagok
20 01 40	fémek
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék
20 03 07	lomhulladék
Összesen:	
8 250	

4. számú táblázat: A hulladékgyűjtő udvaron gyűjthető veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
02 01 08*	veszélyes anyagokat tartalmazó, agrokémiai hulladék	
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	
08 01 21*	festékek és lakkok eltávolítására használt, hulladékká vált anyagok	
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	
09 01 11*	egyszer használatos fényképezőgép, amely a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt tételekhez tartozó áramforrást is tartalmaz	
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	
13 02 06*	szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj	
13 02 07*	biológiailag könnyen lebomló motor-, hajtómű- és kenőolaj	
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	
16 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadék	
16 02 11*	klór-fluor-szénhidrogéneket (HCFC, HFC) tartalmazó használatból kivont berendezés	
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	

16 06 01*	ólomakkumulátorok	
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	
16 06 03*	higanyt tartalmazó elemek	
20 01 13*	oldószerek	
20 01 14*	savak	
20 01 15*	lúgok	
20 01 17*	fényképészeti vegyszer	
20 01 19*	növényvédő szer	
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	
20 01 23*	klór-fluor-szénhidrogént tartalmazó kiselejtezett berendezés	
20 01 26*	olaj és zsír, amely különbözik a 20 01 25-től	
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer	
20 01 33*	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	
20 01 37*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	
Összesen:		61

5. számú táblázat: A telephelyen gyűjthető és technológiai céllal előkezelhető, hasznosítható (R5) nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
17 01 01	beton	
17 01 02	tégla	
17 01 03	cserép és kerámia	
17 01 07	beton, tégl, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	
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	
Összesen:		2 760

A technológiai célra hasznosítható építési-bontási hulladékok mennyisége legfeljebb a lerakással ártalmatlanított hulladékok éves mennyiségének 22%-a lehet.