

PEST MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE-06/KTF/29374-34/2020.

Ügyintéző: Kamarásné Buchberger Edit

Jánoska-Orbán Hajnalka

Zsille Ákosné

Daróczi Zsuzsanna

Baller Éva

Scheiber Róbert

Juhász László

dr. Kiss Enikő

Németh Orsolya

Tárgy: A Dongwha Electrolyte Hungary Kft., Sósút
067/4 hrsz.-ú ingatlanán tervezett veszélyes hulladék
hasznosító üzemére vonatkozó környezeti
hatásvizsgálati és egységes környezethasználati
engedélyezési eljárás (összevont eljárás)

Mellékletek:

1. melléklet: Technológia

2. melléklet: Az elérhető legjobb technika (BAT)

3. melléklet: A gyűjthető és hasznosítható
veszélyes hulladékok

4. melléklet: Adatszolgáltatási kötelezettségek

Telefon: (06-1) 478-44-00

HATÁROZAT

A **Dongwha Electrolyte Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság** (1118 Budapest, Számadó utca 19. fszt.3.; a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a Sósút 067/4 hrsz.-ú ingatlanán tervezett veszélyes hulladék hasznosító üzemére vonatkozó környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárási (összevont eljárás) dokumentáció (a továbbiakban: Dokumentáció) alapján

egységes környezethasználati engedélyt

adok a rendelkező részben foglaltak megtartásának kötelezettsége mellett.

I.

A KÖRNYEZETHASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS ADATOK

1. A Telephely adatai

Címe: 2038 Sósút, Ipari Park 067/4 hrsz. (kivett beruházási terület; a továbbiakban: Telephely)

Nagysága: 37 218 m²

Környezetvédelmi Területi Jel: 102842750

KTJ IPPC Létesítmény: 102870960

EOV koordináták: X: 226 638; Y: 633 507

2. A Környezethasználó adatai

Neve: Dongwha Electrolyte Hungary Kft.

Székhelye: 1118 Budapest, Számadó utca 19. fszt.3.

Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 103734217

3. Az engedélyezett tevékenység

Megnevezése: 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 mellékletének

- 5.1. pontja „**Veszélyes hulladékok** ártalmatlanítása vagy **hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül**, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint: (...) **e) oldószerek visszanyerése, regenerálása (R2).**”

és

- 5.5. pontja „Az 5.4. pont hatálya alá nem tartozó **veszélyes hulladék tárolása az 5.1., 5.2., 5.4. és 5.6. pontban felsorolt tevékenységek valamelyikének elvégzéséig, 50 tonna összkapacitáson felül, a keletkezés helyén a gyűjtésig történő előzetes tárolás kivételével (D15, R13).**

A hasznosítási tevékenység meghatározása: a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet [a továbbiakban: 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet] 2. melléklete alapján:

- **R2 – Oldószerek visszanyerése, regenerálása.**

A tevékenység volumene:

A Telephelyen végzendő tevékenységek volumene:

- **veszélyes hulladékok hasznosítása: 25 400 t/év, max. 90 t/nap**
- **veszélyes hulladék tárolási kapacitás: 300 t**
- a Telephelyen tervezett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet hatálya alá nem tartozó, egyéb gyártóüzem az elektrolit gyár, amelyben akkumulátorgyártáshoz szükséges elektrolit alapanyagok fizikai keverését fogják végezni 23 500 t/év mennyiségben.

A Telephelyen folytatott tevékenység besorolása:

TEÁOR szám	Tevékenység megnevezése
3832'08	Hulladékok újrahasznosítása

NOSE-P KÓD:	Tevékenység megnevezése
105.14	Hulladékok újrahasznosítása/visszanyerése

A technológia ismertetése: **1. melléklet**

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés: **2. melléklet**

A Telephelyen **gyűjthető és hasznosítható veszélyes hulladékoknak** a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet [a továbbiakban: 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet] szerinti besorolása alapján történő meghatározását, azonosító kódjait, valamint éves mennyiségét a **3. melléklet** tartalmazza típusonként.

II. A TEVÉKENYSÉG HATÁSTERÜLETÉNEK MEGHATÁROZÁSA

Megállapításra került, hogy a tevékenységből országhatáron áterjedő jelentős környezeti hatás nem várható.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A helyhez kötött légszennyező pontforrások egyesített hatásterülete a hulladékhasznosítási technológia gázkazán kéményének légszennyező pontforrásától számított 322 méter sugarú körön belül van.

Zajvédelmi szempontból:

Az üzemeltetésre vonatkozóan a Dokumentációban a hatásterület határvonalát a *környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 6. § (3) bekezdésében előírtak szerint a nagyobb hatásterületet adó éjjeli időszakra vonatkozóan határozták meg.

A hatásterület határát a sósúti és a tárnoki lakóterületek irányában a 40 dB-es izofon görbe, a gazdasági területek irányában pedig a 45 dB-es izofon görbe határozza meg. A létesítmény hatásterülete lakóingatlanokat nem érint.

III. A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI

1. Általános előírások:

- 1.1. Az engedéllyel kapcsolatos, a Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Bányafelügyeleti Főosztály (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) által elfogadott változtatás jelen engedélynek a részét képezi.
- 1.2. Minden olyan módosítás, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint változásnak, változtatásnak minősül, csak a Környezetvédelmi Hatóság által történt engedélyezést követően valósítható meg.
- 1.3. A Környezethasználó, vagy megbízottja a Környezetvédelmi Hatóságot azonnal köteles értesíteni, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be, és így sürgős beavatkozás válik szükségessé. A Környezethasználó ilyen esetekben is köteles megtenni a szükséges kárenyhítő intézkedéseket.
- 1.4. A Környezethasználó köteles betartani a Telephelyi tevékenységekkel kapcsolatosan a tájékoztatásra, a nyilvántartásra, az adatszolgáltatásra, az együttműködésre, a szennyező anyagok kibocsátására, valamint a felelősségre vonatkozó mindenkorai környezetvédelmi, jogszabályi és hatósági előírásokat, határértékeket.
- 1.5. A létesítmény működésével kapcsolatos minden panaszt nyilván kell tartani. A nyilvántartást a Környezethasználó köteles a tevékenység felhagyásáig megőrizni, ellenőrzés során a Környezetvédelmi Hatóság képviselője számára hozzáférhetővé tenni, valamint a lakosság számára méltányolható igény esetén megfelelő tájékoztatást adni.
- 1.6. A Telephely létesítményeit és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban, és a jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.

2. Az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazására vonatkozó előírások:

- 2.1. A Környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a Telephely kibocsátásai jelen határozat jogerőre emelkedésétől mindenben megfeleljenek jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
- 2.2. A Környezethasználónak intézkednie kell különösen:
 - a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának fajlagos csökkentéséről;
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
 - a kibocsátás megelőzéséről, illetve az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetve – a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően – a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről, és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

3. Hulladékgazdálkodási előírások:

- 3.1. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 4. §-ában foglaltaknak megfelelően a tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítást.
- 3.2. Az építési munkálatok/kivitelezés, illetve az üzemeltetés során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat azonosító kód szerint be kell sorolni a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete szerint, és a környezet veszélyeztetését kizáró módon, a további kezelés, hasznosítás elősegítése érdekében szelektíven kell gyűjteni.
- 3.3. **A hulladékok további kezelésre csak az adott típusú hulladéokra érvényes hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező szervezetnek adhatók át. A kezelési engedély meglétéről a hulladék átadását megelőzően kell meggyőződni.** A keletkező hulladékok kezelése során a hasznosítást előnyben kell részesíteni az ártalmatlanítással szemben.
- 3.4. A kivitelezés során a keletkező veszélyes hulladékok kezelésénél be kell tartani a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet] előírásait.
- 3.5. A kivitelezés során keletkező hulladékok átmeneti gyűjtésének céljából létesítendő gyűjtőhely(ek) kialakításának meg kell felelnie az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet] foglalt követelményeknek.
- 3.6. A kivitelezés során keletkező hulladékok gyűjtőhelyeit egyértelműen jelölni kell. A gyűjtő edényzeteket azonosító címkével kell ellátni.

- 3.7. **A kivitelezés során kitermelt talajt a további felhasználás előtt vizsgálni kell a Ht. 2. § (4) bekezdésében foglaltak figyelembe vételével.** Az anyagot szennyezettség esetén, illetve abban az esetben, ha azt nem a kitermelés helyén használják fel, azonosító kód szerint be kell sorolni a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. melléklete szerint.
- 3.8. **Feltöltésre, illetve visszatöltésre kizárólag hulladéknak nem minősülő tiszta ásványi anyag, illetve a Ht. 9. § (1) bekezdésében foglalt hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentummal rendelkező, szennyeződésmentes anyag használható fel.** A felhasznált anyag eredetét igazoló dokumentumokat, illetve a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentumokat Környezethasználónak meg kell őriznie.
- 3.9. A kivitelezési munkálatok során figyelembe kell venni az építési-bontási hulladékok kezelésének feltételeit meghatározó, hatályos jogszabály előírásait.
- 3.10. A kivitelezés során a Ht. 82. § (1) bekezdése alapján a munkálatok során keletkezett hulladékok megfelelő kezelését, elszállítását, hasznosítását, illetve ártalmatlanítását igazoló dokumentumokat (veszélyes hulladék esetén az „SZ”-jegyeket) be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatóság részére.
- 3.11. A kivitelezési munkálatok és az üzemeltetés során keletkező, illetve a kezelt hulladékok nyilvántartása és az adatszolgáltatás *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet] előírásai szerint végzendő.
- 3.12. **A hulladékgazdálkodási tevékenység az üzem teljes körű kiépítését követően kezdhető meg. Az üzemeltetéshez szükséges épületek, gépek, műszaki feltételek megvalósításáról fotódokumentációt kell készíteni, melyet az ezek működéséhez, használatba vételéhez szükséges engedélyek másolatával együtt be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatóság részére.**
Benyújtási határidő: legkésőbb a tevékenység megkezdését megelőző 10 napon.
- 3.13. 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.
- 3.14. **A hasznosított veszélyes hulladékok esetében a Környezethasználónak rendelkeznie kell a Ht. 9. § (1) bekezdésében foglalt, a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentumokkal.**
- 3.15. A Ht. 58. § (3) bekezdésének értelmében **az átvett veszélyes hulladékok hasznosítást megelőző tárolása az átvételt követően legfeljebb 1 évig végezhető,** figyelembe véve a Ht. 12. § (3) bekezdésében foglaltakat is.
- 3.16. A tevékenység során keletkező, másodlagos veszélyes és nem veszélyes hulladékok olyan kezelőnek adhatók át, amely rendelkezik az adott azonosító kódú hulladékokra érvényes hulladékgazdálkodási, vagy egységes környezethasználati engedéllyel. A Környezethasználó köteles megbizonyosodni a kezelő engedélyének meglétéről.
- 3.17. A különböző típusú veszélyes hulladékokat egymástól elkülönítve, felirattal ellátott, a hulladék típusának megfelelően kialakított gyűjtőedényzetben, tartályban környezetveszélyeztetést kizáró módon kell gyűjteni. **Gondoskodni kell arról, hogy az egyes veszélyes hulladéktípusok ne keveredhessenek egymással.**
- 3.18. **A Telephelyen egyidejűleg gyűjthető, hasznosítás céljából átvett veszélyes hulladékok mennyisége (típusonként és összesen is) legfeljebb 300 tonna lehet.**
- 3.19. A Telephelyen hulladékokat nem halmozhatók fel, azok hasznosításáról, az anyag értékesítéséről, valamint a nem hasznosítható hulladékok hasznosításra, ártalmatlanításra történő átadásáról folyamatosan gondoskodni kell.

- 3.20. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely üzemeltetését a Környezetvédelmi Hatóság által PE-06/KTF/30522-6/2020. számon elfogadott üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzat, valamint a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet szerint kell végezni.
- 3.21. **Az 1. számú üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok mennyisége legfeljebb 200 tonna, a 2. számú üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok mennyisége legfeljebb 300 tonna lehet.**
- 3.22. Üzemi gyűjtőhelyen a hulladék az üzemeltetési szabályzatban meghatározott ideig, de legfeljebb 1 évig gyűjthető.
- 3.23. Az alkalmazott gyűjtő-, csomagoló- és takaróeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
- 3.24. Az átvett, illetve a keletkező hulladékok gyűjtésére szolgáló tároló-, és gyűjtőhelyekkel kapcsolatban be kell tartani a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet vonatkozó előírásait.
- 3.25. A gyúlékony hulladékok gyűjtését tűzvédelmi szempontból a Telephely biztonságos részén kell megvalósítani.
- 3.26. A szél általi elhordás megakadályozásának feltételeit, illetve a Telephely rendezettségét, karbantartását, tisztántartását folyamatosan biztosítani kell.
- 3.27. **A Dokumentációban szereplő havária tervében foglaltakat be kell tartani.**
- 3.28. A Környezethasználonak folyamatosan rendelkeznie kell környezeti káreseményre kiterjedő felelősségbiztosítással.

4. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

- 4.1. A létesítés során a helyhez kötött légszennyező pontforrásoknál szabványos emisszió mérőhelyet kell kiépíteni *a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendeletben [a továbbiakban: 6/2011. (I. 14.) VM rendelet] foglaltak szerint.
- 4.2. A pontforrások működésének megkezdése előtt *a levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet] 31. §-ában előírt levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést (LAL adatlapokon) kell tenni elektronikus formában az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren keresztül.
- 4.3. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés elfogadásáig a légszennyező pontforrások üzemszerűen nem működtethetők.

5. Kármentesítéssel kapcsolatos előírások:

- 5.1. A Telephelyen tervezett tevékenységre vonatkozóan be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatóság részére *a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 1. számú mellékletében foglaltak szerint összeállított, **üzemi kárelhárítási tervet** jóváhagyásra **Benyújtási határidő: Jelen határozat véglegessé válását követő 3 hónapon belül.**
- 5.2. Rendkívüli környezetszennyezés esetén a kárelhárítást a jóváhagyott kárelhárítási tervnek megfelelően kell végezni és az abban rögzített kárelhárítási anyagok, felszerelések pótlásáról folyamatosan gondoskodni kell.

6. Táj- és természetvédelmi előírások:

- 6.1. Az építés során az ideiglenesen nyitott gödrökbe bekerült, csapdázódott állatokat – fokozottan figyelve a védett hullőkre, kétélűekre és kismamákra – naponta és a betemetés előtt ki kell menteni és szabadon kell engedni.

- 6.2. Amennyiben az építési tevékenység során az érintett területen védett, vagy fokozottan védett üreglakó madarak megtelepednek, abban az esetben a költési és fiókanevelési időszakban (április 15. és augusztus 15. között) a költőüregek 20 méteres körzetében tilos olyan tevékenység végzése, amely a madarak költését és fiókanevelését zavarja. A fenti időszakon kívül a költőüreges részsűk megbonthatóak.
- 6.3. Az építési munkák megkezdése előtt – a fészkelési időszakot megelőzően – a Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatósággal (2509 Esztergom, Strázsa-hegy), mint a védett természeti értékek kezeléséért felelős szervvel egyeztetve sűrű szövésű háló kihelyezésével meg lehet akadályozni a madarak megtelepedését az arra alkalmas részsűkben.
- 6.4. A tájba illesztést szolgáló növénytelepítés esetén a terület táji- és termőhelyi adottságainak megfelelő, őshonos növényfajok alkalmazását kell előnyben részesíteni.

7. A monitoringra és adatszolgáltatásra vonatkozó általános előírások:

- 7.1. A Környezethasználónak rendszeres és alkalmi jelentéstételi kötelezettsége van, melynek tartalmi követelményeit az **4. melléklet** tartalmazza. A bejelentési és adatszolgáltatási kötelezettségeket a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell teljesíteni.
- 7.2. A monitoring rendszerben a minták vételezése, kiértékelése és a vizsgálatok pontosságának meghatározása csak a mindenkor hatályos jogszabályi előírásokon alapulhat, az ennek való megfelelést igazolni kell.
- 7.3. A Környezethasználó köteles biztosítani a biztonságos és folyamatos hozzáférést a megfigyelési/mérési/mintavételi pontokhoz a Környezetvédelmi Hatóság munkatársai számára.

8. Az eltérő üzemállapotra vonatkozó előírások:

- 8.1. A Környezethasználó a jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatja a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 8.2. **A Környezethasználónak haladéktalanul** értesítenie kell a Környezetvédelmi Hatóság ügyeleti szolgálatát (**tel: 30/200-9561**) az alábbiak esetén:
 - bármely technológia, vagy berendezés működési zavara, meghibásodása, amely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - olyan baleset, mely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - határérték túllépést okozó, rendkívüli váratlan légszennyezést okozó, rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő (nem megfelelő működés) üzemállapot.A fenti bejelentéseket **48 órán belül** írásos formában is be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz, melyben ismertetni kell az esemény okát, a megtett intézkedéseket és azok eredményességét.
- 8.3. Az üzemi kárelhárítási tervet folyamatosan karban kell tartani, az újonnan engedélyezett változtatások figyelembevételével. Az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakról a dolgozóknak oktatást kell szervezni, és gondoskodni arról, hogy a telepen tartózkodjon a kárelhárítás vezetésére alkalmas személy.
- 8.4. A rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő üzemállapotokat üzemnaplóban kell dokumentálni és a hatósági ellenőrzés alkalmával bemutatni.
- 8.5. A Környezethasználó köteles feljegyzést készíteni bármely üzem, technológia vagy berendezés működési zavaráról, meghibásodásáról, évi rendszeres leállásáról vagy karbantartás miatti leállásáról a külön erre a célra rendszeresített naplóban.
- 8.6. A Környezethasználó köteles a Környezetvédelmi Hatóságot írásban – a rendkívüli eseményektől eltekintve – előre értesíteni az alábbi esetekben:

- a létesítmény tartós, teljes vagy részleges leállása;
- a létesítmény teljes vagy részleges újraindítása leállás után.

9. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek:

- 9.1. A Környezethasználó köteles a Környezetvédelmi Hatóságnak **15 napon** belül írásban bejelenteni:
- az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást,
 - a cég adataiban bekövetkezett változásokat.

10. A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:

- 10.1. A tevékenység felhagyása csak a mindenkor hatályos – jelenleg a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvényben (a továbbiakban: Kvtv.), illetve a *környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljegyzítés módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről* szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben megfogalmazott – előírásoknak megfelelő felülvizsgálat lefolytatása után megszerzett, jogerős engedély birtokában történhet. Valamely, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő technológia felhagyásához szükséges környezetvédelmi feltételről a Környezetvédelmi Hatóság előzetes állásfoglalását kell kérni.
- 10.2. A felülvizsgálati dokumentációnak a fenti jogszabályok előírásain túl kiemelten kell foglalkoznia a tevékenység befejezése után:
- visszamaradt környezeti állapot teljes körű feltárásával;
 - a környezet eredeti állapotának visszaállításához szükségesnek ítélt intézkedésekkel;
 - a tervezett utóhasznosítással, vagy amennyiben az üzem végleges felszámolására kerül sor:
 - a felhalmozódott hulladékok újrahasznosítási, illetve ártalmatlanítási lehetőségeivel;
 - a leszerelésre került gépek, berendezések újrahasznosítási lehetőségeivel, illetve szétszerelt állapotukban való hasznosításukkal;
 - az elszennyeződött berendezések kezelésével;
 - az épületek bontásából keletkező hulladékok újrahasznosítási, illetve ártalmatlanítási lehetőségeivel;
 - az összes költség elemzésével és pénzügyi fedezetének biztosításával.
- 10.3. A tevékenység felhagyása után a Telephely egészének vagy részének értékesítése csak a felhagyásra vonatkozó engedély jogerőre emelkedése után, a vevő környezetvédelmi követelményekről való tájékoztatása mellett történhet.

11. A Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály (a továbbiakban: Örökségvédelmi Osztály) PE-06/OR/1524-2/2020. számú véleménye alapján:

Örökségvédelmi szempontból:

- 11.1. „Az építkezés földmunkáit csak régészeti megfigyelés mellett, régész szakember irányításával lehet végezni.
- 11.2. A régészeti megfigyelést 5 nappal korábban a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2017. (IV. 9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 7. sz. melléklete szerinti tartalommal be kell jelenteni, annak elvégzését jegyzőkönyvben kell rögzíteni.

- 11.3. Amennyiben a régészeti megfigyelés során a régészeti dokumentálás régészeti bontómunkát igényel, akkor a régészeti bontómunkát régészeti megfigyelés keretében kell elvégezni. A régészeti bontómunka megkezdését Hivatalomnak be kell jelenteni.
- 11.4. A szakfelületekről szóló jegyzőkönyvet Hivatalomnak meg kell küldeni.
- 11.5. A régészeti szakfeladatok elvégzésére Beruházónak a feltárással jogosultsággal rendelkező intézménnyel szerződést kell kötnie.
- 11.6. A fenti szakfeladatok elvégzésére a Várkapitányság Integrált Területfejlesztési Központ Nonprofit Zrt. (1013 Budapest, Ybl Miklós Tér 6. – a továbbiakban Várkapitányság) jogosult.
- 11.7. A régészeti szakfeladatok ellátásába a Várkapitányság a területileg illetékes Ferenczy Múzeumi Centrumot (2000 Szentendre, Fő tér 2-5. – Feltárási Projektiroda: 2100 Gödöllő, Kiss. J. u. 2.) bevonhatja.”

IV.

SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (a továbbiakban: FKI-KHO) 35100/15989-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tárgyi tevékenység végzéséhez vízügyi és vízvédelmi szempontból az alábbi előírásokkal járult hozzá:

1. „A tervezett tevékenység (megvalósítás, üzemeltetés, felhagyás) során a kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] és a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] előírásait, a továbbiakban is fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszíni és a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg ne szennyeződjön.
2. Bármilyen, a környezetet érintő rendkívüli eseményt jelenteni kell a vízügyi hatóságnak. A földtani közeget vagy felszín alatti vizet érintő szennyezés észlelése esetén, annak megszüntetéséről a terület tulajdonosának, illetve a szennyezés okozójának a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján kell intézkednie.
3. A tevékenység során a földtani közeg és a felszín alatti vizek minősége nem veszélyeztethető, be kell tartani a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait, és fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a földtani közeg és a felszín alatti víz ne szennyeződjön.
4. A tervezett tevékenységek folytatásakor a földtani közegre, felszíni- és felszín alatti vízre potenciálisan veszélyforrást jelentő létesítmények műszaki védelmének rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról az Engedélyesnek gondoskodnia kell.
5. A tervezett 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 víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben az egyes szennyező komponensekre vonatkozó (B) szennyezettségi határértéket, továbbá a felszíni vizek szennyezőanyag tartalma ne haladja meg a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazásának szabályairól szóló 10/2010. (VIII. 18.) VM rendeletben és a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet szerint előírt határértékeket.
6. A tevékenység folytatása során a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV.

- 29.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet] foglaltakat figyelembe kell venni.
7. Az építés illetve a használat során esetlegesen bekövetkező havária esemény során, a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet és 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, valamint havária terv előírásait követve kell elvégezni. A havária eseményt telefonon azonnal, írásban legkésőbb a következő napon jelenteni kell a vízügyi hatóság felé.
 8. 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 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet [a továbbiakban: 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet], valamint a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet] szerinti mellékleteket.
 9. A szennyvíz elhelyezése/elvezetése kizárólag zárt rendszerrel valósítható meg, a szennyvíz elszikkasztása tilos.
 10. Zárt szennyvíztároló csak abban az esetben létesíthető, amennyiben nem ellentétes a helyi településrendezési eszközökkel.
 11. Szennyvíztároló megvalósítása kizárólag vízzáró kivitelben történhet, annak vízzáróságát vízzárósági próbával kell igazolni.
 12. A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 55. § (1) bekezdés értelmében az ingatlan tulajdonosa - ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik - köteles az ingatlant a víziközmű-rendszerbe beköttetni és a víziközmű-szolgáltatást igénybe venni.
 13. A keletkező szennyvíz, csak az üzemeltető hozzájárulása alapján vezethető a közcsatornába.
 14. Amennyiben kiépítésre kerül a közüzemi szennyvízelvezető hálózat, haladéktalanul rá kell csatlakozni és a szennyvíztárolót szakszerűen fel kell számolni.
 15. Szennyződhető csapadékvíz csak tisztítás után szikkasztható el.

Felhívom a figyelmet, hogy

- a csapadékvíz-elvezetés és -elhelyezés tervezett megoldása vízjogi engedélyköteles tevékenység. A vízilétesítmények létesítésére, üzemeltetésére vonatkozóan a 41/2017. (XII. 29.) BM rendeletben, valamint a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendeletben meghatározott tartalmú engedélyezési dokumentáció és mellékletek benyújtásával vízjogi létesítési, üzemeltetési engedélyt kell kérni a vízügyi hatóságtól.
- A vízjogi létesítési engedély iránti kérelemhez a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 13. §-a alapján elővizsgálati dokumentációt kell benyújtani, melynek tartalmaznia kell a talajvíz (ennek 3,0 m-nél mélyebb előfordulása esetén a talaj) alapállapot-vizsgálatát összes alifás szénhidrogén (TPH) komponensre. Továbbá a tevékenységre vonatkozóan monitoring tervet kell javasolni.”
-

A Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet - az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szempontjából – 36300/3445-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a tevékenység végzéséhez előírások nélkül hozzájárult.

V. EGYÉB ELŐÍRÁSOK

Jelen engedély a véglegessé válását követően 2025. december 31. napjáig hatályos.

1. Új egységes környezethasználati engedély csak jelen engedély érvényességének lejártá előtt 6 hónappal a Környezetvédelmi Hatósághoz benyújtott, a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő tartalmú, teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elbírálása után szerezhető.
2. A környezetvédelmi felülvizsgálatot akkor is kell végezni, ha:
 - ezt hatályos jogszabály előírja;
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges;
 - a Környezethasználó tevékenységében a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdésének d) pontja szerinti jelentős változtatást kíván végrehajtani, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdésének e) pontja szerinti jelentős változás történt;
 - az elérhető legjobb technikában bekövetkezett jelentős változás következtében új kibocsátási határértékek, követelmények előírása szükséges;
 - 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;
 - a tevékenység során jelentős szennyeződés következik be.
3. Amennyiben a jogszabályi és/vagy hatósági előírásokat, illetve az általános és/vagy speciális környezetvédelmi érdekek érvényesülését szolgáló intézkedéseket határidőre nem hajtják végre, vagy a Környezethasználó úgy nyilatkozik, hogy nem kíván élni jogosultságával, továbbá az engedélyezéskor fennálló feltételek jelentős megváltozása esetén, a Környezetvédelmi Hatóság az engedélyt visszavonja.
4. Az egységes környezethasználati engedély módosítására, visszavonására a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése megfelelően irányadó. A módosítás történhet hivatalból vagy kérelemre, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

VI. JOGKÖVETKEZMÉNYEK

1. Amennyiben a Környezethasználó környezetveszélyeztetést vagy -szennyezést okoz, vagy a jelen határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenységet a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. §-a alapján
 - korlátozhatja,
 - felfüggesztheti,
 - megtilthatja, vagy
 - az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatja; és a környezethasználót határozatban kötelezi 50 000 – 100 000 Ft/nap bírság megfizetésére.

2. Jelen engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdése szerint a Környezetvédelmi Hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót 200 000–500 000 Ft bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
3. Fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 132. § -134. §-ban foglaltak alkalmazásának van helye.
4. Jelen engedélytől és a hatályos jogszabályoktól eltérően folytatott tevékenység esetén vízvédelmi, levegővédelmi, hulladékgazdálkodási, zajvédelmi, valamint természetvédelmi bírság is kiszabható.
5. Az egységes környezethasználati engedély más jogszabályokban előírt egyéb hatósági engedélyek, hozzájárulások megszerzése alól **nem mentesít**.

*

Egyidejűleg megállapítom, hogy az eljárás igazgatási szolgáltatási díja **2 137 500 Ft**, melynek viselésére a Környezethasználó köteles.

Az egyes gazdaságfejlesztési célú és munkahelyteremtő beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításról szóló kormányrendeletek módosításáról szóló 141/2018. (VII. 27.) Korm. rendelet **nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségűvé** nyilvánította a tárgyi környezetvédelmi hatósági engedélyezési eljárást.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított 30 napon belül a Budapest Környéki Törvényszéknek címzett, de a Pest Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban (Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Bányafelügyeleti Főosztály; 1072 Budapest, Nagy Diófa utca 10-12.), illetve 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. A perben a jogi képviselő kötelező.

Az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a szerint a gazdálkodó szervezet és az ügyfél jogi képviselője elektronikus ügyintézésre köteles, így keresetlevelét elektronikus úton köteles előterjeszteni űrlapbenyújtás-támogatási szolgáltatás igénybevételével a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/> oldalon keresztül.

INDOKOLÁS

A Környezethasználó meghatalmazása alapján az ENVIPROG GROUP Mérnöki Tanácsadó Kft. (8000 Székesfehérvár, Honvéd u. 3/A.; a továbbiakban: Meghatalmazott) benyújtotta a Környezetvédelmi Hatósághoz a Környezethasználó Sósút 067/4 hrsz.-ú ingatlanán tervezett veszélyes hulladék hasznosító üzemének létesítésére vonatkozó kérelmet és Dokumentációt.

Tárgyi beruházás a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. mellékletének 109. pontja – „**Veszélyeshulladék-tároló és/vagy -hasznosító telep** (...) a) önálló telepként méretmegkötés nélkül” – alapján előzetes vizsgálat köteles.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (5) bekezdése alapján, a környezethasználó kérelmére a környezetvédelmi hatóság - előzetes vizsgálati eljárás nélkül – környezeti hatásvizsgálati eljárást folytat le, ha a környezethasználó olyan tevékenység megvalósítását tervezi, amely a 3. számú mellékletben szerepel.

Továbbá a tervezett beruházás a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének

- 5.1. pontja „**Veszélyes hulladékok** ártalmatlanítása vagy **hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül**, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint: (...) e) **oldószerek visszanyerése, regenerálása (R2).**”

és

- 5.5. pontja „Az 5.4. pont hatálya alá nem tartozó **veszélyes hulladék tárolása az 5.1., 5.2., 5.4. és 5.6. pontban felsorolt tevékenységek valamelyikének elvégzéséig, 50 tonna összkapacitáson felül, a keletkezés helyén a gyűjtésig történő előzetes tárolás kivételével (D15, R13).**”

pontjai alapján egységes környezethasználati engedély köteles.

A fentiek alapján a Környezetvédelmi Hatóság a Környezethasználó kérelmére a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint 2020. október 21. napján környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárást (összevont eljárás) indított.

A Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy a tevékenységgel kapcsolatban országhatáron áttérjedő jelentős környezeti hatás bekövetkezése nem várható.

A 2 137 500 Ft igazgatási szolgáltatási díj a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/29374-9/2020. számú felszólítására megfizetésre került.

A Környezetvédelmi Hatóság a kérelem és a Dokumentáció benyújtását követően, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8. § (1) és (2) bekezdése szerint hivatalában és honlapján közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a tervezett tevékenység helye szerinti Sósút Község Önkormányzat Jegyzője (a továbbiakban: Jegyző), valamint a feltételezetten érintett Tárnok Nagyközség Önkormányzat Jegyzője részére.

A Környezetvédelmi Hatóság a közleményben a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (6) bekezdése szerint tájékoztatást adott a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése szerinti közmeghallgatás helyéről és idejéről is.

A Jegyző SO/3079-21/2020. számú, Tárnok Nagyközség Önkormányzat Jegyzője pedig 7877-2/2020. számú levelében tájékoztatta a Környezetvédelmi Hatóságot arról, hogy az eljárás megindításáról szóló, illetve a közmeghallgatásról szóló hirdetmények kifüggesztése megtörtént, illetve a közhírré tétel időpontjáról, helyéről, valamint a vonatkozó iratokba való betekintési lehetőség módjáról.

Tárgyi eljárás során a Magyar Természetvédők Szövetsége (1091 Budapest, Üllői út 91/b. III. em. 21.), a Védegylet Egyesületet (1137 Budapest, Pozsonyi út 14. 2/9.) és a Levegő Munkacsoport Országos Környezetvédő Szövetség (1081 Budapest, Üllői út 18. I. emelet 9/A.) ügyféli jogállás megállapítására irányuló kérelmet nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz, mely alapján a Környezetvédelmi Hatóság

PE-06/KTF/31862-2/2020., PE-06/KTF/32154-2/2020. és PE-06/KTF/32428-2/2020. számú végzéseiben megállapította, hogy a fenti egyesületeket az ügyfél jogállása megilleti.

A Környezetvédelmi Hatósághoz az érintett nyilvánosság részéről írásban, illetve a közmeghallgatáson elhangzottak szerint elsősorban zaj- és rezgésvédelmi, levegőtisztaság-védelmi, valamint táj- és természetvédelmi szempontú, továbbá egyéb, a Környezetvédelmi Hatóság hatáskörét nem érintő észrevételek érkeztek.

A Környezetvédelmi Hatóság a hatáskörét érintő zaj- és rezgésvédelmi, levegőtisztaság-védelmi, valamint táj- és természetvédelmi szempontú észrevételeket érdemben vizsgálta, majd az indokoló részben foglaltak szerint a döntése kialakítása során figyelembe vette.

A Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel az Ákr. 55. § (1) bekezdésében foglaltakra - megkereste az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdése, valamint az I. számú melléklet 9. pont 2. és 3. alpontjai szerinti, jelen eljárásban érintett szakhatóságot.

Az FKI-KHO 35100/15989-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„(...) Tárgyi Telephelyen akkumulátorgyártáshoz szükséges elektrolit alapanyagok fizikai keverése és veszélyes hulladékok hasznosítása történik.

Sóskút település területe a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete alapján felszín alatti víz szempontjából fokozottan érzékeny, illetve kiemelten érzékeny terület.

A tervezett tevékenység a Magyarország felülvizsgált, 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervéről szóló 1155/2016. (III. 31.) Korm. határozattal elfogadott vízgyűjtő-gazdálkodási terv szerint az 1-9 Közép-Duna alegységen az „sp.1.9.1. Duna jobb parti vízgyűjtő - Budapest-Paks” sekély porózus víztestet érinti, melynek állapota mennyiségi szempontból jó, de gyenge kockázatú, minőségi szempontból gyenge minőségű.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (a továbbiakban: Vgt.) 29. § (1) bekezdése alapján: „Vízjogi engedélyt a hatóság az előírt feltételek megléte esetén csak abban az esetben adhat ki, ha a vízállésmű, a vízmunka, illetve a vízhasználat:

a) nem veszélyezteti a vízkészlet védelméhez fűződő érdekeket;

b) megfelel a vízmunkára, a vízállésművek, víziközművek megvalósítására, átépítésére és megszüntetésére, valamint üzemeltetésére és a vízhasználatok gyakorlására kiadott vízgazdálkodási, műszaki és biztonsági szabályoknak, a vízháztartás, vízminőség, felszín alatti és felszíni vizek védelmével összefüggő egyéb szabályozásnak;

c) megfelel a külön jogszabályban foglalt előírásoknak.”

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja alapján:

„A felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak (...)

c) úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.”

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés d) pontja alapján:

„(1) Szennyező anyagok felszín alatti vízbe történő bevezetésének megelőzésére vagy korlátozására, a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység (...)

d) nem eredményezheti a víztest jó kémiai állapotának romlását, valamint a szennyezőanyag koncentrációk jelentős és tartós emelkedését; ”

A Dokumentáció alapján tárgyi ingatlan ivóvíz biztosítása a közműhálózatról történik (9 m³/nap), Technológiai víz felhasználás elektrolit hűtéséhez 1 db 10 m³-es tartályt használnak, az alapanyag tartály melegen tartásához 1 db 3 m³-es és 1 db 5 m³-es tartályt használnak. A Dokumentáció alapján tárgyi ingatlanon csak kommunális szennyvíz keletkezik, amit egy 50 m³-es felszín alatti zárt tartályban tárolnak és hetente tengelyen elszállítják. A Dokumentáció alapján szennyezetlen csapadékvíz (tetőfelületi) szikkasztó tározóba kerül, a belső úthálózatról összegyűjtött (szennyeződhető) csapadékvizeket CE jelöléssel vagy EME engedéllyel rendelkező olajfogón keresztül vezetik a szikkasztó tározóba.

Tekintettel arra, hogy a kommunális szennyvizet zártan gyűjtik és onnan tengelyen szennyvíztisztító telepre szállítják ártalmatlanítás céljából, így ez a szennyvíz elhelyezési, kezelési mód nem vízjogi engedély köteles tevékenység.

(...)

A tervezett beruházás a Vgtv. 1. számú melléklet 12. a) pontja alapján meghatározott nagyvízi medret, 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. Tervezett vízálléscsökkentő művek a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízálléscsökkentő művek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet szerint kijelölt vízbázis védőterületet nem érintek.

A terület a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. §-a és a 2. számú melléklet szerint, valamint a 7. § (4) bekezdésében meghatározott 1:100.000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny terület.

Jelen szakhatósági állásfoglalást az Ákr. 55. és 56. § figyelembe vételével adtam ki. (...)

A hatósági döntéshozatal a 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet, a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletet és a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet a Vgtv., valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény figyelembe vételével történt.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, 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 a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.”

A Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel az Ákr. 55. § (1) bekezdésében foglaltakra - megkereste az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint az I. számú melléklet 9. pont 6. alpontja szerinti, jelen eljárásban érintett szakhatóságot.

A Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet - az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szempontjából – 36300/3445-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a tevékenység végzéséhez hozzájárult, melyet az alábbiakkal indokolt:

„(...) A megkereső hatóság által csatolt iratok alapján az Ügyfél engedélyének jóváhagyásához hozzájárultam.

A környezeti hatásvizsgálat elbírálása során megállapítottam, hogy

- a környezeti hatásvizsgálat a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem(ek)ben feltételezett súlyos balesetek minden lehetséges károsító hatásának következményeit tartalmazza;

- a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetektől származó hatótényezők bemutatása arányban áll a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemből származó, a telepítési helyet esetlegesen érintő károsító hatásokkal;
- a hatótényezők bemutatása során a környezethasználó a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset értékeléséhez és a vizsgálat tárgyának a hatásokkal szembeni érzékenységehez a megfelelő kiindulási mutatókat, számítási módszereket helyesen alkalmazta;
- a környezeti hatástanulmány a települések katasztrófavédelmi besorolásáról, valamint a katasztrófák elleni védekezés egyes szabályairól szóló 62/2011. (XII. 29.) BM rendelet módosításáról szóló 61/2012. (XII. 11.) BM rendeletben meghatározott osztályba sorolást, a települési veszélyelhárítási tervben meghatározott természeti eredetű kockázatokat figyelembe veszi és a feltárt kockázatok károsító hatásainak várható következményeit megfelelően tartalmazza.

Döntésem a fenti jogszabályi rendelkezések alapján hoztam.

Végzésem az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul. (...)

Hatáskörömet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése, valamint az ugyanezen rendelet 5. melléklet II. pontjában foglalt táblázat 5. sora, az Újhartyán területén autópári alkatrészgyártó üzem létesítésére irányuló beruházással összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról szóló 442/2017. (XII. 27.) Korm. rendeletben foglaltak, továbbá az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és az 1. melléklet 9. táblázat 6. sora határozzák meg.

Illetékességemet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg.”

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

A Környezetvédelmi Hatóság a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (6b) bekezdése alapján – figyelemmel az Ákr. 25. § (1) bekezdésének b) pontjára – a tervezett tevékenység helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel való összhangjának megállapítása érdekében PE-06/KTF/29374-4/2020. számon megkereste a Jegyzőt.

A Jegyző SO/5205-6/2020. számon az alábbi tájékoztatást adta:

„(...) Az önkormányzatnak nincs helyi környezetvédelmi és/vagy természetvédelmi tárgyú rendelete. Hatályos rendelete a településkép védelméről van (2/2018.(III.5.) önkormányzati rendelet. Önálló rendelet hiányában környezet- és természetvédelmi szabályokat a község Helyi Építési Szabályzatáról szóló 6/2005.(VIII.9.) rendelet módosításáról és egységes szövegéről szóló 2/2009.(IV.23.) rendelet (a továbbiakban: HÉSZ) tartalmaz.

Sem a Dongwha Electrolyte Hungary Kft. tervezett beruházásával érintett 067/3 hrsz. alatti ingatlan sem annak környezete nem áll helyi védelem alatt. Az ingatlanon és a területen annak hatásterületén, vagy annak közelében nincs helyi védelem alá helyezett egyedi természeti, vagy művi érték.

Az ingatlan és annak környezete nem része a NATURA 2000 hálózatnak. Az országos ökológiai hálózatba tartozó a tárgyi ingatlanhoz legközelebbi terület (Zámor-patak) a tervezett üzem hatásterületétől több mint 1200 méterre található. Az országos ökológiai hálózatba sorolt más területek ennél is távolabb vannak.

A HÉSZ 47. § (1) bekezdése kimondja, hogy: „A tervezett belterületi határtól mért 1000 m-es védőtávolságon belül (kivéve, ha a szakhatóság az adott objektumnál ennél kisebb védőtávolságot határozott meg) települési környezetet zavaró, szennyező tevékenység nem folytatható.” A tervezett üzemhez legközelebbi lakott terület légvonalban több mint 1.500 méterre található.

A HÉSZ nem állapít meg az országos környezetvédelmi előírásoknál szigorúbb szabályokat. A termőföld védelmére (HÉSZ 48. §) a helyi szabályok nem tartalmazzak az országos szabályoknál szigorúbb rendelkezést. A HÉSZ 49. §-a természetes vízfolyás 100 és 50 méteres körzetére állapít meg szabályt. A Benta-patak légvonalban több mint 1.400, a Zámor-patak több mint 1.200 méterre folyik az ingatlantól. A levegőtisztaság-védelemnél, a zaj- és rezgésvédelemnél az élővilág, élőhelyek védelmének (HÉSZ 50-52. §) a helyi szabályozás országos határértékekre, szabályokra utal.

Vagyis ami az országos hatályú jogszabályi környezetvédelmi előírásoknak megfelel, az nem ellentétes a helyi szabályokkal sem.

Az ingatlan Gksz-2. (Sóskút tervezett ipari parkjában kialakuló kereskedelmi, szolgáltató gazdasági területei) építési övezetbe tartozik. A HÉSZ-nek a Gksz. övezetekre vonatkozó általános előírásai (19. § (2) bekezdés) alapján az övezeten belül „mindenfajta, nem jelentős zavaró hatású gazdasági tevékenységi célú épület, raktározás, kereskedelem, vendéglátás, szolgáltatás céljára szolgáló épület, szálláshely szolgáltató épület, iroda, a gazdasági tevékenységi célú épületen belül a tulajdonos, a használó és a személyzet számára szolgáló lakások, parkolóház,- üzemanyagtöltő, valamint az OTÉK 31. §-ának (2) bekezdésében előírtak figyelembevételével kivételesen nem gyermekelhelyezésre és betegápolásra szolgáló intézmény, oktatási, egészségügyi, szociális épület, vagy egyéb közösségi szórakoztató funkciójú épületek, építmények is elhelyezhetők. A 19. § (9)-(12) bekezdései a környezetet károsító üzemekre vonatkozó rendelkezéseket tartalmazzak. Ezek lényege, hogy a környezetet (nyilván igazoltan) károsító üzemek hatása mérséklődjön, megszűnjön, illetve új ilyen ne keletkezzen. Egy tervezett beruházás során tehát az vizsgálendő, hogy annak hatása jelentősen zavaró-e, vagy sem, a környezetet károsítja-e, vagy sem.

A (13) bekezdés szerint nem folytatható olyan tevékenység, raktározás, amely településeszttikái szempontból zavaró. A területre a településkép védelméről szóló rendelet nem tartalmaz előírást, mert nem része a falu védendő képét alkotó településrészeknek. A lakott területtől távol az ipari park határán van az ingatlan.

A 19. § (14) bekezdése kimondja, hogy „Ipari és ipari jellegű szolgáltató létesítmények elhelyezéséhez szakvéleményt kell készíteni a várható káros környezeti hatásokról, valamint a jogszabályok által megállapított terhelési határértékek betartásának tervezett megoldásairól.” Az elkészült környezeti hatásvizsgálat pont ennek vizsgálatára készült.

Mint az előzőekben leírtam a sóskúti Helyi Építési Szabályzat nem tartalmaz az országos előírásoknál szigorúbb környezetvédelmi és természetvédelmi előírásokat. A településkép védelméről szóló rendeletünk sem tartalmaz erre a területre vonatkozó tiltó, vagy korlátozó szabályokat. A sóskúti 067/4 hrsz. alatti ingatlanon tervezett tevékenység folytathatóságát, az üzem létesíthetőségét tehát az dönti el, hogy az ott folytatni kívánt tevékenység megfelel-e a környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati eljárás (összevont eljárás) keretében vizsgálendő országos előírásoknak.”

A Környezetvédelmi Hatóság a Jegyző fenti tájékoztatásait a döntése kiadásánál figyelembe vette.

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárás során a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján, 2020. november 30. napjára (hétfő) 10⁰⁰ órai kezdettel a Sós-kúti Községháza dísztermébe (Sós-kút, Szabadság tér 1.) közmeghallgatást hirdetett meg. Később a járványügyi helyzetre tekintettel a Környezetvédelmi Hatóság újabb közleményében felhívta az ügyben érdekelt figyelmét arra, hogy a közmeghallgatás helyszíne és a lebonyolításának módja változik, így az nem a Sós-kúti Községháza dísztermében lesz megtartva, hanem telefonon konferencia beszélgetés keretében kerül lebonyolításra.

A Jegyző SO/5205-8/2020. számú, Tárnok Nagyközség Önkormányzat Jegyzője pedig 7877/5/2020. számú levelében tájékoztatta a Környezetvédelmi Hatóságot arról, hogy a közmeghallgatás változásáról szóló közlemény kifüggesztése megtörtént.

A Környezetvédelmi Hatóság a 2020. november 30. napján tartott közmeghallgatáson készült hangfelvételt a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (9) bekezdése alapján elektronikusan közzétette, valamint közzétételre megküldte az eljárásban résztvevő Jegyzőnek, valamint a feltételezetten érintett Tárnok Nagyközség Önkormányzat jegyzőjének.

A Jegyző SO/5205-11/2020. számú, Tárnok Nagyközség Önkormányzat Jegyzője pedig 7877/7/2020. számú levelében tájékoztatta a Környezetvédelmi Hatóságot arról, hogy a közmeghallgatáson készült hanganyag elérési helyéről szóló közlemény kifüggesztése megtörtént.

A Dokumentáció vizsgálatát követően megállapításra került, hogy az hulladékgazdálkodási szempontból nem tartalmaz minden információt a hatósági döntéshozatalhoz, ezért a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/29374-11/2020. számú végzésében a hiányzó adatok benyújtására szólította fel a Meghatalmazottat, melynek az határidőben eleget tett.

*

A Dokumentáció alapján a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenység környezeti hatásaira vonatkozóan - a rendelkező részben előírásként rögzítettekén túl - az alábbi megállapításokat, értékeléseket teszi.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A kivitelezés során a létesítmények megvalósítása előtt bontási munkálatokra nincs szükség, építési hulladék, veszélyes hulladék és kommunális hulladék keletkezése várható. Ezeket a hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező cégnek fogják átadni.

Az üzemelés során települési hulladékok keletkezésével, valamint a tárolásból, karbantartásból származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok képződésével lehet számolni. A hulladékokat szelektíven fogják gyűjteni.

A veszélyes hulladékok gyűjtése és tárolása a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek megfelelően fog történni.

A létesítményben keletkező hulladékok engedéllyel rendelkező hasznosító vagy ártalmatlanító szakszervezetnek kerülnek majd átadásra.

A felhagyás során a telepítéshez hasonló hatások jelentkezhetnek, azonban a bontási tevékenység következtében jóval nagyobb mennyiségű inert hulladék keletkezése várható majd. A várhatóan jelentős mennyiségű műanyag, fém, papír, üveg és fa hulladék újrahasznosításáról gondoskodni kell.

A Dokumentációban bemutatásra kerültek a Telephelyen tervezett hulladékgazdálkodási tevékenységek végzéséhez szükséges tervezett létesítmények és berendezések, a hulladékkezelési technológiák, valamint az üzemeltetés módja.

A Telephelyen gyűjthető és hasznosítható hulladékoknak a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerinti besorolása alapján történő meghatározását, azonosító kódjait, valamint éves mennyiségét a 3. melléklet tartalmazza típusonként.

A Telephelyen egyidejűleg gyűjthető, hasznosítás céljából átvett veszélyes hulladékok mennyiségének meghatározása a Dokumentációban foglaltak, valamint a Telephely bemutatott műszaki jellemzőinek figyelembevételével történt.

A tárgyi Telephelyre vonatkozó hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát átvizsgálva a Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy az megfelel a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 21. § (5) bekezdésében foglalt követelményeknek, amelyre tekintettel a 21. § (4) bekezdése alapján a Környezetvédelmi Hatóság **a hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát** jelen határozatban **jóváhagyja**.

A Környezethasználó a tevékenysége végzéséhez környezetvédelmi megbízottat alkalmaz, valamint biztosítja a tevékenység ellátásához szükséges személyi feltételeket. Továbbá a tevékenységére vonatkozóan a Generali Biztosító Zrt.-nél kötött, környezetszennyezésre is kiterjedő felelősségbiztosítással rendelkezik (kötvényszám: 95595003781571700).

A fentieket figyelembe véve a Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy a kérelem teljesítésének környezetvédelmi szempontból nincs akadálya, ezért a Ht. 12. § (2) bekezdése, a Ht. 15. § (2) bekezdése és a 62. § (1) bekezdése, valamint a *hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről* szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet] 7. § (2) bekezdése és 9. § (2) bekezdése alapján a rendelkező részben foglaltak szerint a kérelmezett veszélyes hulladékok gyűjtését és hasznosítását engedélyezte.

A Dokumentáció alapján megállapítható, hogy a tevékenység a rendelkező részben foglalt előírások betartása esetén megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, az a Ht. 4. §-ával és 6. §-ával összhangban van, kizáró ok hulladékgazdálkodási szempontból nem áll fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság hulladékgazdálkodási szempontú előírásait és megállapításait a Ht., a 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet és a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet és a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Dokumentációban részletesen bemutatásra került a tevékenység, valamint annak hatása a környezet levegőminőségi állapotára.

A létesítés levegőtisztaság-védelmi szempontból nem jár jelentős hatással, a kivitelezési és építési munkálatok során a földmunkák porterhelése, továbbá a szállító és munkagépek üzemeltetéséből származó légszennyező anyagok okoznak átmeneti, csekély levegőterhelést.

A Dokumentáció szerint a Telephelyen létesítésre kerülő alábbi 4 db helyhez kötött légszennyező pontforráshoz tartozó berendezés műszaki adatai még tervezés alatt állnak, pontosabb adatok az építési engedélyezési eljárás keretén belül véglegesítődnek.

- elektrolit gyártás adszorber kivezetése: A technológiában keletkező légszennyező anyag elszívása a hordók töltésénél, majd a visszagyűjtött üres hordók kinyitásánál, tisztításánál, illetve a minőség-ellenőrző helyiségben történik. Az elszívott gázt A/C toronyra (aktív szén töltetű leválasztó) vezetik, szerves légszennyező anyagok megkötése céljából.
- áramkimaradás vészüzemi aggregátorának kivezetése: Az elektrolit gyártás, és a kiszolgáló épületek, létesítmények üzemeltetéséhez elektromos áramot fognak felhasználni. Az üzemeltetés zavartalan működtetése érdekében, egy 0,8 MW th-os vészgenerátor (aggregátor) is telepítésre kerül.
- hulladékhasznosítási technológia gázkazán kéménye: A hulladékhasznosítási technológia (vákuum desztillációs egység) energiaellátásához előzetes adatok alapján egy 3 MW névleges bemenő hőteljesítményű gőzkazánt telepítenek.
- hulladékhasznosítási technológia desztillációs eljárása nedves mosójának kivezetése: A desztillációs eljáráshoz vákuum szükséges, melyet vákuumszivattyúkkal biztosítanak. A vákuumszivattyú által elszívott NMP gőz nedves mosóra kerül, majd onnan kerül kivezetésre.

A működés során a Telephely normál üzemmenete mellett üzemelő pontforrások levegőtisztaság-védelmi hatásterületét a Dokumentációban meghatározták. A hatásterület számítását a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően végezték el. A transzmissziós számítások alapján a légszennyező pontforrások hatásterülete NO_x és CO légszennyező komponensekre a hulladékhasznosítási technológia gázkazán kéményének légszennyező pontforrásától számított 322 méter sugarú körén belül van.

A létesítendő technológiák légszennyező pontforrásainak kibocsátásai a Dokumentációban bemutatottak alapján nem fogják meghaladni a jogszabályban előírt emissziós határértékeket.

A tervezett tevékenységek diffúz légszennyezést nem okoznak. A tevékenység levegőtisztaság-védelmi szempontból nem kifogásolható.

A Környezetvédelmi Hatóság levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásait és megállapításait a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet és a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet figyelembevételével tette.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A Telephely területe Sóskút déli szélén az M7 autópálya mellett a település Helyi építési szabályzata alapján Gksz – Gazdasági terület, kereskedelmi, szolgáltató besorolású területen fekszik.

A Telephely közvetlen környezete Tárnok közigazgatási területe irányában „Ma” jelű Általános mezőgazdasági terület, az autópálya túloldalán „Gip” jelű Gazdasági, ipari területek, Sóskút irányában pedig „Gksz” jelű Gazdasági, kereskedelmi szolgáltató területek találhatók.

A legközelebbi védendő területek/épületek az alábbiak:

- dél-keletre: az M7 autópálya túloldalán temető található. A tárnoki „Lke” jelű Kertvárosias lakóterület több mint 900 m-re kezdődik. [Vizsgálati pontok (M2): Tárnoki Öreg temető telekhatárán, (M3): Tárnok, Halász József u. 2. és (M4): Tárnok, Tabán u. 53.]
- dél-nyugatra: védendő létesítmény nincs.
- észak-nyugatra: Sósút „Lke” jelű Kertvárosias lakóterülete a Telephely határától kb. 1,6 km-re található [Vizsgálati pont (M1): Sósút, Temető u. 32. sz. alatti lakóépület]
- észak-keletre: védendő létesítmény nincs.

A Telephely lakóterületek érintése nélkül, az M7-es autópályáról megközelíthető.

Építési fázis

Az építési tevékenység várhatóan 4 hónapot vesz igénybe, és kizárólag a nappali időszakban zajlik majd.

Az építési zaj becslése a korábbi mérési eredmények és szakirodalmi adatok alapján történt. A legnagyobb zajkibocsátással várhatóan a zsaluzás, betonozás munkafolyamat jár, ezért a számítások erre az építési fázisra készültek.

A kivitelezés zajforrásai:

- 3 db Markológép LWA= 102 [dB] - Üzemideje 6.0 [óra/műszak]
- 5 db Nehéz tehergépjármű LWA= 98 [dB] - Üzemideje 4.0 [óra/műszak]
- 2 db Beton-mixer teherautó LWA= 100 [dB] - Üzemideje 4.0 [óra/műszak]
- 2 db Daru LWA= 100 [dB] - Üzemideje 4.0 [óra/műszak]

A Dokumentációban megadott számítások szerint a létesítmény megvalósulása során a legzajosabb munkafolyamatra és a legközelebbi védendő létesítményre vonatkozóan a keletkező zaj nem lépi túl a *környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet [a továbbiakban: 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet] 2. sz. mellékletében előírt zajterhelési határértékeket.

Üzemelési fázis

A létesítmény üzemelése során az alábbi zajforrások működésével kell számolni:

- DMC tartály szivattyú - LWA= 74 [dB] – Üzemideje: folyamatos
- EMC tartály szivattyú - LWA= 74 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Lítium sóoldat tartály szivattyú - LWA= 74 [dB] Üzemideje: folyamatos
- Elektrolit tartály szivattyú - LWA= 72 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Elektrolit tartály szivattyú - LWA= 72 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Elektrolit tartály szivattyú - LWA= 72 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Elektrolit tartály szivattyú - LWA= 72 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- A/C aktív szeszes leválasztó - LWA= 89 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Hűtőtorony - LWA= 95 [dB] - Üzemideje: folyamatos
- Szivattyúk (4db) - LWA= 81 [dB]/db - Üzemideje: folyamatos
- Szivattyúk (4db) - LWA= 81 [dB]/db - Üzemideje: folyamatos
- Kompresszor egység - LWA= 90 [dB] - Üzemideje: folyamatos

A Telephely várható szállítási forgalma csúcsidőben napi 26 db teherautó. A forgalom nappali időszakban zajlik.

A Dokumentációban a belső utat, mint vonalforrást a számítások során egy tehergépjármű zajkibocsátását 10 km/h megengedett sebesség mellett 92 dB(A)-nak vették figyelembe.

A Dokumentációban a hangterjedés számítását CadnaA zajterjedés modellező szoftver segítségével végezték el. A szoftver számítási módszerként az MSZ 15036 – Hangterjedés a szabadban c. szabvánnyal egyenértékű, MSZ ISO 9613-2 nemzetközi szabványt használja.

A számításokat a Telephelyhez legközelebb lévő védendő létesítmény előtt 2 m-re felvett, M1-M4-vel jelölt megítélési pontra végezték el, melynek eredménye az alábbiak szerint alakult:

M1 ponton $L_{AM\ nappal} = 18,2\ \text{dB(A)}$, $L_{AM\ éjjel} = 18,2\ \text{dB(A)}$ $L_{TH\ nappal} = 50\ \text{dB(A)}$; $L_{TH\ éjjel} = 40\ \text{dB(A)}$

M2 ponton $L_{AM\ nappal} = 18,5\ \text{dB(A)}$, $L_{AM\ éjjel} = 18,2\ \text{dB(A)}$ $L_{TH\ nappal} = 50\ \text{dB(A)}$; $L_{TH\ éjjel} = -\ \text{dB(A)}$

M3 ponton $L_{AM\ nappal} = 16,1\ \text{dB(A)}$, $L_{AM\ éjjel} = 15,9\ \text{dB(A)}$ $L_{TH\ nappal} = 50\ \text{dB(A)}$; $L_{TH\ éjjel} = 40\ \text{dB(A)}$

M4 ponton $L_{AM\ nappal} = 20,6\ \text{dB(A)}$, $L_{AM\ éjjel} = 20,6\ \text{dB(A)}$ $L_{TH\ nappal} = 50\ \text{dB(A)}$; $L_{TH\ éjjel} = 40\ \text{dB(A)}$

A számítások eredményei alapján megállapítható, hogy a legközelebbi védendő lakóépületek homlokzata előtt a létesítmény üzemelése során a zajterhelés biztonsággal megfelel a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklet 1. pontjában megállapított határértéknek.

Az üzemelés közlekedési zajhatása

A Telephely forgalma a 8107 sz. utat, illetve az M7 autópályát érinti.

A Dokumentációban közölt számítások szerint a tevékenységhez kapcsolódó szállításból eredő zajterhelés kevesebb, mint 3 dB-el fog megnövekedni, így a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) bekezdése alapján a közúti szállítási tevékenységhez kapcsolódó közvetett hatásterület nem állapítható meg.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése szerint a környezetbe zajt vagy rezgést kibocsátó létesítményeket úgy kell tervezni és megvalósítani, hogy a védendő területen, épületben és helyiségben a zaj- vagy rezgésterhelés feleljen meg a zaj- és rezgésterhelési követelményeknek.

A Környezetvédelmi Hatóság zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet és a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet figyelembevételével tette.

Kármentesítési szempontból:

A benyújtott Dokumentáció és a Környezetvédelmi Hatóság nyilvántartása szerint megállapítható, hogy a tárgyi ingatlan kármentesítéssel érintett területet nem érint.

A benyújtott Dokumentációban foglaltak alapján, a Környezetvédelmi Hatóság a területen tervezett tevékenységekre vonatkozóan – a veszélyes anyagok, illetve hulladékok minőségi és mennyiségi kockázata, valamint a tevékenység volumene miatt – üzemi kárelhárítási terv készítését tartja szükségesnek, ezért annak benyújtását a rendelkező részben előírta.

A Környezetvédelmi Hatóság kármentesítési szempontú előírásait és megállapításait 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tette.

Településrendezési szempontból:

A Telephelyet a *Sóskút Helyi Építési Szabályzatáról* szóló többször módosított 2/2009. (IV.23.) önkormányzati rendelet **Gksz-2 jelű** kereskedelmi-szolgáltató gazdasági területek **megnevezésű beépítésre szánt építési övezetbe sorolja.**

A Helyi Építési Szabályzat 19. § (2) bekezdése alapján az övezeten belül mindenfajta, nem jelentős zavaró hatású gazdasági tevékenységi célú épületek, és építmények helyezhetők el.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A Telephely országos jelentőségű egyedi jogszabály által kijelölt védett természeti területet és a *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdésében meghatározott ex lege védett természeti területet, illetve természeti értéket nem érint. Továbbá a terület nem képezi részét az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet] és az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet] által meghatározott Natura 2000 hálózat területének, illetve a *barlangok felszíni védőövezetének kijelöléséről* szóló 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet] által megállapított barlang felszíni védőövezete sem érinti, és a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben (a továbbiakban: 2018. évi CXXXIX. tv.) lehatárolt országos ökológiai hálózat övezetének sem része.

A beruházás környezetében – a tájrészlet domináns mezőgazdasági tájhasználat mellett jelentős ipari és közlekedési jellege miatt – számos épített elem, létesítmény található. A vizsgált tájrészletben nincs olyan kiemelkedő vagy védendő tájképi elem (vár, várrom, templomtorony, sziklaszirt stb.), melynek a tervezett létesítmény látványbeli vetélytársa lenne vagy annak kedvező hatását elnyomná, vagy eltakarná. A tervezett létesítmény környezetében korábban végbement építkezések eredményeként létrejött természetidegen táj jelleg nem romlik számottevő mértékben.

A Tvt. 5. § (1) bekezdése alapján *„Minden természetes és jogi személy, valamint más szervezet kötelessége a természeti értékek és területek védelme. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában.”*

A Tvt. 6. § (2) bekezdése alapján *„A tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.”*

A Tvt. 7. § (2) bekezdés a) pontja szerint *„táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében: gondoskodni kell az épületek, építmények, nyomvonalas létesítmények, berendezések külterületi elhelyezése során azoknak a természeti értékek, a mesterséges környezet funkcionális és esztétikai összehangolásával történő tájba illesztéséről;*

A Tvt. 17. § (1) bekezdése értelmében *„a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.”*

A Tvt. 43. § (1) bekezdése értelmében „*Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy bújóhelyeinek lerombolása, károsítása.*”

A fentiek alapján táj- és természetvédelmi szempontból a beruházás megvalósításának nincs akadálya.

A Környezetvédelmi Hatóság táj- és természetvédelmi szempontú előírásait és megállapításait a Tvt., a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet, a 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet és a 2018. évi CXXXIX. törvény figyelembevételével tette.

Éghajlatvédelmi szempontból:

A Dokumentációban a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. számú mellékletének 3. d) pontjában foglaltaknak megfelelően a tevékenység érzékenysége vizsgálatánál - az éghajlatváltozás hatásait, érintettségét - a beruházásra és a beruházás által nyújtott szolgáltatások hatásának elemzése szerint vizsgálták.

A vizsgált időszakok hossza min. 30 év, viszont a ritkán bekövetkező szélsőséges természeti események miatt egyes éghajlati tényezőknél hosszabb időintervallumot is vizsgáltak.

A klímaváltozás hatása a beruházásra

A Dokumentációban vizsgálták a projekt megvalósításának helyszínéhez kapcsolódó potenciális érzékenységet az éghajlati paraméterek teljes skálájára (pl. eső, szél, hőmérséklet), a másodlagos, éghajlattal összefüggő hatásokra (pl. árvíz, aszály), valamint a kitettséget, mely elemzése arra ad választ, hogy egy adott projekthelyszen milyen mértékben van kitéve egy adott éghajlati változási hatásnak (pl. a helyszínen jelentkezhet-e potenciálisan árvíz, villámárvíz, aszály, stb.)

Az érzékenységi-kitettségi vizsgálat eredménye, hogy a projekt keretében megépülő, illetve üzemeltetés előtt álló létesítményt a következő klímaváltozással összefüggésbe hozható jelenségek (közepes éghajlati kockázat) befolyásolnak:

- éghajlati tényezők változása (hőmérséklet, csapadék)
- hóhullámos napok számának növekedése,
- viharok számának és intenzitásának növekedése.

A tervezett beruházás műszaki tartalma, valamint a környezeti hatások értékelése alapján megállapítható, hogy a tervezett tevékenység környezeti hatása nem jelentős, a tevékenység környezeti hatása a következő 30 éves időtartamban sem lesz releváns a klímaváltozási folyamatok szempontjából.

Klímaváltozás szempontjából tevékenységre a szélsőséges időjárási körülmények okozta anyagi károk merülhetnek fel, mint fő klímakockázati tényező, azonban folyamatos karbantartással és megfelelő irányítástechnikával biztosítják a minél alacsonyabb kockázatot.

A beruházás hatása a klímaváltozásra

A beruházás során a hűtési és fűtési célra korszerű berendezéseket választanak, amelyek biztosítják a megfelelő mértékű energiahatékonyságot.

A hőhullámokkal szembeni védekezést építésügyi szabályozással oldják meg. Aktív (korszerű hűtési/fűtési rendszerek) és passzív (árnyékolás, szigetelés) alkalmazkodási lehetőségekkel.

A Telephelyen belüli épületekben, utakban esetlegesen bekövetkező viharkárok csökkentése érdekében a Telephely folyamatos karbantartását és az épületekre, berendezésekre biztosítás kötését tervezik, mellyel a hatások mérsékelhetők.

A tervezett beruházás, valamint az éghajlatváltozással összefüggő környezeti hatások értékelése alapján megállapítható, hogy az adaptációs intézkedések megfelelő megválasztásával a tervezett létesítmény ellenálló lesz az éghajlat kedvezőtlenebb irányba történő változásával szemben, a tervezett beruházás és a feltételezett hatásterülete nem rontja környezetének éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodóképességét.

*

A Környezetvédelmi Hatóság a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázata alapján vizsgált szakkérdésekre vonatkozóan az alábbi megállapításokat teszi:

Népegészségügyi szempontból:

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/29374-7/2020. számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 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 Kormányhivatal Érdi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályától (a továbbiakban: Népegészségügyi Osztály). A Népegészségügyi Osztály PE-06/NEO/13220-2/2020. számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság döntése kiadásánál figyelembe vett.

A **Népegészségügyi Főosztály** PE-06/NEO/13220-2/2020. számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„(...) A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján a tervezett tevékenység során jelentős környezet-egészségügyi terhelés nem keletkezik, szignifikáns humán-egészségügyi kockázatnövelő hatással nem kell számolni. A környezetvédelmi engedély kiadásának – a vizsgált szakkérdések tekintetében – jogszabályi akadálya nincs. (...)

A rendelkező részben foglaltakat, illetve a tevékenységet az alábbi jogszabályok szabályozzák:

- Az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 4.§ (1) bekezdés d), f) pontja.
- A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet és a kémiai biztonságról szóló 2000 évi XXV. törvény

A Népegészségügyi Osztály a szakkérdésre vonatkozó állásfoglalását az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 2. § (1) bekezdés c) pontjában, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. CL. törvény 55. § (1-2) bekezdésében foglaltakra tekintettel adta meg. (...) ”

Kulturális örökség védelmi szempontból:

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/29374-8/2020. számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 4. pontjában megjelölt, a kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, védetté nyilvánított régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére vonatkozó szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztályától (a továbbiakban: Örökségvédelmi Osztály). Az Örökségvédelmi Osztály PE-06/OR/1524-2/2020. számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság döntése kialakításánál figyelembe vett.

Az **Örökségvédelmi Osztály** PE-06/OR/1524-2/2020. számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„A beruházás nyilvántartott régészeti lelőhelyet nem érintett, azonban a beruházás a 2001. évi LXIV. törvény a kulturális örökség védelméről (a továbbiakban Kötv.) 7. § 20. pont a) alpontja szerinti nagyberuházásnak minősül, ezért az Építető Dongwha Electrolyte Hungary Kft. (1118 Budapest, Számadó u. 19. fsz. 3.) Előzetes Régészeti Dokumentációt (ERD) készíttetett. Az ERD készítéséhez kapcsolódó próbafeltárás régészeti jelenséget nem azonosított, ezért az ERD nem tartotta szükségesnek teljes felületű feltárás elvégzését.

A Kötv. 23/E. § (5) bekezdése értelmében nagyberuházás megvalósítása esetén a kivitelezés földmunkái régészeti megfigyelés mellett végezhetőek.

A földmunkák közben végzendő régészeti megfigyelés (Kötv. 7. § 36. pont) célja a beruházás földmunkájának régész által a helyszínen történő folyamatos figyelemmel kísérése, szükség esetén a régészeti bontómunka elvégzése és dokumentálása.

Tekintettel arra, hogy az egyes gazdaságfejlesztési célú és munkahelyteremtő beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításról szóló kormányrendeletek módosításáról szóló 141/2018. (VII. 27.) Korm. rendelet 2. mellékletének 44. sora szerint kiemelt beruházás, a régészeti szakfeladatok elvégzésére jogosult intézmény (jogszámban kijelölt örökségvédelmi szerv) a Kötv. 23/G. § (1) bekezdése a) pontja szerint a Várkapitányság. A Kötv. 23/G. § (3) bekezdés a) pontja szerint a régészeti szakfeladatok ellátásába a Várkapitányság a területileg illetékes megyei hatókörű városi múzeumot (Ferenczy Múzeumi Centrum) jogszámban meghatározott módon bevonhatja.

A régészeti szakfeladatokra a Kötv. 22. § (10) bekezdése szerint a feltárássra jogosult intézménynek és a beruházónak szerződést kell kötnie. A szerződés tartalmazza a feltárás módját, időtartamát, a feltárássra jogosult intézmény által végzendő régészeti feladatellátás költségét, valamint a jogszámban meghatározott egyéb szakmai feltételeket.”

*

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárás során figyelembe vette a kérelem alapjául szolgáló Dokumentációt, valamint a szakhatóság állásfoglalásait.

Összességében megállapítható, hogy a Telephely üzemszerű működése nem okoz környezetkárosítást, üzemelése nem jár olyan mértékű környezeti kockázattal, mely a környező területek állapotát károsan befolyásolja. A környezetvédelmi, műszaki követelményeket, technológiákat, valamint a feltételek teljesítésének ütemezését a létesítmény műszaki jellemzőinek, földrajzi elhelyezkedésének a környezet

jelenlegi és célállapotának, és az előírt intézkedések előnyeinek figyelembevételével határozta meg a Környezetvédelmi Hatóság.

A határozat rendelkező részében foglalt előírások betartásával hosszútávon biztosítható a környezeti elemek védelme.

A Dokumentációban nem került - megjelölve, elkülönítve - ismertetésre olyan adat, amely minősített adat, vagy amely a Környezetvédelmi Hatóság szerint üzleti titkot képez.

A Környezetvédelmi Hatóság a fentiek és a Kvtv. 66. § (1) bekezdésének b) pontja, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 24. § (9) bekezdés a) pontja alapján - az Ákr. 81. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével - a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

Tárgyi ügyben a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/25733-3/2020. számon tájékoztatta a Környezethasználót arról, hogy a 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, ezért az Ákr. 51. §-ában foglaltak alapján a fenti számú tájékoztatásban foglaltakhoz nem kapcsolódnak joghatások.

A tevékenység környezetet terhelő kibocsátásainak megelőzése érdekében, a környezeti elemeket terhelő kibocsátások, valamint a környezetre ható tényezők csökkentésére, illetőleg megszüntetésére irányuló, az elérhető legjobb technikán alapuló intézkedéseket és követelményeket a Környezetvédelmi Hatóság a Kvtv., valamint a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében írta elő.

A Környezetvédelmi Hatóság döntésének meghozatala során figyelembe vette a Kvtv., a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet, valamint az engedélyezett tevékenységre vonatkozó speciális környezetvédelmi (levegőtisztaság-védelmi, hulladékgazdálkodási, környezeti zaj- és rezgésvédelmi, valamint táj- és természetvédelmi) jogszabályok előírásait.

Tájékoztatom, hogy Környezethasználónak a Kvtv. 96/B. § (1) bekezdése alapján **éves felügyeleti díjat kell fizetni minden tárgyévről február 28. napjáig.**

A Környezethasználó adatszolgáltatási kötelezettségéről a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 23. §-a, a bejelentési kötelezettségről a Kvtv. 82. §-a alapján rendelkezett a Környezetvédelmi Hatóság.

Az engedély érvényességi idejének megállapítása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (2) bekezdés e) pontjában foglaltakon alapul.

Felhívom a figyelmet, hogy az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység, környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén a Környezetvédelmi Hatóság jelen engedély VI. fejezetében foglalt jogkövetkezményeket alkalmazza.

Az egységes környezethasználati engedélyről szóló **határozatot, mint hirdetményt** a Környezetvédelmi Hatóság a Kvtv. 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) bekezdésére figyelemmel, közhírré tétel céljából megküldi az eljárásban részt vett **jegyzőknek, akik kötelesek a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni annak közzétételéről.** A jegyzők a határozat **közzétételét követően tájékoztatják a Környezetvédelmi Hatóságot** a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértéke a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] 2. § (3) bekezdése, valamint a 2. mellékletének 12. és a 3. mellékletének 4. pontjaiban meghatározottak 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.) 4. § (1) bekezdése és 13. § (1)-(3) bekezdései alapján állapítottam 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.

A *nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházások megvalósításának gyorsításáról és egyszerűsítéséről* szóló 2006. évi LIII. törvény (a továbbiakban: 2006. évi LIII. törvény) hatálya alá tartozó kiemelt jelentőségű ügyekben e törvény 7. § (1) bekezdése alapján a közigazgatási perben a jogi képviselő kötelező. Ugyanezen § (3) bekezdése szerint a perben a beadványok benyújtása és a hivatalos iratok kézbesítése elektronikus úton történik.

A Környezetvédelmi Hatóság a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (4) bekezdésére figyelemmel jelen eljárás során hozott határozat egy példányát az illetékes Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére is megküldi.

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

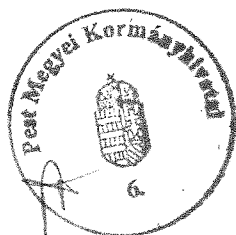
A Környezetvédelmi Hatóság környezetvédelmi és természetvédelmi feladat- és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdés c) pontja, 13. § (1) bekezdés c) pontja, és illetékességét 8/A. § (1) bekezdése szabályozza.

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. A 2006. évi LIII. törvény 2. § (2) bekezdése értelmében a hirdetmény útján közölt döntést **a hatóság hirdetőtábláján** való kifüggesztését követő 5. napon kell közzétek tekinteni.

Budapest, 2020. december 12.

dr. Tarnai Richárd kormány megbízott
névében és megbízásából:

dr. Cserkúti Szabolcs s. k.
főosztályvezető



A kiadmány hitelül:

Kapják: ügyintézői utasítás szerint.

TECHNOLÓGIAI LEÍRÁS

I.

AZ EGYSÉGES KÖRNYEZETHASZNÁLATI ENGEDÉLY (IPPC) KÖTELES TEVÉKENYSÉG BEMUTATÁSA

Hulladékok beszállítása és tárolása

A hasznosításra kerülő hulladék közúton kerül beszállításra a Telephely területére. A beszállítás során a szállító jármű a lefejtőállomáshoz hajt, ahol a hulladék N-metil-2 pirrolidon-t (a továbbiakban: NMP) a hulladéktároló tartályok valamelyikébe szivattyúzzák.

Hasznosítás bemutatása

A folyadékelegyek szétválasztásának egyik leggyakrabban alkalmazott módszere a gőzfolyadék egyensúlyon alapuló desztilláció. A desztilláció a szétválasztandó komponensek illékonyságának a különbségén alapszik.

Két eltérő illékonyságú vegyületet tartalmazó rendszer esetén a nagyobb tenziójú (alacsonyabb forráspontú) komponens (NMP) koncentrációja nagyobb, mint a folyadékban (víz-NMP elegy). Ezt a dúsulási lehetőséget hasznosítják a desztilláció művelete során.

A vákuumdesztilláció során a folyadékelegy feletti gőztér nyomását csökkentik, így a folyadékok forráspontja csökken, ennek köszönhetően a szétválasztás kisebb energiabefektetéssel megvalósítható.

A vákuumdesztillációs egységekbe a hulladék NMP szivattyúk alkalmazásával, csővezetéken kerül. Két vákuumdesztillációs torony kerül telepítésre, amelyek saját szivattyúval, gőzkondenzátorral, valamint felfűtő egységgel rendelkeznek.

A hasznosítási folyamat két fő részre osztható:

- Az első szakaszban az NMP hulladékot gőzzel melegítik, majd kondenzáltatják. Az NMP-t és a mellette kis mennyiségben lévő egyéb, magasabb forráspontú anyagokat a tartály alsó részénél engedik le. A maradék gőz a nedves gázmosó felé távozik, onnan a maradék víz csővezetékeken keresztül hulladékgyűjtő tartályba kerül.
- A második szakaszban az első toronyból származó NMP-t ismételt forráspontig melegítik. Az elpárolgatott NMP a második kondenzátorba kerül és kondenzálódik. A kondenzált NMP végül a terméktartályba jut. A második szakaszban elválasztott vízgőz is a nedves mosóba jut, azonban a kondenzált maradék az üzemi gyűjtőhely tartályba kerül.

A vákuumdesztillációs egységhez kapcsolódó kondenzátor hűtéséről hűtővíz-rendszer gondoskodik. A hűtőkörben a hűtővizet cirkuláltatják az elpárolgó víz mennyiségét pótolják.

NMP adagolás, termék tárolás és kiszállítás

A hasznosítási folyamatot követően külön erre a célra beszállított tiszta NMP-t adagolnak a hasznosított NMP-hez. Tárolására külön tartályt telepítenek a tartálparkon belül.

A hasznosított termékek a kiszállításig a késztermék tartályokba kerülnek. A késztermék kiszállítás tartálykocsikkal, közúton keresztül történik. A jármű töltése a késztermék tároló tartályok szivattyúin keresztül a töltőállomáson történik.

Energiaellátás

A vákuumdesztillációs egység energiaszükségletének fedezésére – előzetes adatok alapján – egy 3 MW névleges bemenő hőteljesítményű gőzkazánt telepítenek. A gőzkazánhoz hőcserélő is kapcsolódik.

II.

A TELEPHELYEN LÉVŐ, NEM IPPC ENGEDÉLY KÖTELES TEVÉKENYSÉG BEMUTATÁSA (ELEKTROLIT GYÁRTÁS)

Tevékenység bemutatása

Az üzemegységben éves szinten 23 500 tonna elektrolitot állítanak elő különböző alkotóelemek fizikai keverésével. Az így előállított keveréket (elektrolit) az újratölthető akkumulátor gyártási folyamatában használják fel.

A technológia néhány kivételtől eltekintve teljesen automatizált, PLC vezérelt. A munkavállalók főként címkézést, folyamat-és minőség-ellenőrzést végeznek.

A tevékenység folyamatát, főbb lépéseit a következő táblázat foglalja össze.

Tevékenység	Folyamat
1. Alapanyag (oldószer) előkészítése	alapanyag beszállítás
	nedvesség eltávolítás
	szűrés
	elemzés, vizsgálat
2. Alapanyag (oldószer) bemérése	alapanyag hozzáadás/bemérése receptúra alapján
3. Keverés	oldószer keverés/ vizsgálat
	só hozzáadás/ keverése
	adalékanyag hozzáadás/ keverés
	elemzés, vizsgálat
4. Kiszerezés	szűrés
	csomagolás (kisebb tételek)
	termék kiszállítás

Alapanyag beszállítás

Az elektrolit gyártás alapanyagai közúton, elsősorban tartálykocsival kerülnek beszállításra.

A bejövő alapanyagok és segédanyagok egy részét, illetve az előállításra kerülő késztermék (elektrolit) minőségét a minőségellenőrző helyiségben ellenőrzik.

A laboratóriumban elszívás is működik, mely a szennyezett levegőt az épület Ny-i oldalán található aktív szén töltetű adszorpciós toronyra vezeti, további tisztítás céljából.

Tárolás

A beszállított folyékony halmazállapotú etilén-karbonátot (EC) közvetlenül a szállítótartályból adagolják a rendszerbe, míg az etil-metil-karbonát (EMC) és dimetil-karbonát (DMC) tárolására a gyártó épületen kívül 1-1 db 100 m³-es föld feletti tárolótartály áll rendelkezésre.

A fő adalékanyagnak számító folyékony Li-ion só (LiPF₆) tárolása 1 db 200 m³-es föld feletti tartályban történik, ami szintén épületen kívül helyezkedik el. A kisebb mennyiségben felhasználásra kerülő különböző vegyi anyagok tárolása a zárt raktárépületben történik.

Gyártás, raktározás

A folyékony Li-ion sók külső tárolótartályból szivattyú segítségével a gyártóüzem földszintjén elhelyezésre kerülő puffertartályba továbbítják. Egyes alapanyagok dehidratálásra kerülnek az épület 2. szintjén található dehidratáló tartályban. A víztelenítés befejezése után szivattyú segítségével továbbítják az alapanyagokat különböző tároló tartályokba.

A már víztelenített etil-metil-karbonátot, dimetil-karbonátot, és etilén-karbonátot a tároló tartályokból az 1. szinten lévő keverő tartályok egyikébe továbbítják (ezekből 2 db található a gyártócsarnokban, melyek egyenként 20 tonna kapacitásúak), és elkezdik összekeverni az anyagokat meghatározott receptúra alapján.

Ezt követően a folyékony Li-sót adagolják a tartályba, és folytatják a keverést, majd a különböző segédanyagok hozzáadása történik.

A folyamat vége a minőség-ellenőrzés, amennyiben a késztermék minősége megfelel a vevői elvárásoknak, akkor az épületen kívül található 4 db 20 m³-es tároló tartályok egyikébe kerül az elektrolit.

A vevői igényeknek megfelelően kisebb kiszolgálásban is előállítanak elektrolitot, melyhez egy 2 m³-es és egy 10 m³-es keverő berendezés szolgál. A gyártási módszer hasonló a fentiekben leírtakhoz, alapvető különbség a keverő tartályok méretében, illetve a folyamat végén a készterméket kiszállítására van (különböző méretű fémhordókba ürítik). A fémhordók mérete függ a vevői elvárásoktól, igényektől.

Energia ellátás

Az elektrolit keveréshez szükséges hőenergiát villamos energia használatával állítják elő.

A technológiához 2 db hűtőkör kapcsolódik (hűtést az elektrolit tároló és keverő tartályok igényelnek),

Az épület fűtését R407C hűtőközegű változó hűtőközeg térfogatáramú rendszerrel (VRF rendszerek) látják el. Minden VRF kültéri egység hőszivattyús üzemű, vagyis télen a fűtési energiát, nyáron pedig a hűtési energiát biztosítja.

Az üzemeltetés zavartalan működtetéséért egy 0,8 MWth-os aggregátor kerül telepítésre.

Teher- és személyszállítás nagyságrendje

A Telephely teherforgalmának volumenét a gyártási kapacitás határozza meg. A Telephelyen az áruszállítás 0-24 órás munkarend szerint zajlik. A dolgozók munkahelyre történő jutása elsősorban személyautókkal történik.

A Telephelyen egyidejűleg 39 fő munkavégzése várható. Az irodai dolgozók munkarendje 8.00-16.30, a műszakban dolgozók 6.00-14.00, 14.00-22.00, 22.00-6.00 beosztás szerint dolgoznak.

Az elektrolit gyártó üzem K-i oldalán a munkavállalók részére 30 db, míg a látogatók számára a Telephely ÉK-i részén került 6 db parkolóhely kialakításra. A tehergépjárművek parkolására összesen 3 db férőhely áll rendelkezésre, az ÉNy-i részen.

A TELEPHELY LÉTESÍTMÉNYEI

Hulladékhasznosítási technológia:

- Vákuumdesztillációs egység:
- Tartálpark
 - Hulladék NMP tartályok (1 db 200 m³, 1 db 100 m³)
 - Késztermék (NMP) tartályok (1 db 200 m³, 1 db 100 m³)
 - Alapanyag (tisztá NMP) tároló (1 db 200 m³)
 - Hasznosítás során keletkezett hulladék tartály (2 db 100 m³)
 - Tartalék tárolótartály (1 db 100 m³)
- Lefejtő, töltőállomás
- Raktárépület
- Hűtőtorony
- Nedves mosó
- Kompresszor egység
- Víz tartályok
- Kazánház

Elektrolit gyártás:

- Gyártótér
- Raktár
- Adminisztráció
- Porta épület
- Tüzipóztartály és szivattyúgépház
- Tartálpark
 - Etil-metil-karbonát (EMC) (1 db 100 m³)
 - Dimetil-karbonát (DMC) (1 db 100 m³)
 - Li-ion só (LiPF₆) (1 db 200 m³)
 - Elektrolit (4 db 20 m³)
- N₂ tartály
- AC-100 leválasztó
- Kültéri hűtőegység
- Kültéri alállomás

Föld alatti tartályok:

- elektrolit gyártási technológia havária gyűjtőtartálya (1 db 20 m³)
- az elektrolit gyártócsarnok havária gyűjtőtartálya (1 db 20 m³)
- laborból származó vízzel szennyezett vegyszermaradékok tartálya (1 db 20 m³)
- lefejtő- és töltőállomás, valamint a tartálpark műszaki védelmét szolgáló kármentő tartály, valamint a tartályok mosása/hűtése során keletkező vizek tartálya (1 db 20 m³)
- kommunális szennyvízgyűjtő (1 db 50 m³)

Belső úthálózat

Parkoló

2. melléklet a PE-06/KTF/29374-34/2020. számú határozathoz

A TEVÉKENYSÉG SORÁN ALKALMAZOTT ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA (BAT)

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség	
ÁLTALÁNOS BAT-KÖVETKEZTETÉSEK				
1.1. ÁTFOGÓ KÖRNYEZETI TELJESÍTMÉNY				
BAT 1.	Az átfogó környezeti teljesítmény javítása érdekében alkalmazandó BAT olyan környezetközpontú irányítási rendszer (EMS) bevezetését és követését jelenti, amely az összes alábbi szempontot magában foglalja:			
	I.	vezetői elkötelezettség, felsővezetői szinten is;	A Kft. környezetközpontú irányítási rendszert épít ki.	Megfelel
	II.	olyan környezetvédelmi politika meghatározása a vezetőség részéről, amely a létesítmény környezeti teljesítményének folyamatos fejlesztését is magában foglalja;	A környezetirányítási rendszer kidolgozása során meghatározzák a tervezett tevékenységre vonatkozó környezetvédelmi politikát.	Megfelel
	III.	a szükséges eljárások, célkitűzések és célok tervezése és megvalósítása a pénzügyi tervezéssel és beruházással összhangban;	A rendszer kialakítása és üzemeltetése során figyelembe veszik a BAT ajánlást.	Megfelel
	IV.	az eljárások megvalósítása, különös figyelmet fordítva az alábbiakra: a) felépítés és felelősség, b) toborzás, képzés, tudatosság és kompetencia, c) kommunikáció, d) alkalmazottak bevonása, e) dokumentálás, f) hatékony folyamatirányítás, g) karbantartási programok, h) készség és reagálás vészhelyzet esetén, i) a környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés biztosítása;		Megfelel
	V.	a teljesítmény ellenőrzése és korrekciós intézkedések megtétele, különös tekintettel a következőkre: a) monitoring és mérés b) korrekciós és megelőző intézkedés, c) nyilvántartás vezetése, d) (amennyiben	A tervezett tevékenység ellenőrzésére az engedélyben meghatározott módon és gyakorisággal kerül sor. A rendszer kialakítása és üzemeltetése során figyelembe veszik a BAT ajánlást.	Megfelel

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
	<i>megvalósítható) független, belső vagy külső auditálás annak érdekében, hogy meghatározzák, vajon a környezetközpontú irányítási rendszer megfelel-e a tervezett intézkedéseknek, valamint hogy megfelelően vezették-e be és tartják-e fenn azt;</i>		
VI.	az EMS-nek és folyamatos alkalmasságának, megfelelőségének és hatékonyságának felülvizsgálata a felső vezetés részéről;	A kidolgozásra kerülő rendszer és Telephely folyamatos ellenőrzésére rendszeres belső auditokat terveznek.	Megfelel
VII.	a tisztább technológiák fejlődésének követése;	Az tervezett technológiai berendezések műszaki színvonala megfelel az előírásoknak. A tevékenység során folyamatosan biztosítják a BAT ajánlások teljesítését.	Megfelel
VIII.	egy új üzem tervezési fázisában, valamint az üzem teljes élettartama során az üzem jövőbeli végső üzemén kívül helyezéséből származó környezeti hatások figyelembevétele;	A környezeti tényezők és hatások meghatározása életciklus szemlélet alapú.	Megfelel
IX.	ágazati referenciaértékelés rendszeres alkalmazása;	A tevékenységhez ágazati referencia értékelés nem készült.	Nem releváns
X.	hulladékáram-kezelés (lásd: BAT 2);	Az üzemeltetés során folyamatosan figyelemmel kísérik az anyag- és hulladékáramokat.	Megfelel
XI.	a szennyvízre és a hulladékgázra vonatkozó nyilvántartás (lásd: BAT 3);	A Telephelyen fogadott, kezelt és keletkezett hulladékok mennyiségi adatait nyilvántartják.	Megfelel
XII.	maradékanyag-kezelési terv (ismertetését lásd a 6.5. szakaszban);	A tevékenység során maradékanyag (melléktermék) nem keletkezik.	Nem releváns
XIII.	balesetkezelési terv (ismertetését lásd a 6.5. szakaszban);	A Kft. a tevékenység megkezdéséig Üzemi tervet, illetve munkavédelmi- és tűzvédelmi szabályzatot készít. Az esetlegesen bekövetkező havária elhárítására az intézkedések ezen tervekben kerülnek meghatározásra.	Megfelel
XIV.	bűzszennyezés elleni intézkedési	A tevékenység bűzszennyezéssel	Nem releváns

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
	terv (lásd: BAT 12);	nem jár, intézkedési terv készítése nem szükséges.	
XV.	zaj- és rezgésvédelmi intézkedési terv (lásd: BAT 17).	A tevékenység által okozott zajterhelés a vonatkozó határértékek alatt marad, a hatás mértéke elviselhető. Intézkedési terv elkészítése nem szükséges.	Nem releváns
Az üzem átfogó környezeti teljesítményének javítása érdekében alkalmazható BAT az összes alábbi technika alkalmazását jelenti.			
BAT 2.	a. A hulladék paramétereinek jellemzésére és előzetes elfogadására irányuló eljárások kidolgozása és végrehajtása	A fogadott és a hasznosított hulladék megfelelőségét a vevővel kötött szerződés kritériumrendszere alapján, a Telephelyen kialakított laboratóriumban végzik.	Megfelel
	b. Hulladékvételi eljárások kidolgozása és végrehajtása	Amennyiben a hulladékok minősége nem teszi lehetővé a hasznosítást, úgy a hulladékot nem veszik át.	Megfelel
	c. A hulladék nyomkövetési és nyilvántartási rendszerének kidolgozása és megvalósítása	A Kft. a jogszabályi előírásoknak megfelelő naprakész nyilvántartást vezet a hulladékok átvételről/ tárolásról/ kezelésről és a hasznosított anyagok/hulladékok kiszállításáról.	Megfelel
	d. A kimeneti teljesítmény minőségirányítási rendszerének kidolgozása és megvalósítása	A tevékenységet a Kft. belső minőségirányítási szabályai szerint végzik. A Kft. minőségirányítási rendszert épít ki.	Megfelel
	e. A hulladékok szétválogatása	A beszállításra kerülő hulladék folyékony halmazállapotú, így válogatása nem lehetséges.	Nem releváns
	f. A hulladékok kompatibilitásának biztosítása keverés, elegyítés előtt.	A Telephelyre érkező hulladékok azonos technológiából származnak, így anyagi minőségük is közel azonos.	Nem releváns
	g. A beérkező szilárd hulladék szétválogatása	Hasznosításra folyékony halmazállapotú hulladékok érkeznek.	Nem releváns
BAT 3.	A vízbe és levegőbe történő kibocsátások csökkentésének elősegítése érdekében alkalmazandó BAT a szennyvíz- és hulladékgázáramok kimutatásának létrehozását és vezetését jelenti, amelyet a környezetközpontú irányítási rendszer keretében kell megvalósítani (lásd: BAT 1), és amely a következő elemeket foglalja magában		

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
i.	a kezelendő hulladék jellemzőire és a hulladékkezelési folyamatokra vonatkozó információk, többek között: a) a kibocsátások eredetét bemutató egyszerűsített folyamatábrák; b) a folyamatintegrált technikák és a forrásnál történő szennyvíz-/hulladékgáz-tisztítás leírása, a technikák és eljárások teljesítményét is beleértve;	A beérkező, keletkező és átadott hulladékokat a jogszabályi előírásoknak megfelelő nyilvántartás alapján vezetik.	Megfelel
ii.	a szennyvízáramok jellemzőinek bemutatása, kitérve például a következőkre: a) az áram átlagos értékei és változásai, pH-érték, hőmérséklet és vezetőképesség; b) a releváns szennyező anyagok (pl. KOI/TOC, nitrogénvegyületek, foszfor, fémek, elsőbbségi anyagok/mikroszennyezők) átlagos koncentrációja, terhelési értékei és ezek változásai; c) a biológiai eltávolíthatóságra vonatkozó adatok (pl. BOI, BOI/KOI arány, Zahn–Wellens-vizsgálat, biológiai gátlási potenciál [pl. eleveniszap gátlása]) (lásd: BAT 52);	A tevékenység során a technológiából szennyvíz nem keletkezik.	Megfelel
iii.	a hulladékgázáramok jellemzőinek bemutatása, kitérve például a következőkre: a) az áram átlagos értékei és változásai, valamint hőmérséklete; b) a releváns szennyező anyagok (pl. szerves vegyületek, tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok, ideértve a PCB-eket) átlagos koncentrációja, terhelési értékei és ezek változásai; c) gyúlékonyság, alsó és felső robbanási határértékek,	A tevékenység során keletkező hulladékgáz áramok: – a rendszer fűtését biztosító gázkazán füstgáza, – a vákuum biztosítását szolgáló rendszer elszívó egysége. A tevékenység tervezése és üzemeltetése során fokozott figyelemmel vannak a BAT előírásokra.	Megfelel

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
	reakcióképesség; d)olyan egyéb anyagok jelenléte, amelyek befolyásolhatják a hulladékgáz-tisztító rendszert vagy az üzembiztonságot (pl. oxigén, nitrogén, vízgőz, por).		
A hulladék tárolásához kapcsolódó környezeti kockázat csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák alkalmazását jelenti.			
BAT4.	a. Optimális tárolási helyszín	A tervezés során figyelembe veszik a hulladék tárolására szolgáló tártalypark optimális elhelyezését. A hasznosításra kerülő hulladékok Telephelyen belüli szállítása csöveken keresztül történik. A lefejtő- és töltőállások műszaki védelmét a jogszabályi előírásoknak megfelelően. A burkolatok folyadékszáró és vegyi anyag álló kivitelben készülnek.	Megfelel
	b. Megfelelő tárolási kapacitás	A tártalypok szintjelzővel ellátottak. A tártalypokat úgy méretezik, hogy kapacitásuk megfelelő legyen a hasznosítási műveletek folyamatos végzéséhez.	Megfelel
	c. A tárolóhelyek biztonságos üzemeltetése	A tárolóhelyek műszaki színvonala kielégíti a jogszabályi előírásokat, valamint biztosítja a megfelelő tárolási feltételeket. A hulladéktárolóhelyek és üzemi gyűjtőhelyek üzemeltetését az üzemeltetési szabályzatokban meghatározott módon végzik. Az esetleges káreseményeket az üzemi kárelhárítási tervben meghatározottak alapján hárítják el.	Megfelel
	d. A csomagolt veszélyes hulladék elkülönített tárolása és kezelése	A veszélyes hulladékok tárolása a jogszabályi előírásoknak megfelelő módon tervezett. A technológiai folyamat során keletkező hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező partnernek adják át.	Megfelel
BAT 5.	A hulladék kezeléséhez és szállításához kapcsolódó környezeti kockázat csökkentése érdekében alkalmazandó BAT a	A Telephelyen fogadott hulladékok beszállítása közúton történik. A szállítójárművek a lefejtőállomásra csatlakoznak, a	Megfelel

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
	kezelési és szállítási eljárások kidolgozását és végrehajtását jelenti.	hulladék innen a kijelölt tárolótartályba kerül. A vákuumdesztillációs egységekhez a hulladék csőhidakon keresztül jut zárt rendszerben. A véletlen kiömlés, üzemzavar gyors elhárítása érdekében a technológia számítógépes felügyelet alatt áll, vészleállítóval felszerelt. A szállítást és a tevékenység koordinálását megfelelő szakképesítéssel és engedélyekkel rendelkező munkatárs végzi. A Telephelyen folytatott hulladékhasznosítási tevékenységre üzemi kárelhárítási tervet készítenek.	
1.2. ELLENŐRZÉS			
BAT 6.	A szennyvízáramok kimutatásában meghatározott vízbe történő kibocsátások (lásd: BAT 3) vonatkozásában alkalmazandó BAT a folyamat főbb paramétereinek (pl. szennyvízáram, pH-érték, hőmérséklet, vezetőképesség, BOI) a kulcsfontosságú helyeken (pl. az előkezelés bemeneti és/vagy kimeneti pontján, az utolsó kezelés belépési helyén, valamint azon a ponton, ahol a kibocsátás elhagyja a létesítményt) történő ellenőrzését jelenti.	A tevékenységnek vizekbe történő kibocsátása nincs. A tartálpark kármentőjébe hulló csapadékvíz normál technológiai üzemmenet során szennyezetlen marad, melyet a Telephely csapadékvíz elvezető rendszerére vezetnek.	Nem releváns
BAT 7.	Az elérhető legjobb technika a vízbe történő kibocsátások EN-szabványoknak megfelelő ellenőrzése legalább az alábbi gyakorisággal. Amennyiben nem áll rendelkezésre EN-szabvány, az elérhető legjobb technika olyan ISO-, nemzeti vagy egyéb nemzetközi szabványok alkalmazása, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást.		Nem releváns
BAT 8.	Az elérhető legjobb technika a levegőbe történő irányított kibocsátások EN-szabványoknak	A pontforrások kibocsátásainak mérését/ellenőrzését az	Megfelel

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
	megfelelő ellenőrzése legalább az alábbi gyakorisággal. Amennyiben nem áll rendelkezésre EN-szabvány, az elérhető legjobb technika olyan ISO-, nemzeti vagy egyéb nemzetközi szabványok alkalmazása, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást.	engedélyben meghatározott gyakorisággal, akkreditált céggel fogják végeztetni.	
BAT 9.	Az elérhető legjobb technika a szerves vegyületek elhasznált oldószerek regenerálásakor a levegőbe történő diffúz kibocsátásainak, a tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokat tartalmazó berendezések oldószerekkel történő szennyeződésmentesítésének, valamint az oldószerek fűtőértékük hasznosításának céljával történő fizikai-kémiai kezelésének legalább évente egyszer, az alábbi technikák egyikének vagy azok kombinációjának alkalmazásával végzett ellenőrzése.		
	a. Mérés	A pontforrások mérése a hatóság által meghatározott gyakorisággal kerül elvégzésre. A tevékenységnek diffúz eredetű kibocsátása nincs.	Nem releváns
	b. Kibocsátási tényezők		
	c. Anyagmérleg		
BAT 10.	Az elérhető legjobb technika a bűzkibocsátás időszakos ellenőrzése	A tevékenység bűzkibocsátással nem jár.	Nem releváns
BAT 11.	Az elérhető legjobb technika a víz, energia és nyersanyagok éves fogyasztásának, valamint a maradékanyagok és szennyvíz éves termelésének legalább évente egyszer végrehajtott ellenőrzése.	Az éves és negyedéves adatszolgáltatások és értékelések alkalmával a felhasznált és keletkezett anyagok, hulladékok, energiamennyiségek összesítésre kerülnek.	Megfelel
1.3. LEVEGŐBE TÖRTÉNŐ KIBOCSÁTÁSOK			
BAT 12.	A bűzkibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT egy szagkezelési terv kidolgozását, végrehajtását és rendszeres felülvizsgálatát jelenti a környezetközpontú irányítási rendszer (lásd: BAT 1) részeként, amely magában foglalja az alábbi elemek mindegyikét:		
	- intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat;	A tevékenység bűzkibocsátással nem jár.	Nem releváns
	- a bűz BAT 10 szerinti ellenőrzésének lefolytatására vonatkozó szabályzat;		
	- az azonosított, bűzzel kapcsolatos eseményekre, pl. panaszokra adandó válaszok szabályzata;		
	- bűzmegelőzési és -csökkentési program a forrás(ok) azonosítására, a források kibocsátási intenzitásának jellemzésére, valamint a megelőzést és/vagy csökkentést		

BAT azonosító		BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
		szolgáltató intézkedések végrehajtására.		
BAT 13.	A bűzkibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának használatát foglalja magában.			
	a.	A tartózkodási idő minimalizálása	A tevékenység bűzkibocsátással nem jár.	Nem releváns
	b.	Kémiai kezelés végrehajtása		
	c.	Az aerob tisztítás optimalizálása		
BAT 14.	A levegőbe történő diffúz kibocsátás, különösen a por, szerves vegyületek és bűz kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák megfelelő kombinációjának használatát foglalja magában. Attól függően, hogy a hulladék a levegőbe történő diffúz kibocsátás tekintetében milyen kockázatot rejt, a 14d. BAT különösen helytálló.			
	a.	A potenciális diffúz kibocsátási források számának minimalizálása	A tevékenységnek diffúz forrásból eredő kibocsátása/bűzkibocsátása nincs.	Nem releváns
	b.	Szivárgásálló berendezések kiválasztása és használata		
	c.	A korrózió gátlása		
	d.	A diffúz kibocsátások megfékezése, összegyűjtése és kezelése		
	e.	Párásítás		
	f.	Karbantartás		
	g.	Hulladékkezelő és -tároló területek tisztítása		
	h.	Szivárgásészlelő és -javító (LDAR) program		
	1.4 ZAJ ÉS REZGÉS			
BAT 17.	A zaj és rezgés kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT egy zaj- és rezgéskezelési terv kidolgozását, végrehajtását és rendszeres felülvizsgálatát jelenti a környezetközpontú irányítási rendszer (lásd: BAT 1) részeként, amely magában foglalja az alábbi elemek mindegyikét:			
	I.	a megfelelő intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat;	A tevékenység által okozott zajterhelés a vonatkozó határértékek alatt marad, a hatás mértéke elviselhető. Intézkedési terv elkészítése nem szükséges.	Nem releváns
	II.	a zaj és a rezgés ellenőrzésére szolgáló szabályzat;		
	III.	az azonosított, zajjal és rezgéssel kapcsolatos eseményekre, pl. panaszokra adandó válaszok szabályzata;		
	IV.	zaj- és rezgéscsökkentési program a forrás(ok) azonosítása, a zajnak és rezgésnek való kitettség mérése/beclése, a források hozzájárulásának jellemzése, valamint a megelőző és/vagy csökkentő intézkedések végrehajtása érdekében.		

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség	
BAT 18.	A zaj- és rezgés kibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának használatát foglalja magában.			
	a.	A berendezések és épületek megfelelő elhelyezése	A tevékenység, a létesítmények és berendezések tervezése során alacsony zajszintű berendezéseket terveznek. A tevékenység által okozott zajterhelés a vonatkozó határértékek alatt marad. A gépek üzemeltetését szakszerűen, tapasztalt és megfelelő képesítéssel rendelkező munkatársak fogják végezni. A berendezések ellenőrzése és karbantartása folyamatosan ellenőrzésre kerül.	Megfelel
	b.	Operatív intézkedések		
	c.	Alacsony zajszintű berendezések		
	d.	Zaj- és rezgéscsökkentő berendezések		
	e.	Zajcsökkentés		
1.5 VÍZBE TÖRTÉNŐ KIBOCSÁTÁSOK				
BAT 19.	A vízfogyasztás optimalizálása, a szennyvíztermelés csökkentése és a talajba, vízbe történő kibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák megfelelő kombinációjának használatát foglalja magában.			
	a.	Vízgazdálkodás	A technológia tervezése során olyan eszközöket, berendezéseket választanak, melyekkel a tevékenység vízhasználata optimalizálható.	Megfelel
	b.	Víz visszaforgatása	A tevékenység során felhasznált hűtővíz és a vákuumszivattyú hűtővize visszaforgatásra kerül. Törekсенek a hasznosítás során keletkező víz rendszerben történő használatára.	Megfelel
	c.	Folyadékot át nem eresztő felület	A hulladéktároló helyeket (tartálypark) az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint alakítják ki.	Megfelel
	d.	Tartályok, edények túlfolyásának és megrongálódásának veszélyét és hatásait csökkentő technikák	A tartályok és a főbb technológiai egységek körül a folyadékzáróan kialakított kármentőt alakítanak ki.	Megfelel
	e.	A hulladéktároló és -kezelő területek tetőszerkezettel való ellátása	A technológiai tér, valamint a tárolótartályok zárt kivitelűek. A magyar szabályozásoknak és a	Nem alkalmazható

BAT azonosító		BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
			BAT követelményeinek megfelelően a hulladéktároláshoz nem szükséges a tető kialakítása.	
	f.	Vízáramok elkülönítése	A tevékenység során szennyvíz nem keletkezik. A kármentőkben összegyűlt csapadékvíz minőségét gyorsított vizsgálatok, megfelelő mérési eredmény esetén a Telephelyen belüli csapadékvíz hálózatra engedik.	Megfelel
	g.	Megfelelő elvezető infrastruktúra	A Telephely karbantartása a karbantartási utasítások alapján történik. A rendszer ellenőrzése folyamatos. A szivárgások észlelését a számítógépes folyamatszabályzó rendszer automatikusan jelzi.	Megfelel
	h.	Szivárgások észlelését és javítását lehetővé tevő tervezési és karbantartási előírások	A tervezett tartályok a tevékenység kapacitásával arányos tárolási kapacitást biztosítanak.	Megfelel
i.		Megfelelő tárolási pufferkapacitás		Megfelel
BAT 20.		A vízbe történő kibocsátások csökkentése érdekében alkalmazható elérhető legjobb technika a szennyvíz alábbi technikák kombinációjával történő kezelését jelenti.	lásd 19. BAT	Nem releváns
1.6 A BALESETEKBŐL ÉS VÁRATLAN ESEMÉNYEKBŐL SZÁRMAZÓ KIBOCSÁTÁS				
A balesetektől és váratlan eseményektől eredő környezeti hatások megelőzése vagy csökkentése érdekében alkalmazandó BAT az alábbi technikák balesetkezelési terv keretében történő alkalmazását jelenti (lásd: BAT 1).				
BAT 21.			A Telephely területe zárt, kerítéssel körülvett. A Telephelyre csak és kizárólag azon dolgozók léphetnek be, akik a Telephelyre belépési engedéllyel rendelkeznek.	
	a.	Védelmi intézkedések	A tevékenység folyamatos működésű, a Telephely területén kamerarendszer kiépített, portaszolgálat biztosított. A tevékenység megkezdéséig a Kft. üzemi tervet készít. A káresemények alkalmával szükséges tennivalók rendje és	Megfelel

BAT azonosító		BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
			szabályai az üzemi tervben kerülnek részletezésre.	
	b.	A véletlen eseményekből/balesetekből származó kibocsátások kezelése	A haváriából eredő váratlan kibocsátások az üzemi terv részét képező műveleti tervben kerülnek részletezésre.	Megfelel
	c.	Váratlan események/balesetek nyilvántartására és értékelésére használt rendszer	Az esetlegesen bekövetkező káresemények dokumentálására kárelhárítási naplóban kerül sor.	Megfelel
1.7 AZ ANYAGFELHASZNÁLÁS HATÉKONYSÁGA				
BAT 22.		Az anyagok hatékony felhasználása érdekében alkalmazandó BAT az anyagok hulladékkal való helyettesítését jelenti.	A technológiában hulladékokat hasznosítanak, így a hasznosított anyagok termékként újra körforgásba kerülnek.	Nem releváns
1.8 HATÉKONY ENERGIAFELHASZNÁLÁS				
	A hatékony energiafelhasználás céljából alkalmazandó BAT az alábbi két technika együttes alkalmazása.			
BAT 23.	a.	Energiahatékonysági terv	A tevékenység végzése során a tevékenység energiahasználatát (földgázfogyasztás, vízhasználat, villamos energia fogyasztás) folyamatosan rögzítik, értékelik. A felhasznált energia mennyiségét összevetik a vizsgált időszakban végzett tevékenység volumenével.	Megfelel
	b.	Energiamérleg-kimutatás		
1.9. A CSOMAGOLÁS ÚJRAFELHASZNÁLÁSA				
BAT 24.		Az ártalmatlanításra továbbított hulladék mennyiségének csökkentése érdekében alkalmazandó BAT a csomagolóanyag újrafelhasználásának a maradékanyag-kezelési terv keretében történő maximalizálása (lásd: BAT 1).	A Telephelyre a hulladékok tartályban érkeznek, így a hulladékhasznosítási tevékenység során csomagolóanyag felhasználására nem kerül sor.	Nem releváns
4.4. ELHASZNÁLT OLDÓSZEREK REGENERÁLÁSÁRA VONATKOZÓ BAT-KÖVETKEZTETÉSEK				
4.4.1. Átfogó környezeti teljesítmény				
	Az elhasznált oldószerek regenerálásával kapcsolatos átfogó környezeti teljesítmény javítása érdekében alkalmazható BAT az alábbi két technika közül az egyik vagy mindkettő alkalmazása.			
BAT 46.	a.	Anyagok visszanyerése	A tevékenység hulladékok visszanyerésére, oldószer használati ciklusban tartására irányul.	Megfelel
	b.	Energia-visszanyerés	A tevékenység tervezése és üzemeltetése során fokozott	Megfelel

BAT azonosító	BAT kritérium	Alkalmazott technika	Megfelelőség
		figyelemmel vannak az energiahatékonyságra.	
4.4.2. Levegőbe történő kibocsátások			
BAT 47.	A szerves vegyületek levegőbe történő kibocsátásának csökkentése érdekében alkalmazható BAT a 14d. BAT és az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.		
	a.	A melléktermék-gázok visszavezetése gőzkazánba	Megfelel
	b.	Adszorpció	
	c.	Termikus oxidáció	
	d.	Kondenzáció vagy kriogén kondenzáció	
	e.	Nedves mosás	
		A vákuumdesztillációhoz biztosított vákuum elszívó egységének levegőjét nedves mosóra vezetik, így biztosítják a tevékenység minimális levegőterhelését.	

3. melléklet - a PE-06/KTF/29374-34/2020. számú határozathoz

A Telephelyen gyűjthető és hasznosítható veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezése	Mennyiség (tonna/év)
07 01 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	
Összesen:		25 400

Adatszolgáltatás és jelentéstétel a Környezetvédelmi Hatóság részére

Megnevezés	Gyakoriság	Beadási határidő
Az engedélyben foglalt adatok esetleges módosulásáról	eseti	15 napon belül
Az engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés	eseti	az eltérés észlelését követő 8 órán belül
Baleset, működési zavar, meghibásodás, határértékeket túllépő, illetve környezetszennyezést okozó kibocsátás jelentése	eseti	szóban, telefonon: azonnal írásban: 48 órán belül
Bejelentett havária események összefoglalója	eseti	az eseményt követő 1 hónapon belül
Bejelentés az üzemi létesítmény zajkibocsátásának változásáról	eseti	a változást követő 30 napon belül írásban
Hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerint a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról	évente	a tárgyévet követő év március 1.
Éves környezeti beszámoló A megtett intézkedések és hatásainak bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika elérésére	évente	a tárgyévet követő év április 30.
(E) PRTR: ÉV adatcsomag – PRTR üzemek éves adatszolgáltatása	évente	a tárgyévet követő év március 31.

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

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

