



KOMÁROM-ESZTERGOM VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: KE/041/01060-28/2024.  
Ügyintéző: Illés Edina, Holdampf Miklós  
Imre Ildikó, Orbán Balázs  
Puskás Sándor  
Telefonszám: 34/795-888  
Tárgy: GALLAVIT Kft.  
(Tatabánya 2492/2 és 2492/1 hrsz.)  
– egységes környezethasználati  
engedély felülvizsgálata  
Mellékletek: 1. sz. melléklet (BAT)  
Kibocsátási határértékek és a  
levegőtisztaság-védelmi alapadatok  
a számítógépes nyilvántartás  
szerint (4. verziószám)

## HATÁROZAT

### I.

A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (a továbbiakban: Főosztály), mint a fenti számú ügyben eljáró hatóság, a **GALLAVIT Környezetvédelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2800 Tatabánya, Alugyári utca 1., KÜJ: 100170977; a továbbiakban: Ügyfél) részére

### *egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyt*

adok a 2800 Tatabánya, Alugyári utca 1. (Tatabánya 2492/1, 2492/2, 2490/3 hrsz., KTJ: 101953835, KTJ: 100886459, a továbbiakban: telephely) szám alatti telephelyére veszélyes hulladékok hasznosítására 10 t/nap kapacitáson felül, szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése a fémek vagy fémvegyületek kivételével megnevezésű tevékenységre vonatkozóan – **hulladékgazdálkodási engedélyt, levegőtisztaság-védelmi engedélyt, üzemi gyűjtőhely és hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatának jóváhagyását, valamint szennyező anyag elhelyezési engedélyt is** magába foglalva – a II-IX. fejezet szerint.

### II.

#### **II. 1. Az Ügyfél adatai:**

Név: GALLAVIT Környezetvédelmi Korlátolt Felelősségű Társaság  
Székhely: 2800 Tatabánya, Alugyári utca 1.  
Cégjegyzékszám: 11-09-000766  
Adószám: 10380877-2-11  
Statisztikai számjel: 10380877-3822-113-11  
KÜJ: 100170977

## **II. 2. A telephely adatai:**

Címe: Tatabánya, Alugyári utca 1. (Tatabánya 2492/1, 2492/2, 2490/3 hrsz.)

A 11.090 m<sup>2</sup> nagyságú, Tatabánya 2492/2 hrsz.-ú telephely sarokponti koordinátái:

Sorszám	EOV y	EOV x	Sorszám	EOV y	EOV x
1	604,078,9	246478,7	2	604158,9	246505,3
3	604177,7	246462,7	3	604232,8	246483,0
5	604250,1	246434,2	6	604240,8	246424,8
7	604229,3	246421,4	8	604222,4	246411,5
9	604214,2	246413,8	10	604147,6	246394,8
11	604148,4	246409,6	12	604121,1	246411,8

A Tatabánya 2492/1 hrsz.-ú telephelyének sarokponti koordinátái:

Sorszám	EOV y	EOV x	Sorszám	EOV y	EOV x
1	604078,9	246478,7	2	604158,9	246505,3
3	604177,7	246462,7	4	604232,8	246483,0
5	604207,4	246553,7	6	604107,5	246537,9
7	604078,5	246536,8			

## **II.3. Tevékenységek és műveletek**

### **II.3.1. TEÁOR kód:**

**3812** – Veszélyes hulladék gyűjtése

**3822** – veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

**3832** – hulladék újrahasznosítása

### **II.3.2. NOSE-P kód:**

**105.14** – Újra feldolgozó ipar (hulladék anyagok)

**109.07** – Fizikai kémia és biológiai hulladékfeldolgozás (egyéb hulladékgazdálkodás)

### **II.3.3. E-PRTR kód:**

**5.a** ) Létesítmények veszélyes hulladék hasznosítására vagy ártalmatlanítására (10 tonna/nap befogadása)

## **II.4. Besorolás**

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 2. sz. mellékletének 5.1.f) pontja alapján veszélyes hulladékok ártalmatlanítása vagy hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint: szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése a fémek vagy fémvegyületek kivételével (R5).

### **II.5.1. Technológia**

Az Ügyfél a tatabányai Aluparkban található telephelyén nem veszélyes és veszélyes hulladék hasznosítási tevékenységet végez.

### **Az alkalmazott hulladékhasznosítási technológiák**

**R4:** veszélyes és nem veszélyes hulladékok hasznosítása - fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása

**R5:** veszélyes és nem veszélyes hulladékok hasznosítása– egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és szerves építőanyagok újrafeldolgozását).

#### *R4 tevékenység*

Az R4 hasznosítási kóddal jellemzett technológia lényege, hogy a hulladékokban lévő nehézfém ionok savas és lúgos kezeléssel szelektíven elválaszthatók egymástól, fémhidroxidok formájában. Szűréssel víztelenítve az egyes fémekre jellemző újrahasznosítható összetételű dúsítmány keletkezik. A keletkező fémtartalmú anyag hulladékként, vagy melléktermékként kerülhet hasznosításra.

A feldolgozandó veszélyes hulladék fémkonténerekben, lemezfordókban vagy műanyag ballonokban érkezik a telephelyre. A beszállítást követően ellenőrzésre kerül a szállítási dokumentációk megfelelősége, valamint a beérkező hulladék mennyiségének meghatározása (mérlegelés alapján), továbbá a hulladék minősége. A beérkező hulladék mennyiségétől függően a mérlegelést a telephelyen található 5 tonnás mérlegen, vagy hídmérlegen végzik el, így a technológiában felhasznált mennyiség is ellenőrizhető. Ezt követően az átvett hulladékot eredeti csomagolásában raktározzák a technológiába kerüléséig. A beszállított hulladékok összetételét laboratóriumi vizsgálattal ellenőrzik, majd az összetétel ismeretében kerül be a technológia egyes lépcsőjébe.

Az R4 hulladékhasznosítási technológia alapja különböző galvánipari műveletek végrehajtása az adott fém (cink, réz, nikkel, stb.) tartalmú hulladékokra vonatkozó utasítás szerint. A hulladékhasznosítás egyik meghatározó lépése a cink-szulfát gyártás. A technológia alkalmazásakor a folyamatba cink-hidroxid (félkész termék), cink-oxid (hulladék), kénsav, cinkpor és drénvíz (hulladék) kerül, mely során cink-szulfát oldat (termék), oldási maradék (köztes anyag) cinkporos zagy (köztes anyag) és szennyvíz keletkezik. A hasznosítási eljárás cink-szulfát végtermékének jobb és biztosabb eladhatósága érdekében porlasztva szárító üzem működik, ahol a cink-szulfátot cink-szulfát-monohidrát terméké alakítják, zsákba csomagolják.

#### *R5 hasznosítási művelet (hulladéksav hasznosítás)*

Az R5 hasznosítási tevékenység keretében végzett technológiával a savas oldatok semlegesítésénél nagy szelektivitással nyerhetőek ki a további hasznosításra is alkalmas nehézfém komponensek, és hasznosítható formában nyerhető ki a savmaradék is. Ilyen módon a savhulladék teljes egészében hasznosításra kerül. (A savhulladékok elsősorban felületkezelő, fémmegmunkáló technológiákban képződnek.) Az alkalmazott technológia további előnye, hogy a keletkező szennyvíz minden szempontból megfelel a közcsatornába való bocsátás feltételeinek. A technológiát megvalósító berendezések egyaránt alkalmasak szulfát, nitrát és klorid tartalmú savhulladékok egyedi hasznosítására, valamint az ezeket a savmaradékokat tartalmazó elegyek kezelésére is.

A telephelyen átvett hulladékok összetételét laboratóriumi vizsgálattal ellenőrzik, majd az összetétel ismeretében kerül a technológia egyes lépcsőjébe.

Három technológiával valósul meg a savhulladékok hasznosítása, melyek a következők:

1. számú technológia az ún. kénsavas technológia, lépései:

- a) savhulladékok fogadása, laboratóriumi vizsgálata
- b) semlegesítés mészkőporral két lépésben
- c) szűrés, mosás
- d) laboratóriumi vizsgálat, értékesítés

A technológia végeredményeként képződő kalcium-szulfátot talajjavításra és építőipari célra kívánják értékesíteni.

2. számú technológia az ún. salétromsavas technológia, amely a következő lépésekből áll:

Az elegy savtartalmának 400 g/l értékre történő beállítása bepárlással vagy technikai salétromsav hozzáadásával:

- a) semlegesítés mészkőporral két lépésben
- b) szűrés, mosás
- c) laboratóriumi vizsgálat, értékesítés

A technológia kimenő anyagárama 40 %-os kalcium-nitrát oldat, szén-dioxid, nehézfém-hidroxid 80%-os víztartalommal. A kimenő anyagáramokat műtrágyaként, mikroelem tápoldatot előállító vállalkozóknak kívánják értékesíteni.

A 3. számú technológia az ún. sósavas technológia, lépései megegyeznek az 1. számúval.

A kimenő anyagáramok: 40%-os kalcium-hidroxid oldat, szén-dioxid és kalcium-klorid.

A tervezett nehézfémeket tartalmazó *kénsavas* savhulladékok hasznosítása során gipsz termék kerülne előállításra, a hátramaradó nehézfém iszap 10%-ot meghaladó nikkeltartalma miatt szintén értékesítésre kerülne melléktermékként, becsült éves mennyisége 33 tonna. Ezen kívül nagyságrendileg a bevitt savas hulladék mennyiségével megegyező mennyiségű szennyvíz is keletkezik, mennyisége várhatóan 10 – 15 m<sup>3</sup>/nap. A keletkező szennyvíz a technológiába visszaforgatható. A tervezett nehézfémeket tartalmazó *salétromsavas* savhulladékok hasznosítása során a terméként keletkező, évi 300 tonna mennyiségű, 40%-os kalcium-nitrát oldat mellett melléktermékként nehézfém iszap (fém-hidroxid) keletkezik, amelynek becsült mennyisége 5 tonna/évre tehető. A bepárlás folyamata során keletkezik éves szinten nagyságrendileg 190 m<sup>3</sup> desztillált víz, amely a technológiában felhasználható, visszaforgatható. A nehézfémeket tartalmazó *sósavas* savhulladékok hasznosítása esetében az előállított 30%-os kalcium-klorid oldat éves mennyisége 400 tonnára tehető, hátramaradó melléktermék réz-hidroxid éves mennyisége 180 tonnára tehető, amely szintén értékesíthető.

#### Létesítmények

A hasznosítási (R4, R5) tevékenység Tatabánya, Alugyári utca 1. (Tatabánya 2492/2 hrsz.) alatti, 11.088 m<sup>2</sup> alapterületű telephelyen található üzemcsarnokban történik.

A Tatabánya 2492/2 hrsz.-ú telephely létesítményei:

nyersanyagtároló (hordó tároló 1.200+600 m<sup>2</sup>), késztermék raktár (1.000 m<sup>2</sup>), termelő üzem irodaépület (200 m<sup>2</sup>), laboratórium (90 m<sup>2</sup>), műhely és raktár (82 m<sup>2</sup>) szociális helyiségek, étkező, konyha (156 m<sup>2</sup>)

A Tatabánya 2494/1 hrsz.-ú ingatlanon található 24 m x 60 m területű, 6 m belmagasságú vízzáró padozattal rendelkező könnyűszerkezetes csarnok.

Tervezett módosítások, bővítések és fejlesztések

Az R5 hulladékhasznosítási technológia keretében a rendelkezésre álló berendezések és egyéb erőforrás feltételek lehetővé teszik, hogy hosszabb üzemidő mellett, illetve a műveleti idők optimalizálásával (rövidítésével) a telephelyen feldolgozott hulladék mennyisége éves szinten növelhető legyen. Emellett a fejlesztési tervek keretében bizonyos technológiai berendezések vonatkozásában új egységek is telepítésre kerülnének. A tervezett fejlesztés az alábbi technológiai egységeket foglalja magába:

- R3 reaktor
- PT11 tartály
- centrifugál szivattyú
- membrán szivattyú
- keretes szűrő
- 2 db termék konténer
- pH/cond vezérlő
- HM tartály

#### II.6. Kapacitás

**R4** hasznosítási technológia: 1.950 t/év veszélyes és 1.050 t/év nem veszélyes hulladék kapacitás

**R5** hasznosítási technológia: 7.500 t/év összes mennyiség

### **III.**

#### **Hulladékgazdálkodási engedély**

**Az alkalmazott hulladékhasznosítási technológiák főbb jellemzői, a tevékenység lépései:**

**Az engedélyezett tevékenységek megnevezése:**

**III.1. Egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység:**

**R5a:** veszélyes és nem veszélyes hulladékok hasznosítása 7.500 t/év összes mennyiségben (R5) – egyéb szervesanyagok újrahasználatra való előkészítése, szervesanyagok újrafeldolgozása

**III.2. R4:** veszélyes és nem veszélyes hulladékok hasznosítása - fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása 1.950 t/év veszélyes és 1.050 t/év nem veszélyes hulladék kapacitással

Az **R5** hasznosítási művelettel Tatabánya 2492/2 hrsz.-ú saját tulajdonú ingatlanon hasznosítható veszélyes és nem veszélyes hulladékok azonosító kódja, megnevezése és mennyisége:

Azonosító kód	Megnevezés	Kezelhető mennyiség (t/év)
06 01 01*	Kénsav és kénessav	7.500
06 01 02*	Sósav	7.500
06 01 05*	Salétromsav és salétromossav	7.500
06 01 06*	Egyéb sav	7.500
06 02 01*	Kalcium-hidroxid	7.500
06 02 05*	Egyéb lúgok	7.500
06 07 04*	Oldat és sav. pl. kontakt sav	7.500
06 03 13*	Nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	7.500
10 01 09*	Kénsav	7.500
11 01 05*	Reve eltávolításra használt sav	7.500
11 01 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő-és mosóvíz	7.500
11 01 12	Öblítő és mosóvíz, amely különbözik a 11 01 11-től	7.500
11 01 06*	Közelebbről nem meghatározott sav	7.500
11 01 07*	Pácolásra használt lúg	7.500
11 01 13*	Veszélyes anyagokat tartalmazó zsirtalanítási hulladék	7.500
11 01 14	Zsirtalanítási hulladék, amely különbözik a 11 01 13-tól	7.500
12 03 01*	Vizes mosófolyadék	7.500
16 10 01*	Veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	7.500
16 10 02	Vizes folyékony hulladék, amely különbözik a 16 10 01-től	7.500
16 10 03*	Veszélyes anyagokat tartalmazó vizes tömény oldatok	7.500
16 10 04	Vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	7.500
19 08 13*	Ipari szennyvíz egyéb kezelésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	7.500
19 08 14	Ipari szennyvíz egyéb kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	7.500
<b>Éves hasznosítani tervezett mennyiség</b>		<b>7.500</b>

A hasznosítható összes veszélyes és nem veszélyes hulladék maximális mennyisége évi 7.500 tonna, azzal a feltétellel, hogy az Ügyfél tevékenységének végzése során nem haladhatja meg az egyes hulladékokra meghatározott maximális éves mennyiséget.

**Az R4 hasznosítási művelet esetén a telephelyen hasznosítható veszélyes hulladékok táblázata helyébe az alábbi táblázat lép:**

A hasznosítható veszélyes hulladékok azonosító kódja, megnevezése és mennyisége:

Azonosító kód	Megnevezés	Kezelhető mennyiség (t/év)
06 01 01*	kénsav és kénessav	300
06 01 02*	Sósav	30
06 01 04*	foszforsav és foszforossav	30
06 01 06*	egyéb sav	100
06 02 01*	kalcium-hidroxid	30
06 02 03*	ammónium-hidroxid	30
06 02 04*	nátrium- és kálium-hidroxid	30
06 02 05*	egyéb lúg	30
06 03 13*	nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	30
06 03 15*	nehézfémeket tartalmazó fémoxid	30
06 04 05*	más nehézfémeket tartalmazó hulladék	250
06 05 02*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	1.500

Azonosító kód	Megnevezés	Kezelhető mennyiség (t/év)
07 05 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	30
10 05 03*	füstgáz por	30
10 05 05*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	30
10 05 06*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	30
10 05 10*	vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben gyúlékony gázokat fejlesztő fölözék és salak	30
10 06 03*	füstgáz por	30
10 06 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	30
10 06 07*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	30
10 08 08*	elsődleges és másodlagos termelés sósalakja	30
10 08 10*	kohósalak (fémsalak) és gyúlékony fölözék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben gyúlékony gázokat fejleszt	30
10 08 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	30
10 08 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	30
10 10 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	30
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav	30
11 01 06*	közelebről meg nem határozott sav	30
11 01 07*	pácolásra használt lúg	30
11 01 08*	foszfátózásból származó iszap	100
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	500
11 01 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő-és mosóvíz	700
11 01 13*	Veszélyes anyagokat tartalmazó zsírtalanítási hulladék	30
11 01 15*	membrán- és ioncserélő rendszerek veszélyes anyagokat tartalmazó eluátuma és iszapja	30
11 02 02*	cink-hidrometallurgiai iszap	30
11 05 03*	gázkezeléséből származó szilárd hulladék	30
11 05 04*	elhasznált folyósítószer	30
16 06 06*	elemekből és akkumulátorokból származó, elkülönítetten gyűjtött elektrolit	30
16 08 02*	veszélyes átmeneti fémeket vagy veszélyes átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok	30
19 02 05*	fizikai-kémiai kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	50

A hasznosítható összes veszélyes hulladék maximális mennyisége évi 1.950 tonna, azzal a feltétellel, hogy az Ügyfél a tevékenységének végzése során nem haladhatja meg az egyes hulladékokra meghatározott maximális éves mennyiséget.

A telephelyen hasznosítható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
10 05 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	50
10 05 04	egyéb részecskék és por	1.000
10 05 11	fölözék és salak, amely különbözik a 10 05 10-től	50
10 06 02	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék	50
10 06 04	egyéb részecskék és por	50
10 08 04	szilárd részecskék és por	50
10 08 09	egyéb salakok	50

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
10 08 11	kohósalakok (fém-salakok) és gyúlékony fölözék, amely különbözik a 10 08 10-től	50
11 05 01	kemény cink	100
11 05 02	cinkhamu	100
12 01 03	nem-vas fém reszelék és esztergaforgács	100
12 01 04	nem-vas fém részek és por	100
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	1.000

A hasznosítható összes nem veszélyes hulladék maximális mennyisége évi 1.050 tonna, azzal a feltétellel, hogy az Ügyfél a tevékenységének végzése során nem haladhatja meg az egyes hulladékokra meghatározott maximális éves mennyiséget.

A kezelhető veszélyes hulladékok technológiai besorolása (felhasználási területe) és jellemző fémtartalma:

Azonosító kód	Jellemző összetétel, Fémtartalom (%)
<i>1. Zn-vegyületeket tartalmazó hulladékok (feldolgozása: cinkhidroxid, cinkszulfát gyártás)</i>	
060313*, 060315*, 060405*, 060502*, 070511*, 100503*, 100505*, 100506*, 100510*, 100808*, 100817*, 110115*, 110503*, 110504*, 160802*	Zn: 25-50, Fe: 1-10, egyéb fém: max. 4, szárazanyag tart. 20-40
<i>2. Cinksalak (feldolgozása: cinkhidroxid gyártás)</i>	
100510*, 100810*, 101009*, 110503*, 110504*	Zn: 30-60, Fe: 1-10, egyéb fém: 0-6, szárazanyag tart. 30-80
<i>3. Zn-oxid tartalmú hulladékok (feldolgozás: cinkhidroxid, cinkszulfát gyártás)</i>	
060315*, 100503*, 100505*, 100510*, 100808*, 100810*, 100815*, 101009*, 110503*, 160802*	Zn: 25-60, Fe: 1-18, egyéb fém: max. 4 szárazanyag tart. 30-80
<i>4. Zn-hidroxid iszapok (feldolgozása: cinkhidroxid gyártás)</i>	
060502*, 100506*, 110109*, 110202*, 190205*	Zn: 15-30, Fe: 3-15, egyéb fém: 1-4 szárazanyag tart. 25-40
<i>5. Foszfátoszárból származó iszapok (felhasználása: cinkhidroxid gyártás)</i>	
110108*	Zn: 8-15, Fe: 8-25, egyéb fém: 1-4 szárazanyag tart. 5-40
<i>6. Galvániszapok (feldolgozása: cinkhidroxid -, rézhidroxid -, nikkeldioxid gyártás)</i>	
060502*, 110109*, 190205* • Zn-tartalmú • Cu-tartalmú • Ni-tartalmú	egyéb fém: 2-8, szárazanyag tart. 20-50 • 8-20 % Zn-tartalmú • 5-20 % Cu-tartalmú • 5-20% Ni-tartalmú
<i>7. Cu- vagy Zn-tartalmú savas marató oldatok (feldolgozás: rézhidroxid, rézpor vagy cinkhidroxid gyártás)</i>	
060101*, 060102*, 060106*, 060313*, 110106*, 110115*	Cu-, vagy Zn tartalom: 8-10, egyéb fém: 0-2, szabad sav tartalom: 5-10 %
<i>8. Lúgos marató és pác oldatok: (feldolgozása: cinkhidroxid vagy alumínium hidroxid gyártása)</i>	
060201*, 060203*, 060204*, 060205*, 110107*, 11 01 13* 160606*,	Zn, vagy Al –tartalom: 8-10 %, szabad lúg tartalom: 5-10 %, egyéb fémtartalom: 0-2 %,
<i>9. Színesfémtartalmú porok, salakok (felhasználása: fémhidroxid gyártás)</i>	
Zn: 100503*, 100505*, 100506*, 100510*, 101009* Cu: 060315*, 100603*, 100606*, 100607*, 101009* Ni: 100808*, 100810*, 100815*, 100817*, 101009*	Zn-, Cu- vagy Ni: 40-85, Fe: 2-5, egyéb fém: max. 3
<i>10. Hulladék savak (felhasználásai hely: savazó tartályok, pH állítási folyamatok)</i>	
060101*, 060102*, 060104*, 060106*, 110105*, 110106*, 110111* 110115*, 110504*	-
<i>11. Hulladék lúgok (lúgozó tartályok, pH állítási folyamatok)</i>	
060201*, 060203*, 060204*, 060205*, 110107*, 110113*, 160606*	-

Azonosító kód	Jellemző összetétel, Fém tartalom (%)
<i>12. Ag-vegyületeket tartalmazó hulladékok (feldolgozása: Ag gyártása)</i>	
090104*, 090105*, 090107*, 200117*	-

A kezelhető nem veszélyes hulladékok technológiai besorolása (felhasználási területe), azonosító kódja:

Zn-tartalmú 100501, 100504, 100511, 100809, 100811, 110501, 110502 Felhasználása: cinkszulfát gyártásánál alapanyagként vagy cementáló anyagként, Cu-tartalmú 100602, 100604, 100804, 100809, 100811, 120103, 120104 felhasználása: rézhidroxid gyártásánál, Drénvíz: 191308, felhasználása: ivóvíz kiváltására (homogenizálási és mosási lépcső)
---

### **Az engedélyezett kezelési tevékenységek tárgyi és személyi feltételei:**

#### **Tárgyi feltételek:**

A Tatabánya 2492/2 hrsz.-ú telephely létesítményei:

nyersanyag tároló (hordó tároló 1.200+600 m<sup>2</sup>), késztermék raktár (1.000 m<sup>2</sup>), termelő üzem irodaépület (200 m<sup>2</sup>), laboratórium (90 m<sup>2</sup>), műhely és raktár (82 m<sup>2</sup>) szociális helyiségek, étkező, konyha (156 m<sup>2</sup>)

#### **Az R5 hasznosítási művelet tárgyi feltételei:**

A Tatabánya 2492/2 hrsz.-ú telephelyen végezni kívánt savhulladék hasznosítási technológia tárgyi feltételei:

4 db 10 m<sup>3</sup>-es PP dupla falú kénsav tartály

2 db 10 m<sup>3</sup>-es PP dupla falú salétromsav tartály mágneses

mágneses teljesítményű kuplungos savszivattyú

BIG-BAG állvány

adagoló csiga

PP 10 m<sup>3</sup>-es reaktorok

pH mérők

reaktor szivattyúk

PP 5 m<sup>3</sup>-es gipsziszap puffer tartályok

szűrők, mosó centrifuga

csigaszivattyúk

gipszkonténerek

centrifugál szivattyúk

ioncserélők, savszivattyúk

présszűrők

ventilátorok

központi elszívó, gázmosó

2 db targonca

1 db mérleg (5 tonna méréshatású)

1 db hídmérleg (60 tonna méréshatású)

R3 reaktor

PT11 tartály

membrán szivattyúk

keretes szűrő

pH/cond vezérlő

HM tartály

#### **Az R4 hasznosítási művelet tárgyi feltételei:**

2 db 5 m<sup>3</sup>-es polipropilén tartály az iszapok zagyolására, keverő hajtóművel (Z-T4, Z-T5)

1 db 4 m<sup>3</sup>-es polipropilén tartály átmeneti tároló (Z-T3)

1 db tároló medence csurgalék és szennyvizek tárolására (T8)

2 db keretes 50 lapos 29,7 m<sup>2</sup> felületű szűrőprés

2 db csigaszivattyú (+ 1 db tartalék)

1 db zagyszivattyú

1 db savszivattyú

2 db vegyszerszivattyú

5 db átemelő szivattyú



1 db központ elszívó, gázmosó  
2 db targonca  
1 db mérleg (5 tonna méréshatárú)  
1 db hídmérleg (60 tonna méréshatárú)  
1 db porlasztva szárító üzem – 300-400 tonna/év cinkszulfát monohidrát termék előállításához.

### **Személyi feltételek:**

A telephelyen a munkák közvetlen irányítását a középfokú végzettséggel rendelkező üzemvezető végzi. A szakmai irányításban az üzemvezetőn kívül részt vesz a Kft. szakirányú felsőfokú végzettséggel rendelkező ügyvezetője, valamint a környezetvédelmi megbízottja.

A feladat közvetlen ellátására az Ügyfél megfelelő számú fizikai állományt foglalkoztat.

Létszám tekintetében a telephelyen 15 fő tevékenykedik, ebből 6 fő az üzemben, 6 fő az irodában, 1 fő a laborban, 2 fő a mintavételi csoportban. Az üzemben dolgozó 6 főből 1 személy üzemvezető, 1 személy telepvezető beosztásban van.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII.4.) Korm. rendeletnek megfelelően, további egy fő felsőfokú környezetvédelmi végzettséggel rendelkező személyt is foglalkoztat az Ügyfél.

Munka- és tűzvédelmi, valamint a veszélyes áru szállítási (ADR) feladatok ellátását külső szervezet bevonásával végzik, folyamatos jelleggel.

### ***A kezelési technológiák műszaki és környezetvédelmi jellemzői:***

#### **Az R5-es hasznosítási művelet műszaki és környezetvédelmi jellemzői:**

A telephelyen átvett hulladékok összetételét laboratóriumi vizsgálattal ellenőrzik, majd az összetétel ismeretében kerül a technológia egyes lépcsőjébe.

A sav hulladékok elsősorban felületkezelő, fémmegmunkáló technológiákban képződnek.

Három technológiával valósul meg a savhulladékok hasznosítása, melyek a következők:

1. számú technológia az ún. kénsavas technológia, lépései:

- a) savhulladékok fogadása, laboratóriumi vizsgálata
- b) semlegesítés mészkőporral két lépésben
- c) szűrés, mosás
- d) laboratóriumi vizsgálat, értékesítés

A technológia végeredményeként képződő kalcium szulfátot talajjavításra használnák, és építőipari célra kívánják értékesíteni.

2. számú technológia az ún. salétromsavas technológia, amely a következő lépésekből áll:

savhulladékok fogadása, laboratóriumi vizsgálata

Az elegy savtartalmának 400 g/l értékre történő beállítása bepárlással vagy technikai salétromsav hozzáadásával:

1. semlegesítés mészkőporral két lépésben
2. szűrés, mosás
3. laboratóriumi vizsgálat, értékesítés

A technológia kimenő anyagárama 40 %-os kalcium-nitrát oldat, szén-dioxid, nehézfém-hidroxid 80%-os víztartalommal.

A kimenő anyagáramokat műtrágyaként, mikroelem tápoldatot előállító vállalkozóknak kívánják értékesíteni.

A 3. számú technológia az ún. sósavas technológia, lépései megegyeznek az 1. számúéval

A kimenő anyagáramok, 40%-os kalcium-hidroxid oldat, szén-dioxid és kalcium-klorid.

A tervezett nehézfémet tartalmazó savhulladék hasznosítási technológiák esetében elméletileg nem keletkezik technológiai hulladék. A tervezett nehézfémet tartalmazó kénsavas savhulladékok hasznosítása során gipsz termék kerülne előállításra, a hátramaradó nehézfém iszap 10%-ot meghaladó nikkeltartalma miatt szintén értékesítésre kerülne melléktermékként, amelynek becsült éves mennyisége 33 tonnára tehető. Ezen kívül nagyságrendileg a bevitt savas hulladék mennyiségével megegyező mennyiségű szennyvíz is keletkezik, mennyisége várhatóan 10 – 15 m<sup>3</sup>/nap. A keletkező szennyvíz a technológiába visszaforgatható. A tervezett nehézfémet tartalmazó salétromsavas savhulladékok hasznosítása során a terméként keletkező,

évi 300 tonna mennyiségű 50%-os kalcium-nitrát oldat mellett melléktermékként nehézfém iszap (fém-hidroxid) keletkezik, amelynek becsült mennyisége 5 tonna/évre tehető. A bepárlás folyamata során keletkezik éves szinten nagyságrendileg 190 m<sup>3</sup> desztillált víz, amely a technológiában felhasználható, visszaforgatható. A nehézfémeket tartalmazó sósavas savhulladékok hasznosítása esetében az előállított 30%-os kalcium-klorid oldat éves mennyisége 400 tonnára tehető, hátramaradó melléktermék réz-hidroxid éves mennyisége 180 tonnára tehető, amely szintén értékesíthető.

Az R4 és R5 technológiában a nehézfém-tartalmú anyagok feldolgozása során (tartálymosás, szűrőtakarítás és üzem takarítás) képződő nehézfém-tartalmú, savas (Ni, Cu, Zn tartalom és pH<6) technológiai használt vizek az üzem rácsos összefolyóján keresztül a külső medencébe folynak. Amennyiben ennek az összetétele nem megfelelő csatornára bocsátásra (nehézfém, pH), akkor az R5 technológiai berendezések felhasználásával mészkőporos és mészhidrátos kezeléssel a pH-t beállítják. A kezelés során képződő, küszöbértékeknek megfelelő szennyvizet a közcsatornára bocsátják, míg a kicsapódó fémiszap hulladéklerakón kerül elhelyezésre, mint a hulladékkezelési tevékenység másodlagos hulladéka. A művelet alapvetően a telephelyi technológiai folyamat részét képezi a technológiai vízfogalom átirányításával. A működési tapasztalatok alapján évente várhatóan kb. 200 tonna használt víz feldolgozása válik lehetővé a rendszerben.

Esetenként keletkezhetnek az R5 hasznosítási technológia során olyan minőségű nehézfém iszapok, melyek termékként történő értékesítése nem lehetséges, így azokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adják át. Az esetenként keletkező hulladékok együttes mennyisége az R5 hasznosítási technológiában kezelt hulladékok mennyiségének maximálisan 30 %-át, jellemzően ennél kisebb hányadát teszi ki.

A keletkező hulladékokat az Ügyfél az alábbi táblázatba foglalt HAK kódok alá sorolta:

Azonosító kód	Megnevezés	Éves várható mennyiség (tonna/év)
19 02 05*	Fizikai- kémiai kezelésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	500
19 02 06	Fizikai- kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	500
19 02 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	1.500
19 02 99	Fizikai- kémiai kezelésből származó folyékony hulladék	1.500
<b>Összesen:</b>		2.000

#### **Az R4-es hasznosítási művelet műszaki és környezetvédelmi jellemzői:**

A telephelyen átvett hulladékok összetételét laboratóriumi vizsgálattal ellenőrzik, majd az összetétel ismeretében kerül a technológia egyes lépcsőjébe.

#### **Cink-tartalmú hulladékok feldolgozása:**

Recirkulációs víz, kénsav és nátronlúg kerül felhasználásra, cinkhidroxid (félkész termék) és másodlagos hulladékként vasiszap és sós szennyvíz keletkezik.

#### **Réz-tartalmú hulladékok feldolgozása:**

- víz, savas marató, nátronlúg recirkvíz kerül felhasználásra, másodlagosan keletkezik vasiszap, rézhidroxid termék és sós szennyvíz
- savas marató, cinkpor, recirkvíz kerül felhasználásra, mely során rézpor termék, és másodlagosan keletkezik vasiszap és híg cinkszulfát oldat (köztes termék).

#### **Nikkel- tartalmú hulladék feldolgozása:**

Recirkulációs víz, kénsav és nátronlúg kerül felhasználásra, nikkelhidroxid termék, másodlagos hulladékként vasiszap és sós szennyvíz keletkezik.

#### **Cinkszulfát gyártása:**

- technológia alkalmazásakor a folyamatba cinkhidroxid (félkész termék), cinkoxid (hulladék), kénsav, cinkpor és drénvíz (hulladék) kerül, mely során cinkszulfát oldat (termék), oldási maradék (köztes anyag) cinkporos zagy (köztes anyag) és szennyvíz keletkezik. A hasznosítási eljárás cinkszulfát végtermékének jobb és biztosabb eladhatósága érdekében porlasztva szárító üzem működik, ahol a

cinkszulfátot cinkszulfát monohidrát terméké alakítják, zsákba csomagolják. A cinkszulfát monohidrát gyártásához és értékesítéséhez rendelkeznek a takarmányipari felügyelet engedélyével. A cinkporos zagyot egy újabb cementálási folyamatnál használják fel, kimerülése esetén a cinkhidroxid gyártási folyamatba teszik.

- b) cinkkarbonát (vagy hulladék), kénsav, friss víz, recirk víz felhasználásával cinkszulfát oldat (termék), szennyvíz keletkezik.

#### ***A hulladékkezelési tevékenységet szolgáló pénzügyi feltételek:***

Az AEGON Magyarország Zrt. -vel kötött 54707 számú biztosítási kötvénnyel igazolta felelősségbiztosítás meglétét.

#### ***A környezetszennyezés megelőzésére és csökkentésére tervezett intézkedések:***

A telephely a város kiterjedt ipari-gazdasági területén helyezkedik el.

A hulladékok elhelyezésére szolgáló területek vízzáró betonozásúak, aszfaltozottak, betonperemmel és csapadékvíz összegyűjtő csatornával, medencékkel ellátottak. A területről összegyűjtött csapadékvizeket az Ügyfél hulladékfeldolgozáshoz használja fel, csökkentve ezzel a telephely friss vízigényét. A fedett tároló padozata alatt teljes alapterületen szivárgó rendszer helyezkedik el, amely a vizsgáló kutakkal és gyűjtő aknával van kapcsolatban. Az építmény tetejéről lefolyó csapadékvizeket aknában összegyűjtik, majd a csapadékvízgyűjtő tartályba vezetik, mely a fémfeldolgozási technológiában kerül felhasználásra az ivóvíz kiváltásakor.

A hulladék fogadására és felhasználására a megfelelő méretű kármentővel ellátott, az összefolyást biztosító betonozott tér áll rendelkezésre.

A tevékenységgel összefüggő anyagszállítás, illetve járműforgalom a település lakóútjait nem érinti.

Az Ügyfél Integrált Minőségbiztosítási és Környezetirányítási rendszerben tevékenykedik. Egész tevékenységét az ISO 9001:2008 és ISO 14001:2005 szabványnak megfelelően, szervezeten és dokumentáltan végzi. A tevékenységhez szükséges személyi és tárgyi feltételeket ezen integrált rendszer keretében biztosítják. A tevékenység ellenőrzésének fejlesztése során bevezetésre kerül az MSZ 28001:2008 Munkahelyi egészségvédelem és biztonság-irányítási rendszer, az MSZ EN ISO 9001:2009 (NQA és EMT) és MSZ EN ISO 14001:2005 (NQA és EMT) irányítási rendszer.

A beszállítást követően ellenőrzésre kerül a szállítási dokumentációk megfelelősége, valamint a beérkező hulladék mennyiségének meghatározása (mérlegelés alapján), továbbá a hulladék minősége. A hulladékok gyűjtése üzemi gyűjtőhelyen történik.

## **IV.**

### **Üzemeltetési szabályzatok, munkahelyi gyűjtőhelyek, és szennyezőanyag elhelyezés**

#### **IV.1. Hulladéktároló hely**

**IV.1.1.** A fentiekkel egyidejűleg a HT-1 nyitott, vízzáró, aszfaltozott, betonperemmel és csapadékvíz összegyűjtő csatornával, medencékkel ellátott tér 80 m<sup>2</sup>-es, HT-2 6 db 10 m<sup>3</sup>-es PE tartály, HT-3 nyitott, vízzáró, aszfaltozott, betonperemmel és csapadékvíz összegyűjtő csatornával, medencékkel ellátott tér 325 m<sup>2</sup>, HT-4 betonozott teherhordó aljzattal ellátott fedett 400 m<sup>2</sup>-es , HT-5 nyitott, vízzáró, aszfaltozott, betonperemmel és csapadékvíz összegyűjtő csatornával, medencékkel ellátott 300 m<sup>2</sup>-es tér és HT-6 betonozott teherhordó aljzattal ellátott fedett 600 m<sup>2</sup>-es **hulladék tároló helyekre és technológiára vonatkozóan a hulladék tároló helyek üzemeltetési szabályzatát**

### ***j ó v á h a g y o m .***

az alábbiak szerint:

1. A telephelyen tárolható veszélyes és nem hulladékok évi maximális mennyisége az R5 technológiára 600 tonna, az R4 technológiára 1.650 tonna.
2. A hulladékokról *naprakész üzemnaplót* kell vezetni.
3. Az üzemnaplón kerüljön feltüntetésre az üzemeltető neve, címe, székhelye, valamint az üzemnaplóban szerepeljen a hulladék hulladéktároló helyen történő elhelyezésének dátuma, az elhelyezett hulladék

típusa és mennyisége. Kerüljenek továbbá feltüntetésre a hatósági ellenőrzések megállapításai és a megtett intézkedések is.

4. A hulladéktároló helyek csak a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint üzemeltethetők.
5. A jelen határozattal jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban meghatározott feltételekben, technológiában, avagy adatokban bekövetkező változást annak bekövetkezését követő 15 napon belül be kell jelenteni.

## **IV.2. Üzemi gyűjtőhelyek**

**IV.2.1.** A fentiekkel egyidejűleg a telephely a 340 m<sup>2</sup>-es ÜGYH\_1, ÜGYH\_2, 200 m<sup>2</sup>-es ÜGYH\_3, a 150 m<sup>2</sup>-es ÜGYH\_4 **üzemi gyűjtőhelyeinek üzemeltetési szabályzatát**

### *j ó v á h a g y o m*

az alábbiak szerint:

Az üzemi gyűjtőhelyen tárolható hulladékok azonosító kódszámát, megnevezéseit, az egyidejűleg tárolható maximális mennyiségeket, tárolás módját a következő táblázat tartalmazza:

<b>Hulladék azonosító kód<sup>1</sup></b>	<b>Hulladék megnevezése</b>	<b>Egyidejűleg gyűjthető mennyiség</b>	<b>Tárolás módja</b>	<b>Üzemi gyűjtőhely megnevezése</b>
19 02 05*	Fizikai-kémiai kezelésből származó veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok	350 tonna	Fém konténerek	ÜGYH_1 ÜGYH-4
19 02 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	300 tonna	Fém konténerek	ÜGYH_1 ÜGYH-4
19 08 13*	Ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok	300 tonna	Fém konténerek, műanyag zsákkonténer	ÜGYH_1 ÜGYH-4
19 08 14	Ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 190813-tól	100 m <sup>3</sup>	HDPE fóliával szigetelt betonmedencékben, IBC tartályokban	ÜGYH_2
15 01 10*	Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	100 tonna	Műanyag zsákkonténer	ÜGYH_1 ÜGYH-4
15 02 02*	Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket) törlőkendők, védőruházat	20 tonna	Műanyag hordókban	ÜGYH_1
16 06 01*	Ólomakkumulátorok	2 tonna	fémhordókban	ÜGYH_1
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladék	10 tonna	IBC tartályokban	ÜGYH_1

1. A hulladékokról *naprakész üzemnaplót* kell vezetni.
2. Az üzemnaplón kerüljön feltüntetésre az üzemeltető neve, címe, székhelye, valamint az üzemnaplóban szerepeljen a hulladék hulladéktároló helyen történő elhelyezésének dátuma, az elhelyezett hulladék típusa és mennyisége. Kerüljenek továbbá feltüntetésre a hatósági ellenőrzések megállapításai és a megtett intézkedések is.

3. Az üzemi gyűjtőhelyek csak a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint üzemeltethetők.
4. A jelen határozattal jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban meghatározott feltételekben, technológiában, avagy adatokban bekövetkező változást annak bekövetkezését követő 15 napon belül be kell jelenteni.

#### **IV.3. Munkahelyi gyűjtőhelyek**

Az R4-R5 technológiában munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékok megnevezése várható mennyisége és az elszállítás gyakorisága az alábbi táblázat szerinti:

<b>HAK</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Várható mennyiség (kg/év)</b>	<b>Elszállítás gyakorisága</b>
15 02 02*	Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat	30	Évi kettő
16 07 08*	Olajat tartalmazó hulladék	30	Évi kettő
15 01 10*	Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	100	Évi kettő

#### **IV.4. Szennyező anyagok elhelyezése**

A fentiekkel egyidejűleg az Ügyfél részére

*e n g e d é l y e z e m*

a szennyező anyagok elhelyezését a VII. fejezet 1. pontjában rögzített Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35800/1491-1/2024.ált számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltak alapján.

#### **V.**

#### **Levegőtisztaság-védelmi engedély**

A fentiekkel egyidejűleg az Ügyfél részére

*e n g e d é l y e z e m*

a telephelyén **helyhez kötött légszennyező pontforrások üzemeltetését** a V.1-V.3. pontban foglalt levegővédelmi követelmények szerint.

#### **V.1. Légszennyezést okozó technológiák megnevezése**

- T1** Porlasztva szárító
- T2** Meleg levegő előállítása
- T3** Hulladéksav hasznosítás

#### **V.2. A létesítmény, illetve technológia légszennyező forrásai**

*T1 technológia*

- P2** Főciklon kürtő
- P3** Hűtőciklon kürtő

*T2 technológia*

- P1** Léghevítő kémény

**V.3.** A kibocsátható légszennyező anyagokat és az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques; a továbbiakban: BAT) alapulvételével meghatározott kibocsátási határértékeket jelen egységes környezethasználati engedélyt adó határozat elválaszthatatlan részét képező 4. verziószámú melléklete tartalmazza.

A T1, T3 technológiák pontforrásain kibocsátott komponensekre vonatkozó általános technológiai kibocsátási határértéket a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. melléklete állapítja meg.

A mg/m<sup>3</sup>-ben kifejezett koncentrációk száraz, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, száraz véggázra vonatkoznak.

A T2 technológia pontforrásán kibocsátott légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeit a 140 kW<sub>th</sub> és annál nagyobb, de 50 MW<sub>th</sub>-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. számú melléklete tartalmazza.

A mg/m<sup>3</sup>-ben kifejezett koncentrációk száraz, 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3 % oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

## VI.

### Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási előírások

#### **VI.1.1. Az elérhető legjobb technika (Best Available Techniques; a továbbiakban: BAT) alkalmazására vonatkozó előírások:**

1. A környezethasználó a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a kibocsátások minden esetben megfeleljenek jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. A tevékenység légszennyező forrásait úgy kell kialakítani, működtetni, fenntartani, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe.
2. A környezethasználónak intézkednie kell:
  - 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.

#### **VI.1.2. Hulladékgazdálkodási előírások:**

1. A tevékenység folytatása során csak megfelelő műszaki állapotú berendezések üzemeltethetők.
2. Gondoskodni kell a műtárgyak rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról.
3. Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést, haváriát be kell jelenteni, a kárelhárítási tevékenységet az Ügyfél köteles azonnal megkezdeni, az okozott kárt saját költségén felszámolni. A havária elhárításhoz megfelelő mennyiségű anyagok, eszközök rendelkezésre kell, hogy álljanak.
4. Csak Magyarország területén keletkező veszélyes hulladékok átvételét és kezelését végezheti az Ügyfél.
5. Az átvett hulladékokat hitelesített hídmérlegén mérni kell és az arra vonatkozó dokumentációkat (mérlegjegyeket) meg kell őrizni.

6. A hulladékkezelési tevékenységről a helyszínen üzemnaplót kell vezetni, amelynek tartalmaznia kell napi szinten a berendezések üzemidejét, gépkezelő aláírását, a kezelésre kerülő hulladékok mennyiségét, összetételét, a keletkező hulladékok mennyiségét, valamint az előforduló üzemzavarok, karbantartások, egyéb események leírását.
7. Az Ügyfél – mind a hulladék kezelőjeként, mind pedig hulladéktermelőként – köteles a hulladékgazdálkodásra, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekre vonatkozó jogszabályokban előírt nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségét teljesíteni. A telephelyen a hulladékkezelési technológiákból származó hulladékok besorolását a hatályos jogszabályokban előírt módon kell elvégezni és alkalmazni.
8. A hasznosításra kerülő veszélyes és nem veszélyes hulladék a hasznosítási művelet megkezdéséig a hulladékkezelő telephelyén legfeljebb 1 évig tárolható.
9. A hulladékkezelési tevékenység, valamint az esetleges karbantartás során keletkező hulladékot az engedélyben foglalt gyűjtőtereken és -helyeken, egymástól elkülönítve, környezetszennyezést kizáró módon, a hulladék kémiai hatásának ellenálló, folyadékzáró csomagolóeszközben, gyűjtőedényzetben, a vonatkozó jogszabályokban előírtak szerint kell gyűjteni, azokat csak annak kezelésére engedéllyel rendelkezőnek kell átadni.
10. A telephelyen egy időben gyűjthető veszélyes hulladék mennyisége a savhulladékok esetén 600 tonna (R5), az R4-es hasznosítási művelet esetén 1650 tonna.
11. A munkahelyi gyűjtőhelyeken hulladék annak képződéstől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető.
12. A hasznosított hulladékok esetén a környezethasználónak rendelkeznie kell a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban Ht.) 9. §. (1) bekezdésben foglalt, a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentumokkal.
13. A tárgyévben értékesített termék fajtájára, mennyiségére, a felhasználónak adott termékminőségi tanúsítványra vonatkozó adatokra, valamint a mérési eredményekre vonatkozóan évente – a tárgyévet követő január 31-ig - jelentést kell benyújtani.
14. Az előállított, de nem értékesített termékeket veszélyes hulladéknak kell tekinteni, legfeljebb egy évig gyűjthető, majd további kezeléséről vagy tárolásáról kell gondoskodni.
15. A keletkező termelési maradékok, hulladékok további kezeléséről gondoskodni kell.
16. A keletkező hulladékok csak az azok további kezelésére ártalmatlanítására, vagy hasznosítására hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező részére adhatók át.
17. A térburkolattal fedett területek tisztításáról gondoskodni kell, szennyezett csapadékvizek a közcsatornába nem kerülhetnek.
18. Az ipari célú vízfelhasználást, a technológiába bevitt csapadékvíz, drénvíz mennyiségét, a technológiából kikerülő használt víz mennyiségét, a vákuum bepárló készülékből kikerülő, és további felhasználásra gyűjtött tiszta párlat mennyiségét, valamint a közcsatornába bocsátott szennyvíz mennyiségét dokumentálni kell.
19. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.
20. Az átvett és keletkezett nem veszélyes hulladékokról, valamint a keletkezett veszélyes hulladékokról évente a tárgyévet követő év március 1. napjáig; míg az átvett veszélyes hulladékokról negyedévente a tárgynegyedévet követő 30. napig adatszolgáltatást kell teljesíteni.
21. A pénzügyi biztosíték és környezetvédelmi biztosítás megkötéséről szóló igazolást 2024. május 31. napjáig kell megküldeni a hulladékgazdálkodási hatóság részére.
22. A hulladékkezelő telephely bezárásakor a telephelyen lévő valamennyi még nem kezelt hulladékot ártalmatlanításra, hasznosításra, arra engedéllyel rendelkező szervezetnek át kell adni.  
A tevékenység felhagyása után a területet helyre kell állítani.

### **VI.1.3. Földtani közegvédelmi előírás:**

1. A telephely üzemeltetését a földtani közeg veszélyeztetését kizáró módon kell végezni!
2. A telephely üzemeltetéséhez kapcsolódóan tilos minden olyan tevékenység, amely a környező területeken folyamatban lévő kármentesítési eljárást veszélyeztetné!
3. Kockázatos (veszélyes) anyag használata, illetve elhelyezése csak megfelelő műszaki védelem mellett folytatható. A tároló műtárgyak, kezelő területek rendszeres ellenőrzéséről, karbantartásáról, azok szivárgásmentességéről folyamatosan gondoskodni kell a földtani közeg veszélyeztetésének kizárása

érdekében! Minden olyan veszélyes anyag tárolásakor, melyek folyékonyak, vagy tárolásuk során belőlük folyadék szivároghat ki, szivárgásmentes tárolókat kell alkalmazni. A tárolást úgy kell végezni, hogy a földtani közegbe ne történjen elfolyás, illetve csöpögés.

4. A tevékenység nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint a felszín alatti víz és a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke!
5. A környezethasználó a földtani közegben, illetve a felszín alatti vízben okozott szennyezést, illetve károsodást a környezetvédelmi, valamint a vízvédelmi hatóság részére is köteles bejelenteni, illetve köteles megkezdeni a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben (továbbiakban: Ker.) foglaltaknak megfelelően.

#### VI.1.4. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

1. A telephely rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról az üzemeltető köteles gondoskodni, a diffúz forrás kialakulásának elkerülése érdekében.
2. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokról az üzemeltető köteles LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást tenni. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változást elektronikus úton, ügyfélkapun keresztül annak bekövetkezését követő 30 napon belül be kell jelenteni és ezzel egyidejűleg 1 példányban az engedélykérelmet és az elektronikus befogadást igazoló nyugtát megküldeni.
3. A légszennyező forrásokról évente a tárgyévet követő év március 31. napjáig – a kibocsátási határértékekben szereplő valamennyi légszennyező anyagra vonatkozóan – **éves levegőtisztaság-védelmi jelentést** (a továbbiakban: LM) kell teljesíteni.
4. A légszennyező forrásokról és a hozzájuk kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről **folyamatosan üzemnaplót** kell vezetni. Az üzemnaplóban rögzíteni kell az üzemidőt, üzemzavarokat, karbantartások elvégzésének idejét és módját.
5. Biztosítva a meghatározott kibocsátási határértékek betartását – a kifogástalan üzemvitelt és a berendezések rendszeres karbantartását biztosítani kell, melynek keretében a leválasztó berendezéseket folyamatosan működtetni kell.
6. A légszennyező pontforrások emisszióját és a határértékeknek való megfelelést akkreditált szervezet által végzett szabványos vagy azzal egyenértékű méréssel, illetve számítással **az** alábbi táblázatban ismertetett időközönként legalább egyszer időszakos kibocsátásméréssel kell ellenőrizni.

Pontforrás azonosító	Mérési gyakoriság	Következő mérés elvégzésének határideje
<b>P1, P2, P3, P4</b>	<b>5 évente</b>	<b>2029. február 2.</b>

A mérést csak olyan akkreditálással rendelkező mérőszervezet végezheti, amely megfelel a minőség-irányítási követelményeknek, és rendelkezik olyan mérőeszközzel, amely megfelel a típusjóváhagyásnak. A mérés tervezett időpontjáról 15 nappal korábban írásban értesítést kell küldeni. **A mérésről készült jegyzőkönyvet a mérést követő 60 napon belül meg kell küldeni.**

7. Az időszakos mérések során alkalmazandó mérőhelyet úgy kell kialakítani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen.
8. A mérőhely kiépítése, valamint a méréshez szükséges állapotok folyamatos fenntartása az üzemeltető feladata.
9. Az esetleges haváriáról, illetve rendkívüli légszennyezésről annak dokumentálása mellett – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével és a berendezések azonnali leállításával – haladéktalanul tájékoztatást kell küldeni és a szennyezés okának elhárításáról haladéktalanul gondoskodni kell.

#### VI.1.5. Környezeti zaj- és rezgésvédelmi előírások:

1. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az abból származó zajkibocsátás megfeleljen a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet, valamint a zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EÜM együttes rendelet 1. számú mellékletében foglalt előírásoknak.
2. A környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, mely határérték túllépést okozhat, az üzemeltető 30 napon belül, külön jogszabályban foglalt eljárás szerint köteles bejelenteni.



3. Amennyiben a létesítmény működése során annak üzemeltetőjeként az Ügyfél olyan intézkedéseket hajt végre, ami miatt tárgyi tevékenység zajvédelmi szempontból védendő épületet, illetve egyéb területet érint – és így az engedélyezés során megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn –, a létesítményben folytatott tevékenységre vonatkozó zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtani.

#### **VI.1.6. Természet- és tájvédelemre vonatkozó előírások:**

1. Fa- és cserjékivágást, a madarak fő költési és fiókanevelési időszakán kívül, tárgyév augusztus 1. napja és tárgyévet követő év március 1. napja között lehet elvégezni.
2. A jövőbeni esetleges építések alkalmával, a munkálatok során létrejött ideiglenes árkokat és gödröket mihamarabb be kell temetni, továbbá naponta és a betemetésük előtt még egyszer ellenőrizni kell azokat. A munkálatok megkezdése/folytatása előtt a beléjük került állatfajok (kisemlősök, hullók, kételtűek, rovarok) egyedeit kíméletesen el kell belőlük távolítani és számukra alkalmas élőhelyen elhelyezni, az érintett területtől biztonságos távolságra.
3. A jövőbeni esetleges építések és egyéb létesítések során, törekedni kell a környezethez igazodó, egyidejűleg a meglévő építményekkel való összhangot megvalósító építmény-kialakítások, felületképzések és színhasználatok alkalmazására.
4. A tevékenységek végzése által, a területen lévő vagy ott megjelenő védett és közösségi jelentőségű fajok és élőhelyeik (*kiemelt figyelemmel az építményekben vagy építményeken potenciálisan fészket építő fecskefajokra*) nem szenvedhetnek károsodást!
5. Biztosítani kell, hogy tárgyi telephelyen és környezetében invázióra hajlamos fajok a zöldfelületek képzése és átalakítása (pl. kikopott gyeppótlása, fászszerűak ültetése) során ne kerüljenek telepítésre, illetve spontán megtelepedésük esetén haladéktalanul el legyenek távolítva. Inváziós növényfajok alkalmazása tilos!
6. Az üzemelés időszakában a gyeppfelszíneket rendszeresen nyírni/kaszálni szükséges, a gyomosodás és az inváziós fajok terjedésének megakadályozása érdekében.
7. A telephely bejárata közelében található – élőhelyként is funkcionáló – sövény megőrzendő.
8. A felhagyás kapcsán természetvédelmi szempontból kármegelőző intézkedésekre van szükség. Ez leginkább az özönfajok visszaszorításában nyilvánulhat meg. Felhagyás esetén folyamatosan biztosítani kell ezeknek a fajoknak az azonnali eltávolítását, vagy meg kell előzni megtelepedésüket.

#### **VI.1.7. Üzemeltetésre, felhagyásra vonatkozó előírások:**

1. A jelen határozatban foglalt egységes környezethasználati engedélyben meghatározott feltételekben, technológiában, avagy adatokban bekövetkező változást annak bekövetkezését követő **15 napon belül be kell jelenteni** a Főosztály felé!
2. A tevékenység felhagyását a szükséges intézkedések meghatározására vonatkozó terv benyújtásával kell bejelenteni jóváhagyásra a Főosztály részére.
3. A tevékenység végzése során esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést, haváriát – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével – a Főosztálynak be kell jelenteni, a képződő hulladékokat környezetszennyezését kizáró módon kell gyűjteni, kezelésükről engedéllyel rendelkező szervezetnek történő átadással kell gondoskodni! Amennyiben lehetséges, a keletkező hulladékok hasznosítására történő átadást kell előtérbe helyezni az ártalmatlanítással szemben.
4. A tevékenység felhagyása esetén az üzemelés és felhagyás során keletkező hulladékok engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadásáról gondoskodni kell!

#### **VI.1.8. A monitoringra és az adatszolgáltatásra vonatkozó általános előírások:**

1. A környezethasználónak a bejelentési és adatszolgáltatási kötelezettségeit jelen határozat előírásai és a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell teljesíteni.
2. A minták vételezése, értékelés és a vizsgálatok csak a mindenkor hatályos jogszabályi előírásokon alapulhat, az ennek való megfelelést igazolni kell.
3. A környezethasználó köteles biztosítani a biztonságos és folyamatos hozzáférést a megfigyelési/mérési/mintavételi pontokhoz.

## **VI.2. Felügyeleti díj**

**2024. tárgyévre vonatkozóan a felügyeleti díj 200.000,- Ft** (azaz kettőszázezer forint), melyet az Ügyfél megfizetett.

**Az Ügyfél 2025. tárgyévtől kezdődően köteles – a tárgyév február 28. napjáig – éves felügyeleti díjat fizetni**, melynek összege 200.000,- Ft (azaz kettőszázezer forint) – a közlemény rovatban az ügyiratszám feltüntetésével – a „*Megosztott bevételek beszedése célelszámolási számla – KEVKH Környezet- és Természetvéd. fel. ell.*” megnevezésű 10036004-00299554-38100004 számlaszámra történő átutalással.

## **VI.3. Szankciók**

Jogsértő tevékenység esetén – szankciós jelleggel – a **környezetvédelmi működési és egységes környezethasználati engedélyt visszavonom**, továbbá **intézkedési terv benyújtására**, az abban foglaltak megvalósítására, valamint **környezetvédelmi**, illetve egyéb szakági (**hulladékgazdálkodási, levegőtisztaság-védelmi, zaj- és rezgés-, stb.**) bírság megfizetésére kötelezem az Ügyfelet.

## **VII.**

### **VII.1. Az eljárásban szakhatóságként közreműködő**

**Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
mint területi vízügyi hatóság (a továbbiakban: Katasztrófavédelem)**

**35800/1491-1/2024.ált számon a következő állásfoglalást adta:**

„A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: **Igazgatóság**) a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály (2800 Tatabánya, Fő tér 4.; **a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság**) KE/041/01060-5/2024. számú megkeresésére a Gallavit Környezetvédelmi Kft. (2800 Tatabánya, Alugyári út 1., **a továbbiakban: Ügyfél**) részére a Tatabánya, 2492/1 és 2492/2 hrsz. alatti ingatlanon folytatott hulladékgazdálkodási tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatához vízügyi és vízvédelmi szempontból az alábbi feltételekkel

### ***hozzájárul.***

1. *Tilos a felszíni és felszín alatti vizek minőségének veszélyeztetése.*
2. *Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést haladéktalanul be kell jelenteni – a kárelhárítás azonnali megkezdése mellett – az Igazgatóságnak.*
3. *A munkagépek, gépjárművek használata során ügyelni kell arra, hogy azokból kenő és/vagy üzemanyag elfolyás, elcsöpögés ne történjen.*
4. *Gondoskodni kell a tároló műtárgyak rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról, illetve a csöpögés, szivárgás- és szennyezésmentes tárolásról.*
5. *A vízálléstartók csak hatályos vízügyi üzemeltetési engedély birtokában üzemeltethetők.*
6. *A szennyezőanyag elhelyezés ellenőrzött körülmények között folyhat, mely magába foglalja az adatszolgáltatást is. Mivel engedélyköteles tevékenységet folytat, ezért adatlap benyújtására kötelezett. A szennyezőanyag elhelyezésére vonatkozóan, az adatszolgáltatást elektronikus formában az OKIRkapu-rendszeren keresztül meg kell küldeni az illetékes vízvédelmi hatóság részére a tárgyévet követő év március 31-ig.*
7. *A szennyezőanyag elhelyezésére vonatkozóan az adatszolgáltatást az Igazgatóság részére az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (OKIR) keresztül az alábbiak szerint kell teljesíteni:*
  - *szennyezőanyag elhelyezés évi 100 tonna felett, amelynél a felszín alatti vízre vonatkozó (B) szennyezettségi határérték 1 mg/l vagy azon felüli, vagy évi 1 tonna felett, amelynél a felszín alatti vízre vonatkozó (B) szennyezettségi határérték 1 mg/l alatti: éves jelentést (FAVI-ENG-ÉJ), amelynek benyújtásának alapfeltétele a részletes adatszolgáltatás (FAVI-ENG-R) benyújtása,*
  - *minden egyéb esetben: egyszerűsített adatlapot (FAVI-ENG-EGYSZ).*
8. *A szennyezőanyag elhelyezés nem okozhatja a felszín alatti víznek és a földtani közegnek a „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.*
9. *A szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozó felülvizsgálati dokumentációt az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjával együtt kell benyújtani.*

10. A szennyvíz kibocsátást az engedélyben szereplő komponensekre jóváhagyott önellenőrzési terv alapján kell mérni, bevizsgálni, dokumentálni és az eredményekről adatszolgáltatást teljesíteni.

**Az üzemi kárelhárítási tervet elfogadom.**

**Előírások, feltételek:**

1. Az üzemi kárelhárítási terv egy példányát a gazdálkodó szervezet székhelyén, egy példányát pedig a terv által érintett üzemegységénél, telephelyen kell tartani.
2. Az üzemi kárelhárítási tervek adatainak folyamatos vezetéséről, az adatokban bekövetkezett változás rögzítéséről, átvezetéséről, illetve a terv ezzel összefüggő felülvizsgálatáról – ideértve az üzem munkarendjében bekövetkezett változásokat – a terv készítésére kötelezettnek kell gondoskodnia.
3. Az üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötvenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
4. A változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül a Környezetvédelmi Hatóságot, valamint az Igazgatóságot és az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóságot tájékoztatni kell.
5. Az Ügyfél az esetleges káresemény bekövetkezése esetén a kárelhárításban az illetékes vízügyi igazgatóság szakmai irányítása mellett – a tervben foglaltak szerint – köteles közreműködni.
6. Az üzemi kárelhárítási tervben rögzített anyagok és eszközök készenlétben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról gondoskodni kell.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.”

**VII.2. Az eljárásban szakhatóságként közreműködő**

**Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály**

**Budapesti Bányafelügyeleti Osztálya (a továbbiakban: Bányafelügyelet)**

**SZTFH-BANYASZ/3327-4/2024. számon az alábbiakról tájékoztatott:**

„A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: Bányafelügyelet) a GALLAVIT Kft. (székhely: 2800 Tatabánya, Alugyári u. 1., adószám: 10380877-2-11; a továbbiakban: Kérelmező) tárgyi egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata ügyében a szakhatósági eljárását

**megszünteti.**

A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

**VIII.**

**Az eljárásban vizsgált környezetvédelmi szakkérdések**

**VIII.1.** A talajvédelmi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatát elvégezte és a **KE/040/382-2/2024. számú szakkérdés véleményében az alábbi előírásokat tette:**

„Az eljárás során megállapítottam, hogy az eljárással érintett ingatlan „kivett ipartelep” megnevezésű, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. 2. § 19. pontja alapján nem minősül termőföldnek, valamint szomszédságában sem található termőföld, így osztályom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 17.§-a alapján **hatáskörének hiányát állapította meg.**

Osztályom illetékességéről és hatásköréről a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2.) Korm. Rendelet 3.§ (2) bekezdése és 52.§ (1) bekezdése rendelkezik.”

**VIII.2.** A termőföldvédelmi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 4. a termőföld mennyiségi védelmének követelményei tekintetében a szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a **17048/2/2024. számú szakkérdés vizsgálatáról készült véleményében az alábbiakról tájékoztatott:**

1. „A mellékelt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a vizsgálat a Tatabánya belterület 2492/1 és 2492/2 hrsz.-ú ingatlanra vonatkozik.
2. A hiteles ingatlan nyilvántartási adatok alapján az ingatlanok megnevezése „ipartelep”. Előzőkből következően az ingatlanok nem minősülnek termőföldnek, így hatásköröm hiányát állapítom meg.

Az eljárás során egyéb költség nem merült fel.

Az ingatlanügyi hatóság hatásköréről és illetékességéről a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2) Korm. rendelet 36.§ b) pontja, 37.§ (1) bekezdése, illetékességéről a 3.§ (3) bekezdés b) pontja rendelkezik.”

**VIII.3.** Az örökségvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály** a kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, védetté nyilvánított régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően a **szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a szakkérdés vizsgálatról készült KE/028/137-2/2024. számú feljegyzésében az alábbi megállapítást tette:**

„A közhiteles örökségvédelmi nyilvántartás jelenlegi adatai alapján a vizsgált területen, vagy közvetlen környezetében nincs ismert, nyilvántartott régészeti lelőhely.

**Ebből adódóan a telephely egységes környezethasználati engedélyének megadása örökségvédelmi szempontból nem kifogásolható.**

A szakkérdés vizsgálata során a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Övr.) 87-88. §-ában felsorolt szempontokat vizsgáltam.”

**VIII.4.** A népegészségügyi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály**, 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 kiterjedően a **szakkérdés vizsgálatot elvégezte és a szakkérdés vizsgálatról készült KE-06/NEO/00340-2/2024. számú feljegyzésében az alábbi eredményt állapította meg:**

„A népegészségügyi feladatkörében eljáró Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal a <https://komarom-filr.kh.gov.hu> honlapra feltöltött dokumentációt áttanulmányozta, és az abban foglaltakat figyelembe véve, a tevékenység környezetvédelmi engedélyezéséhez közegészségügyi szempontból az alábbi feltétellel járul hozzá:

1. A talajt, a vizeket és a levegőt nem szabad olyan mértékben szennyezni, amely közvetlenül vagy közvetve az ember egészségét veszélyezteti.”

**VIII.5.** Az állami főépítési hatáskörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítési Iroda** a **KE/8/228-2/2024. számú feljegyzésében a területrendezési tervekkel való összhang vizsgálatát elvégezte és a szakkérdés vizsgálata során az alábbi eredményt állapította meg:**

„A Környezetvédelmi Hatóság a 2024.02.22-én kelt, KE/041/01060-7/2024. számú végzésében megkereste hatóságomat a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 11. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének alapján.

A Rendelet 3. melléklet 9. pontja alapján a területrendezési tervekkel a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvénnyel (MoTrT) és Komárom-Esztergom Megyei Közgyűlés Komárom-Esztergom Megyei Területrendezési Tervéről szóló 6/2020. (VI. 25.) Önkormányzati rendeletével való összhang tekintetében a szakkérdést az állami főépítési hatáskörében eljáró kormányhivatal vizsgálja, ha a kérelem a területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) Korm. rendelet szerinti **országos vagy térségi jelentőségű műszaki infrastruktúra hálózatok és egyedi építmények megvalósítására, valamint azok jelentős módosítására irányul.**

A területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) Korm. rendelet 7. számú melléklete tartalmazza a területrendezési tervek

részletes tartalmi követelményeit, mely nevesíti az egyedi építményeket is. **A hivatkozott mellékletben a nem veszélyes és veszélyes hulladékhasznosítási tevékenység nincs nevesítve.**

**Fentiek alapján nem rendelkezem hatáskörrel a szakkérdés vizsgálatával kapcsolatban, ezért a vizsgálatot megszüntetem.”**

#### **VIII.6. Tatabánya Megyei Jogú Város Jegyzője VU/608-4/2024. számon az alábbiakról tájékoztatott:**

„A módosítási kérelemben szereplő Tatabánya – 2492/1 hrsz-ú ingatlan a Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése által a 8/2018. (IV. 19.) önkormányzati rendelettel jóváhagyott Helyi Építési Szabályzatban (a továbbiakban HÉSZ) és annak mellékletét képező Szabályozási Tervben (HÉSZ 1.9. melléklet) Gip-1 egyéb ipari terület építési övezetben, a 2492/2 hrsz-ú ingatlan Gip-2 egyéb ipari terület építési övezetben szerepel.

29.§ (1) Az egyéb ipari terület építési övezet, mely elsősorban gazdasági célú ipari építmények elhelyezésére szolgál.

(2) Az egyéb ipari területen elhelyezhető épület az ipari termelő, feldolgozó rendeltetésen kívül

a) ipari szolgáltatás,

b) raktározási, logisztikai, kereskedelmi,

c) energiaszolgáltatási,

d) településgazdálkodási,

e) parkolóház, üzemanyagtöltő rendeltetésű is lehet.

(3) Terepszint alatti építményt legfeljebb a telekterület 20%-a mértékben lehet elhelyezni, amennyiben a zöldfelületi követelmények is teljesülnek.

.....

(6) Védőövezet igényű építmény telkén belül a zöldfelületet háromszintűként vagy a védőterület legalább 60%-ában kétszintes zöldfelületként alakítandó ki.

(7) Az építési telkeken kötelezően kialakítandó zöldfelületnek többszintűnek kell lennie.

A felülvizsgálati dokumentáció 7.2 fejezetében, a 73. oldalon, a HÉSZ egy korábbi változata lett idézve, azóta többször módosult!

Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzatának a helyi jelentőségű természeti értékek védetté nyilvánításáról és kezeléséről szóló 32/2011. (IX.23.) sz. önkormányzati rendelete alapján a benyújtott dokumentáció szerinti területekkel és tevékenységgel szemben helyi természetvédelmi érintettség nem áll fenn.”

## **IX.**

**IX.1. Jelen egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedély e határozat véglegessé válásának napjától 2034. április 19. napjáig hatályos.** Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy az engedély **felülvizsgálatát** az Ügyfélnek teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció benyújtásával kell kezdeményezni **2028. október 19. napjáig.**

**IX.2. Jelen egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyben foglalt hulladékgazdálkodás engedély e határozat véglegessé válásának napjától 2029. április 19. napjáig hatályos.** Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy új engedély iránti kérelmét – a vonatkozó mellékletekkel együtt – ismételten be kell nyújtania a fenti határnapot megelőzően **2028. október 19. napjáig.**

**IX.3. Jelen egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyben foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély e határozat véglegessé válásának napjától 2029. április 19. napjáig hatályos.** Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy új engedély iránti kérelmét – a vonatkozó mellékletekkel együtt – ismételten be kell nyújtania a fenti határnapot megelőzően **2028. október 19. napjáig.**

**IX.4. Jelen egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyben foglalt szennyező anyag elhelyezési engedély e határozat véglegessé válásának napjától 2029. április 19. napjáig hatályos.** Amennyiben az Ügyfél engedélyezett tevékenységét jelen engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni tervezi, úgy az engedély **felülvizsgálatát** az Ügyfélnek a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációval történő egyidejű benyújtásával kell kezdeményezni **2028. október 19. napjáig.**

**IX.5.** A fentiekkel egyidejűleg a **KE/041/03019-22/2023. számú határozatban foglalt egységes környezethasználati engedélyét visszavonom, így az jelen határozat véglegessé válásával hatályát veszti.**

## X.

Eljárási költségként az Ügyfél igazoltan megfizetett 750.000,- Ft, (azaz hétszázötvenezer forint) összegű igazgatási szolgáltatási díjat eljárása során.

## XI.

Jelen határozattal szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik. Jelen határozat bírósági felülvizsgálatát – jogszabálysértésre hivatkozással – a közléstől számított 30 napon belül a Győri Törvényszékhez címzett, de a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott kereseti kérelemmel lehet kérni. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart. A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per és egyéb közigazgatási bírósági eljárás illetéke – ha törvény másként nem rendelkezik – 30 000 forint.

## INDOKOLÁS

Az Ügyfél Tatabánya 2492/1 és 2492/2 helyrajzi számú telephelyén végzett veszélyes hulladékok hasznosítása 10 t/nap kapacitáson felül, szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése a fémek vagy fémvegyületek kivételével megnevezésű tevékenység végzésére vonatkozó **KE/041/03019-22/2023. számú határozatban foglalt egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatára irányuló eljárás lefolytatása iránt kérelmet terjesztett elő 2024. február 8. napján.**

A kérelemnek és mellékleteinek vizsgálata nyomán megállapítottam, hogy az Ügyfél által végzett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 2. sz. mellékletének 5.1. f) pontja (*Veszélyes hulladékok ártalmatlanítása vagy hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül, szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése a fémek vagy fémvegyületek kivételével (R5)*) szerint történik, melynek alapján a Khvr. 1. § (3) bekezdés c) pontjában foglaltakra figyelemmel – a Khvr. 20/A. § (6) bekezdése értelmében fenti egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára irányuló eljárást kell lefolytatni.

Fentiek nyomán – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 50. § (1) és a 37. § (2) bekezdéseinek megfelelően – 2024. február 15. napján közigazgatási eljárás indult; melynek ügyintézési határideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 91. § (1) bekezdése értelmében 65 nap, amibe nem számítanak be az Ákr. 50. § (5) bekezdés a) pontja szerinti időtartamok.

A Khvr. 21. § (1) – (4) és (8) bekezdései szerinti közleményt közzétettem.

Az Ákr. 55. § (1) bekezdésének megfelelően az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 3. pont valamint ugyanezen jogszabály 1. melléklet 9. táblázat 20. pontja alapján tárgyi eljárásába szakhatóságot kellett bevonni a tényállás tisztázása érdekében.

Az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontjának megfelelően a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkerestem a tevékenység helye szerint illetékes jegyzőt, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 11. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének alapján a – népegészségügyi, örökségvédelmi, talajvédelmi, termőföldvédelmi, állami főépítési és hulladékgazdálkodási feladatkörében eljáró – kormányhivatalt.

Fentiekre tekintettel az Ákr. 41. § (2) bekezdése alapján mellőztem az Ákr. 41. § (1) bekezdése szerinti sommás eljárás szabályait és a teljes eljárás szabályai szerint jártam el.

A kérelemnek és mellékleteinek a Kvt. 75. § (1) bekezdése, a Khvr. 17. §-a és 8-9. sz. mellékletei; és a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 7. § (1) bekezdése és 2. sz. melléklete szerinti vizsgálatát követően – az Ákr. 44. §-ában foglaltaknak megfelelően hozott végzéssel hiánypótlásra hívtam fel az Ügyfelet, aminek megfelelően eleget tett.

\*\*

### **Az eljárás során az alábbi környezeti igénybevételeket állapítottam meg a tevékenység környezeti hatásaival összefüggésben:**

#### **1. BAT**

A BAT-nak való megfeleléssel kapcsolatban az alábbiakat állapítottam meg:

A benyújtott dokumentáció készítői megvizsgálták a telephelyen üzemelő technológiák elérhető legjobb technikának történő megfelelését. A dokumentációban leírtak összefoglalásaként megállapítható, hogy az Ügyfél telephelyén alkalmazott technológiák és berendezések - a folyamatos korszerűsítést is figyelembe véve - megfelelnek az elérhető legjobb technológia követelményeinek.

#### **2. Hulladékgazdálkodás**

Az Ügyfél a KE/041/03019-22/2023. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatát kérte. Az R5 hasznosítási művelettel kezelhető hulladékok mennyiségét, a lista változatlan hagyása mellett kérte 21%-kal emelni, ami nem jelentős változás.

#### **3. Földtani közegvédelem**

Az Ügyfél telephelye Tatabánya DK-i részén, egy nagy kiterjedésű gazdasági-ipari területen belül, a települési szabályozási terv alapján „Gip” – gazdasági, egyéb ipari terület övezetben helyezkedik el.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII.25.) KvVM rendelet melléklete szerint Tatabánya a felszín alatti víz szempontjából fokozottan érzékeny, valamint a kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő települések között számon tartott.

Az érintett területen (Tatabánya, Alugyári út 1.) a hatóság külön eljárásában környezeti kármentesítés van folyamatban. A területen található műtárgyak potenciális szennyezőforrásnak tekinthetők.

#### **Üzemelés**

Az R4 és az R5 technológia jelenlegi berendezései a 2492/2 hrsz-on található üzemcsarnokban helyezkednek el. Az üzemcsarnok kialakítását tekintve fémszerkezetes, falazott csarnoképület.

Az R5 technológia kialakítása során a teljes csarnoképületet kémiai hatásoknak ellenálló, vegyszerálló (MC-DUR 1320-K) padozattal látták el.

A teljes üzemcsarnok padozatán egy folyóka fut végig, mely az üzemeltetés során kifolyó hulladékokat és vegyszereket összegyűjti, és a csarnok mögött található HDPE fóliával kialakított 30m<sup>3</sup>-es csurgalékvizgyűjtő medencébe vezeti.

A Tatabánya 2492/1 -es hrsz-on található egykori R12-es technológiának kialakított üzemcsarnokban a 2023-as évtől (ekkor került megszüntetésre ez a technológia a telephelyen) csak a többi, meglévő technológiához köthető hulladékok tárolását végzik.

A csarnok szendvicspanelekből készült, összefüggő vízzáró padozattal és 20 cm magas peremmel van ellátva. A csarnok sarkaiban zompok kerültek kialakításra, amelyek segítségével megoldható az esetlegesen kifolyó hulladékok összegyűjtése.

A beszállított hulladékok a kísérő okmányok ellenőrzése, mérlegelés, valamint labormintázást követően kerülnek átvételre.

Az IBC csomagolásban beszállított hulladékok a megfelelő címkézést követően (HAK kód, megnevezése, beszállítás ideje, súly) a hulladéktároló helyen kerülnek letárolásra.

Az IBC-ben tárolt anyagok esetében, a technológiába történő beadagoláshoz, először az IBC-eket villástargonca segítségével a tartályokhoz kell szállítani. Ezt követően egy PLC vezérelt radaros szinttávadó ellenőrzésével saját befejtő szivattyúval a hulladéknak megfelelő tartályba fejtik.

A tartályautóval beszállított hulladék a típusának megfelelő, 10 m<sup>3</sup> térfogatú tartályba kerül átféjtésre. A 10 m<sup>3</sup>-es tartályok polietilénből készült, dupla falú tartályok. Az átféjtés PLC vezérelt radaros szinttávadó ellenőrzésével a tartályautó saját szivattyújával történik.

Az átféjtések műszaki védelmét biztosítja a tartályok kármentővel való kialakítása, valamint az átféjtés során alkalmazott radaros szinttávadó, amely a szivattyút a tartály túltöltése előtt lekapcsolja.

Az üzem és a hulladéktároló tér teljes területe kármentőként lett kialakítva. Ennek megfelelően a felülete összefüggő, vízzáró és vegyszerálló felület, saját csurgalékvíz gyűjtő medencével.

#### *Ivóvízellátás, szennyvízkeletkezés, csapadékvíz-elvezetés*

A telephely vezetékes vízellátását az ALUPARK Kft. biztosítja. A laboratórium és a szociális helyiség ivóvíz minőségű vízzel ellátott, vízfelhasználásuk nagyságrendileg 20 m<sup>3</sup> havonta.

Az ügyfél telephelyéről tisztítatlanul közcsatornába kizárólag a szociális helyiségekből (fürdő, WC) származó szennyvíz kerülhet. A szennyvíz a keletkezés helyéről a telephelyi csatornahálózatba, majd az ALUPARK Kft. csatornahálózatán keresztül az ÉDV Zrt. hálózatába jut.

Az Ügyfél jóváhagyott (2028.12.31. napjáig) önellenőrzési tervvel, valamint a tárgyi telephelyen lévő szennyezett drénvíz és szennyvízelőkezelő rendszerre vonatkozóan hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

Az ALUPARK kármentesítése során kiépített drénvízgyűjtő aknában összegyűlt vizet szivattyúval juttatják az Ügyfél 50 m<sup>3</sup>-es drénvízgyűjtő aknájába, amelynek egy része kezelést követően a hulladékhasznosítási technológiákban kerül felhasználásra.

Az üzem területén található 5 db csapadékvíz-gyűjtő aknaszem, amelyekből a csapadékvíz egy 16 m<sup>3</sup>-es aknába kerül, ezen kívül az irodaépület környezetében található egy darab 4 m<sup>3</sup>-es csapadékvíz-gyűjtő akna. Az összegyűjtött csapadékvizek szintén az üzemi technológiában kerülnek felhasználásra, ezzel is csökkentve az ivóvíz minőségű víz felhasználást.

#### *Alapállapot*

A Tatabánya 2492/1 és 2492/2 helyrajzi számú ingatlanokon az alapállapot-jelentés részeként 2018. július 16-20. között 5 pontban (G-1 EOY Y: 604 204 X: 246 423, G-2 EOY Y: 604 125 X: 246 436, G-3 EOY Y: 604 084 X: 246 486, G-4 EOY Y: 604 183 X: 246 506, G-5 EOY Y: 604 118 X: 246 530) történt talajmintavétel. Fúrásoként 2 db minta laboratóriumi elemzésére került sor (1 méteres mélységből és a furat talpának közeléből).

A G-1–G-5 jelű feltáró furatok mélyítése során nem érték el a talajvizet, így a fúrások a kemény mészkő eléréséig kerültek lemélyítésre. A fúrási munkálatokat a GEOSZFÉRA Kft. (2800 Tatabánya, Alkotmánya u. 68/a) végezte el. A talaj mintavételezéseket az Ügyfél (NAH-7-0029/2015.), míg laboratóriumi vizsgálatot a WESSLING Hungary Kft. (NAH-1-1398/2015.) végezte.

A vizsgált komponensek (arzén, kadmium, króm, réz, higany, nikkel, ólom, cink, szelén, ón, molibdén) egyikében sem mutattak ki 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 foglalt (B) szennyezettségi határértéket meghaladó koncentrációt, a földtani közeg nem volt szennyezett.

Az ügyfél telephelyén található a Tatabánya, Alupark területén üzemeltetett felszín alatti víz monitoring rendszer részét képező TM1 (K-2) kút. A talajvíz alapállapot vizsgálatát a K-2 jelű monitoring kútból vett mintából határozták meg, amely során megállapításra került, hogy a vizsgált paraméterek közül a szulfát és nitrát koncentráció lépte túl a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009.(IV. 14.) KvVM- EüM-FVM együttes rendeletbe foglalt „B” szennyezettségi határértéket, a benyújtott dokumentáció alapján ez háttérszennyezésnek tekintendő.

Az Ügyfél által végzett hulladék hasznosítási tevékenységek nem tartoznak a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet hatálya alá, a technológia következtében fennálló környezeti veszélyeztetés a Biztonsági jelentésben, a Belső Védelmi Tervben és a jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatban, valamint az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatában megfelelően kezelve van.



Az ügyfél nyilatkozata szerint a felülvizsgált időszakban nem történt a földtani közeget érintő havária esemény.

A telephelyen alkalmazott munkagépek szervizelését minden esetben szakszerviz bevonásával végzik. A szerviz típusától függően vagy a szakszerviz műhelyében, vagy kisebb javítások esetén a hulladéktároló téren történik a javítás. A keletkező hulladékot a javítást lefolytató szakszerviz emberei megfelelő edényzetben elhelyezve elszállítják a munka befejezését követően.

A hulladéktároló tér összefüggő, vízzáró padozattal van ellátva, ez által megakadályozható, a véletlenszerűen elfolyó kenőanyagok kijutása és a földtani közeggel való érintkezése.

Az esetlegesen bekövetkező havária esemény során kijutott anyagok összegyűjtésére a Belső Védelmi Tervben meghatározott kármentesítő anyagok rendelkezésre állnak.

A létesítménynek normál üzemmenet, valamint a műszaki védelem folyamatos, megfelelő fenntartása esetén a földtani közegre gyakorolt hatása várhatóan nem jelentős.

#### Szennyezőanyag elhelyezés

Az Ügyfél benyújtotta a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 13. §, valamint a 4. számú melléklete szerinti szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozó engedély kérelmet.

A telephelyen a felülvizsgálat időpontjában található, a szennyezőanyag elhelyezésben érintett, tartályok, medencék:

<b>Tartály/medence technológiai azonosító</b>	<b>Medence/tartály</b>	<b>Tárolt anyag</b>	<b>Névleges tárolókapacitás m<sup>3</sup></b>	<b>Műszaki védelem</b>
ST-1	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
ST-2	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
ST-3	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
ST-4	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
ST-5	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
ST-6	álló tartály	hulladék kénsav, sósav, salétromsav	10	PE duplafalú
Szennyvíz	medence	üzemben keletkező szennyvizek	29,90	beton + HDPE fólia
Drénvíz kezelő	medence	kezelt drénvíz	75,43	beton + HDPE fólia
Kezeletlen drénvíz	fekvő tartály	nyers drénvíz	50	üvegszálás
Csapadékvíz 1	medence	szennyezett csapadékvíz	12,33	beton
Csapadékvíz 2	medence	szennyezett csapadékvíz	8,40	beton
Csapadékvíz 3	medence	szennyezett csapadékvíz	5,49	beton

A telephelyen a fentiekén túl még eltérő méretű, átmeneti tárolásra szolgáló tartályok találhatóak.

#### Havária

A földtani közeg szennyezése a szállítójárművek meghibásodása, a burkolatok, technológiai egységek súlyos sérülése esetén várható.

Egy esetleges havária bekövetkezésekor rendelkezésre állnak az azonnali kármentesítéshez szükséges anyagok és kellékek, melyekkel megakadályozható az elfolyásokból származó szennyezés.

Havariás esemény bekövetkezésekor a környezetterhelés megakadályozása érdekében a szennyező forrás megszüntetését, a hibaelhárítást, a szennyezőanyag felitását haladéktalanul meg kell kezdeni.

#### Felhagyás

A tevékenység felhagyása után a létesítmény működéséhez köthető környezeti kibocsátások megszűnnek.

A felhagyás esetén a talaj és a talajvíz-szennyezettségének megállapítására szolgáló módszerekkel (fúrás, mintázás, analízis) kell megvizsgálni az esetleges visszamaradó szennyezettség mértékét.

### **4. Levegőtisztaság-védelem**

A terület a *légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről* szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a „Komárom-Tatabánya-Esztergom” légszennyezettségi zónába tartozik.

#### Üzemelés

##### *R4 tevékenységhez kapcsolódó pontforrások*

A hulladékhasznosítási technológia alapja különböző galvániipari műveletek végrehajtása az adott fém (cink, réz, nikkel, stb.) tartalmú hulladékokra vonatkozó utasítás szerint. A hulladékhasznosítás egyik meghatározó lépése a cink-szulfát gyártás. A technológia alkalmazásakor a folyamatba cinkhidroxid (félkész termék), cinkoxid (hulladék), kénsav, cinkpor és drénavíz (hulladék) kerül, mely során cinkszulfát oldat (termék), oldási maradék (köztes anyag) cinkporos zagy (köztes anyag) és szennyvíz keletkezik. A hasznosítási eljárás cinkszulfát végtermékének jobb és biztosabb eladhatósága érdekében porlasztva szárító üzem működik, ahol a cinkszulfátot cinkszulfát monohidrát terméké alakítják, zsákba csomagolják.

A jelenlegi hulladékgazdálkodási tevékenységhez kapcsolódóan engedélyköteles, helyhez kötött pontforrások üzemelnek a telephelyen végzett cinkszulfát-monohidrát előállításának vonatkozásában. A gyártási folyamat során a szárítandó anyag egy centrifugális porlasztófejen keresztül egy perditó kamrába, majd onnan egy porlasztó kamrába kerül, ahol a forró levegő segítségével történik a szárítás. A szárításhoz szükséges meleg levegőt egy földgáztüzelésű égővel ellátott kazán biztosítja. A kazánból távozó füstgázok szigetelt kéményen keresztül távoznak a **P1** jelzésű kéményen.

A porlasztó kamrából a poros levegő a kamra alján lévő kivezetésen át egy porleválasztó főciklonba kerül, ahonnan a ciklon tetején távozó poros levegő egy zsákos porszűrőn keresztülhaladva ventilátor segítségével távozik a szabadba a **P2** jelzésű forráson keresztül. A főciklon által leválasztott szilárd anyagot egy ventilátor továbbítja a hűtőciklonba, amelynek alján helyezkedik el egy homogenizáló berendezés, melyből a késztermék távozik. A ciklon által megtisztított levegő a táskás szűrőn keresztülhaladva ventilátor segítségével jut a szabadba a **P3** jelzésű forráson keresztül.

##### *R5 tevékenységhez kapcsolódó pontforrás*

Az **R5** hulladéksav hasznosítási technológiában a közömbösítő reaktoroknál fejlődő széndioxidos levegőt és a cinkszulfátos technológiában az oldó és cementáló reaktoroktól elszívott levegőt egy töltött, nátrium-hidroxiddal mosott oszlopon átszívva bocsátják ki a **P4** jelű kötött légszennyező pontforráson keresztül. Az elszívott levegő a reakciókban fejlődő gázok által kihordott savpermettel lehet szennyezett, így a kezelt levegő is a kezelési határfok függvényében savgőzökkel (kénsav, salétromsav, sósav) lehet minimálisan szennyezett. Esetleges további kibocsátást az oldatból származó nátrium-hidrogén-karbonát okozhat.

Az előírt kibocsátási határértékek teljesülését emisszió mérési eredmények igazolják. A P1, P2 és P3 pontforrások vizsgálatát 2014-ben és 2019-ben az Air Metric Kft. végezte el, illetve a P4 pontforrás vonatkozásában 2020-ban történt emisszió mérés, amit a Bálint Analitika Kft. végzett.

A rendszeres (ötéventkénti) emissziómérési kötelezettség teljesítése érdekében a jelen felülvizsgálat keretében az Encotech Kft. végzett 2024. február 2-án az összes pontforrás vonatkozásában akkreditált emisszió méréseket.

A mérési eredmények alapján megállapítható, hogy minden mérési alkalom, minden pontforrás és minden komponens esetében a kibocsátási határértékek teljesültek.

A vizsgált légszennyező anyagok közül a cink és vegyületei esetén adódik a legnagyobb hatásterület, amit az összes vonatkozó légszennyező forrás (P2, P3 porleválasztóhoz kapcsolódó pontforrások) súlyozott középpontjától számított 48 m sugarú kör határol le.

A hatásterület az alábbi tatabányai helyrajzi számú ingatlanokat érinti:  
2495/11, 2490/6, 2490/3, 2497/4.

Az üzemelés során a szállító járművek okoznak diffúz légszennyezést, melynek során szálló por, CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> koncentráció növekedése várható. Az üzemelés során a többletforgalom (napi 2-5 teherjármű, a be- és kihajtásokat is figyelembe véve) által okozott levegőterheltség várható. Összességében az üzem teljes szállítási forgalmának levegőterhelő hatása a használt útvonalak levegőterheltségét nem befolyásolja. A szállító járművek által kibocsátott légszennyező anyagok mennyisége nem jelentős. A telephelyen bejelentés köteles helyhez kötött diffúz forrást nem létesítenek.

A hulladékkezelő létesítmények esetén az irányadó, az elérhető legjobb technikára vonatkozó dokumentum a Bizottság (EU) 2018/1147 végrehajtási határozata (2018. augusztus 10.) a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról. A fenti dokumentum alapján levegőtisztaság-védelmi szempontból az elérhető legjobb technológiának való megfelelés a következőképp értékelhető:

- A levegőbe történő kibocsátási szintek ellenőrzése: a vizsgált légszennyező anyag kibocsátó források kibocsátásait a vonatkozó előírásoknak megfelelően időszakosan mérik, ellenőrzik, a vonatkozó emisszió mértéke a meghatározott kibocsátási határértéken belül marad, azaz a BAT kritériumnak megfelelő;
- A hulladék tároló helyek biztonságos üzemeltetése levegővédelmi szempontból megfelelő, azaz a BAT kritériumnak megfelelő;
- A potenciális diffúz kibocsátási források számának minimalizálása biztosított, diffúz légszennyező anyag kibocsátó forrás nem üzemel, azaz a BAT kritériumnak megfelelő;
- A levegőbe történő kibocsátásának csökkentése érdekében leválasztó berendezést alkalmaznak: a levegőbe történő kibocsátás csökkentésére a tervezett új technológiák esetén nedves mosást terveznek alkalmazni, azaz a BAT kritériumnak megfelelő.

#### Felhagyás

A felhagyás során levegőterhelő hatások várhatók a bontások, elszállítások, tereprendezés következtében. Ezek a munkálatok időszakosan jelentős levegőszennyezést okozhatnak.

#### Havária:

Havária esemény esetleges üzemzavar, vagy tűz esetén alakulhat ki, melynek következtében nagy mennyiségű légszennyező anyag juthat a környezetbe, mely az elhárítást (oltást) követően megszűnik és a légszennyező anyagok a légkörben gyorsan felhígulnak.

### **5. Környezeti zaj- és rezgésvédelem**

#### Üzemelés

A zajvédelmi munkarész készítőjének szakértői jogosultságát vizsgáltuk, a szakértői jogosultság igazolását csatolták a dokumentációhoz. A telephely Tatabánya város dél-keleti területén, ipari környezetben található. A telephelyet közvetlenül ipari gazdasági területek (Gip), üzemi létesítményekkel határolják.

A létesítmény tényleges zajkibocsátásának vizsgálata, zajvédelmi hatásterületének lehatárolása megtörtént mérés útján. A méréseket az EDiCon Kft végezte el 2024-ben.

A mérési eredményeket összefoglaló szakvélemény alapján megállapítható, hogy a környezeti zajkibocsátás a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet

előírásainak megfelel. A telephely közvetlen környezetében zajvédelmi szempontból védendő terület, épület nincs.

A terület-felhasználási kategóriák a Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 8/2018. (IV.19.) rendelet 1.9. melléklete alapján kerültek megállapításra. A dokumentáció szerint a tevékenységből eredő környezeti zaj hatásterülete a legközelebbi lakóterületet nem éri el. A hatásterület legnagyobb kiterjedése 180 m, a legközelebbi védendő ingatlan távolsága kb. 800 m.

A szállítás, mint kapcsolódó tevékenység során az érintett útvonalak mentén a forgalom növekedéséből eredő járulékos zajszint változás nem éri el a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 7.§ (1) szerinti 3 dB-es mértéket.

#### Felhagyás:

Az üzemelés felhagyása során a technológiai berendezések kitelepítésével a zajkibocsátás megszűnik. A tevékenység megszüntetése nem tervezett.

#### Havaria:

Az esetleges havária események során bekövetkező zajhatás várhatóan átmeneti, rövid ideig tartó esemény, amely a munkaterületen működtetett gépek meghibásodásából származhat.

### **6. Természet- és tájvédelem**

Az eljárással érintett telephelynek (a továbbiakban: tárgyi telephely) helyt adó Tatabánya 2492/1,2 és 2490/3 hrsz.-ú ingatlanok nem részei országos vagy helyi jelentőségű védett természeti területnek, nem részei a Natura 2000 hálózatnak, nem részei a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben kihirdetett „ökológiai hálózat”-nak, valamint a területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI.14.) MvM. rendelettel kihirdetett „tájképvédelmi terület” övezetének sem.

Tárgyi telephelyen – a helyszín természetvédelmi kezelője, a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság által vezetett – térképes biotikai adatbázis bár nem jelzi természetvédelmi oltalom alatt álló fajok jelenlétét, a tágabb környezet adottságaiból kiindulva (fás-bokros területrészek, értékes gyepek, felszíni vizek vannak a térségben), a védett és nem védett, valamint közösségi jelentőségű madárfajok megjelenésére számítani lehet. A védett rovarok és kisemlősök jelenléte sem zárható. A telephely üzemelése során mindezen fajokra, életterükre és mozgásukra tekintettel kell lenni.

A dokumentációban foglaltak és a rendelkezésemre álló információk alapján megállapítottam, hogy tárgyi telephely további üzemelése (és felhagyása) a tágabb térség védett természeti területeit és a védett természeti értékeit, valamint a Natura 2000 hálózatot és annak elemeit nem veszélyezteti, természetvédelmi érdeket nem sért.

Megállapítottam egyúttal, hogy tárgyi telephely további fennállása, a már évtizedekkel ezelőtt megváltozott érintett tájrészlet tájképi megjelenését sem érinti negatívan.

\*

A **Katasztrófavédelem** szakhatósági állásfoglalásának rendelkező részét – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – e határozat VII. fejezet 1. pontjában rögzítettem, indokolása – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – a következőket tartalmazta:

*„A Környezetvédelmi Hatóság KE/041/01060-5/2024. számú megkereséssel fordult az Igazgatósághoz az Ügyfél részére a részére a Tatabánya, 2492/1 és 2492/2 hrsz. alatti ingatlanon folytatott hulladékgazdálkodási tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatához szükséges szakhatósági állásfoglalás megadása iránt.*

*Az Igazgatóság a benyújtott dokumentációk, és az egyéb rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:*

*Az Ügyfél a tárgyi telephelyén a KE/041/03019-22/2023. számú egységes szerkezetbe foglalt egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: **IPPC engedély**) alapján hulladékgazdálkodási tevékenységet végez. Az Ügyfél az IPPC engedély felülvizsgálatát kéri.*

*Az Ügyfél egyik engedélyezett tevékenysége a hulladékok fémtartalmának újrahasznosítására működtetett technológia. A technológia alkalmazásával a nehézfém tartalmú hulladékokból fémhidroxidokat, fémoxidokat, fémsókat állítanak elő kohászati, vegyipari és mezőgazdasági felhasználásra. Másik engedélyezett tevékenység az R5-ös technológia során fém felületkezelésekből származó sav-hulladékok kezelését végzik. A kezelés során a savas oldatok semlegesítésénél nagy szelektivitással kinyerik a további hasznosításra is*

alkalmas nehézfém komponenseket, és savmaradékokat. Az Ügyfél a beérkező hulladéksavak fogadására 6 db, egyenként 10 m<sup>3</sup>-es álló hengeres duplafalú PP anyagú tartályokat telepített.

A technológiával a savas oldatok semlegesítésénél nagy szelektivitással nyerhető ki a további hasznosításra is alkalmas nehézfém komponensek, és hasznosítható formában nyerhető ki a savmaradék is. Ilyen módon a savhulladék teljes egészében hasznosításra kerülhet. A technológia további előnye, hogy a keletkező szennyvíz minden szempontból megfelel a közsatornába való bocsátás feltételeinek. A technológiát megvalósító berendezések alkalmasak a szulfát, nitrát és klorid tartalmú savhulladékok egyedi hasznosítására, valamint az ezeket a savmaradékokat tartalmazó elegyek kezelésére is. A telephely vezetékvesztés vizellátását az ALUPARK Kft. biztosítja. A laboratórium és a szociális helyiség ivóvíz minőségű vízzel ellátott, vízfelhasználásuk nagyságrendileg 20 m<sup>3</sup> havonta. A laboratóriumi, nem szociális szennyvíz gyűjtése 1 db 4,7 m<sup>3</sup> térfogatú acéltartályban történik a fedett raktárban. A laboratóriumi tevékenységből származó szennyvíz havi mennyisége nagyságrendileg 3 m<sup>3</sup>. Az összegyűjtött laboratóriumi szennyvíz a feldolgozó üzemben technológiai vízként kerül felhasználásra. A hulladéksav hasznosítási technológiák esetén a naponta keletkező, technológiai jellegű szennyvizek mennyige nagyságrendileg 45 m<sup>3</sup> mennyiségre tehető. Az Ügyfél rendelkezik a hulladéksav hasznosítása kapcsán az ALUPARK Kft. befogadói nyilatkozatával. Az előtisztított szennyvizek bevezetésének feltétele, hogy a szennyvíz paraméterei a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet 4. mellékletében meghatározott küszöbértékeknek feleljen meg, az összes sótartalom értékét kivéve. Ezen érték maximum 8 000 mg/l lehet. A kommunális jellegű szennyvíz az ALUPARK Kft. gerincevezetékén keresztül jut a városi hálózatra. A szociális jellegű szennyvíz átlagos napi mennyisége 1 - 2 m<sup>3</sup> mennyiségre tehető. Az ALUPARK kármentesítése során kiépített drénvízgyűjtő aknában összegyűlt vizet szivattyúval juttatják az Ügyfél 50 m<sup>3</sup>-es drénvízgyűjtő aknájába, amelynek egy része kezelést követően a hulladékhasznosítási technológiákban kerül felhasználásra. Az ideiglenes veszélyes-hulladék tároló területéről lefolyó csapadékvíz egy 10 m<sup>3</sup>-es vízgyűjtő aknába jut. Az üzem területén található 5 db csapadékvíz-gyűjtő aknaszem, amelyekből a csapadékvíz egy 16 m<sup>3</sup>-es aknába kerül, ezen kívül az irodaépület környezetében található egy darab 4 m<sup>3</sup>-es csapadékvíz-gyűjtő akna. Az összegyűjtött csapadékvizek szintén az üzemi technológiában kerülnek felhasználásra, ezzel is csökkentve az ivóvíz minőségű víz felhasználást. 2010. február 14-én az Ügyfél megállapodást kötött a Tatai Környezetvédelmi Zrt.-vel, hogy a Tatabánya, Alupark területén üzemeltetett felszín alatti víz monitoring rendszer részét képező TM1 (K-2) kútból negyedévente vízmintát vegyen. A talajvíz állapot vizsgálatát a K-2 jelű monitoring kútból vett mintából határozták meg, amely során megállapításra került, hogy a vizsgált paraméterek közül a szulfát és nitrát koncentráció lépte túl a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009.(IV. 14.) KvVM- EüM-FVM együttes rendeletbe foglalt „B” szennyezettségi határértéket, a dokumentáció alapján ez háttérszennyezésnek tekintendő. A tárgyi telephelyen lévő szennyezett drénvíz és szennyvízelőkezelő rendszer 2027. október 31. napjáig hatályos, 35800/4111-9/2022.ált. számú határozattal kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. Az Ügyfél 35800/5891-5/2023.ált. számon kiadott, 2028.12.31. napjáig jóváhagyott önellenőrzési tervvel rendelkezik. A vizilétesítmények üzemeltetésére vonatkozó műszaki paraméterek, előírások a vízjogi üzemeltetési engedélyekben kerültek megadásra.

A dokumentációban megvizsgálták a tevékenységre vonatkozóan a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek való megfelelést. A vízfelhasználás, a szennyvízkibocsátás tekintetében az alkalmazott technikák megfelelnek a BAT követelményeknek.

A tárgyi terület nem érinti vízbázis védőterületét, így a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vizilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet előírásai nem érintik a tárgyi eljárást.

Az érintett terület nem érint nagyvízi medret, parti sávot, a tervezett beruházás nincs káros hatással a vizek lefolyására, mederfenntartásra, illetve az árvíz-és jég levonulására, így a nagyvízi meder, 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 előírásai nem érintik a tárgyi eljárást.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján Tatabánya település közigazgatási területe fokozottan érzékeny, valamint a kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi kategóriába tartozik.

A tevékenység a felszíni és felszín alatti vizekre mennyiségi és minőségi szempontból a dokumentáció szerinti kialakítások és a rendelkező részben foglalt előírások betartása esetén nem gyakorol káros hatást, nem okozza a felszíni és a felszín alatti vizek szennyeződését, károsodását, így megfelel a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favr.), a felszíni vizek minősége

védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Fvr.), követelményeinek.

Felszíni és a felszín alatti vízvédelmi szempontból az esetlegesen bekövetkező rendkívüli szennyezés bejelentésére vonatkozó előírás az Fvr. 11. § (2) bekezdésén és a Favr. 19. § (1) bekezdésén alapul.

A rendelkező rész 3.-4. pontjaiban foglaltak a Favr. 9. §-án és 10. §-án alapulnak.

A 5. pontban tett előírás a vizgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (a továbbiakban: Vgtv.) 28/A. §-án alapul.

Az elhelyezni kívánt szennyező anyag besorolása: K1, K2 minősítésű szennyező anyag. Az adatszolgáltatásra vonatkozó előírás a Favr. 16. § (1) bekezdésén és (2) bekezdés c) pontján alapul.

A Favr. 13. § (8) bekezdése alapján: „Amennyiben az engedélyköteles tevékenységhez egységes környezethasználati engedély megszerzése kötelező, úgy a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban adja meg.”

Felszíni és a felszín alatti vízvédelmi szempontból az esetlegesen bekövetkező rendkívüli szennyezés bejelentésére vonatkozó előírás az Fvr. 11. § (2) bekezdésén és a Favr. 19. § (1) bekezdésén alapul. A havária eseményre és az üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírás a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (3) és (6) bekezdések, valamint 9. § (1) bekezdésén alapul.

Az önellenőrzési kötelezettség előírása az Fvr. és a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet alapján történt.

#### **Az Igazgatóság felhívja a figyelmet a következőkre:**

- A Vgtv. 28/A. §-a szerinti vízimunka elvégzése, illetve vízi létesítmény megépítése, üzemeltetése, megszüntetése vízjogi engedély köteles tevékenységnek minősül, amelyhez a terv- és adatszolgáltatást a vizgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1/B. §-ában foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően kell benyújtani az illetékes Vízügyi Hatósághoz, a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet alapján összeállított tervdokumentációt mellékelve.
- 2020. január 01. napjától az OKIR rendszer OKIRkapu adatszolgáltató rendszerre módosult. Az interneten a <https://kapu.okir.hu/okirkapuugyfel/> linken érhető el az ügyfelek számára. Az OKIRkapu használatához KAÜ (Központi Azonosítási Ügynök) segítségével lehet hozzáférni.
- A szennyezőanyag elhelyezés nem okozhatja a felszín alatti víznek 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben rögzített „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.
- A szennyezőanyag elhelyezésére vonatkozóan alábbi változásokat az engedélyes, azok bekövetkezését követő 15 napon belül az I. fokú vízvédelmi hatósághoz köteles bejelenteni:
  - a) a tevékenység folytatójának változása;
  - b) a tevékenység helyének változása;
  - c) a tevékenység folytatásának módjában bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
  - d) a tevékenység mennyiségi jellemzőiben, folytatásának körülményeiben, elhelyezendő szennyező anyagok körében bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
  - e) az engedélyben meghatározott kibocsátási paramétereket meghaladó kibocsátás, a (B) szennyezettségi határértéket meghaladó felszín alatti víz, földtani közeg állapot;
  - f) a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg állapotában tapasztalható
    - fa) trendszerű, egyirányú változás,
    - fb) ugrásszerű változás,
    - fc) új szennyező anyag által okozott szennyezettség észlelése,
    - fd) más – az ismerten kívüli – környezeti elem szennyezettségének észlelése;
  - g) a környezetvédelmi megelőző intézkedések engedélyben foglalt feltételektől való lényeges eltérése, a változás hatása az engedély szerinti egyéb feltételekre.

Az Ügyfél megbízottja az EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft. (1122 Budapest, Határőr út 39.) által készített, 2023.03.17. dátumú üzemi kárelhárítási tervdokumentáció megfelel a környezetkárosítás megelőzéséről és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet) előírtaknak.

A havária eseményre és az üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírás a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (3) és (6) bekezdések valamint 9. § (1) bekezdésén alapul.

Az Igazgatóság az üzemi kárelhárítási terv elfogadásáról rendelkező részben a 1.-6. pontban foglalt előírásokat a 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet alapján tette.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.

Az Igazgatóság hatásköre a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Korm. rendelet**) 10. § (1) bekezdés 1. pontján és a 10. § (3a) bekezdésén alapul, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 1. pontja állapítja meg.

Az Igazgatóság a szakhatósági állásfoglalását az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletének 9. Környezet- és természetvédelmi ügyek fejezetében lévő táblázat 2., 3., 13. és 14. pontjaiban biztosított jogkörében eljárva, továbbá az ott meghatározott szakkérdések vonatkozásában, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 55. § (1), (2) bekezdésében előírt módon adta meg.

A jogorvoslatról szóló tájékoztatás az Ákr. 55. § (4) bekezdésén alapul.”

\*\*

A **Bányafelügyelet** szakhatósági állásfoglalásának rendelkező részét – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – e határozat VII. fejezet 2. pontjában rögzítettem, az indokolása – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – a következőket tartalmazta:

„A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály a tárgyi környezetvédelmi eljárása során szakhatóságként megkereste a Bányafelügyeletet.

A Bányafelügyelet a beérkezett dokumentáció, valamint saját nyilvántartásai alapján az alábbiakat állapította meg:

- A tárgyi terület nem felszínmozgás-veszélyes.
- A tárgyi területen bányatelek, nyilvántartott ásványvagyon nincs.

A fentiek alapján az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 20. pontjában foglalt szakhatóság bevonására vonatkozó feltételek nem teljesülnek, ezért a Bányafelügyelet hatáskörének hiányát állapította meg, és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 17. §-a alapján a rendelkező rész szerint döntött.

Kérelmező a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 9/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet 2. § által előírt, 2. számú melléklet 5. pontja szerinti 23 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

A Bányafelügyelet hatáskörét az 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 20. pontja állapítja meg. Illetékessége a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 43.§ (1) bekezdésén alapul.

A jogorvoslati tájékoztatásban foglaltakat az Ákr. 55.§ (4) bekezdése írja elő.”

\*

Az eljárásban vizsgálat környezetvédelmi szakkérdések vizsgálatok tényét, azok eredményét és az annak alapján meghatározott egyedi előírásokat – a Kvt. 66/A. § (3) bekezdés a) pontjában foglaltaknak megfelelően – e határozat VIII. fejezetében rögzítettem. A jelen határozat VIII. fejezetében rögzített szakkérdés vizsgálatok a Kvt. 66/A. § (3) bekezdés b) pontja alapján a következőket tartalmazzák.

A hulladékgazdálkodási feladatkörben eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály a KE/046/02222-2/2024. számú szakkérdés véleményében** tett előírásait jelen határozat VI. fejezetében, a megállapításait jelen határozat Indokolás „Az eljárás során az alábbi környezeti igénybevételeket állapítottam meg a tevékenység környezeti hatásaival összefüggésben: 2. Hulladékgazdálkodás” részében rögzítettem.

A fent leírtak mellett az üzemi gyűjtőhely és munkahelyi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzat jóváhagyására vonatkozóan az IV. fejezetben IV.1. és IV.2. pontjában rendelkezttem.

A talajvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály a KE/040/382-2/2024. számú szakkérdés véleményében** tett előírásait a jelen határozat VIII. fejezet 1. pontjában rögzítettem.

A termőföldvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 4. a 17048/2/2024. számú szakkérdés vizsgálatáról készült véleményében** tett megállapításait a jelen határozat VIII. fejezet 2. pontjában rögzítettem.

Az örökségvédelmi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály a KE/028/137-2/2024. számú feljegyzésében** a kulturális örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatának eredményeként tett megállapítását a jelen határozat VIII. fejezet 3. pontjában rögzítettem.

A népegészségügyi feladatkörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály KE-06/NEO/00340-2/2024. számú szakkérdés vizsgálatáról készült feljegyzésének** szakkérdés vizsgálat eredményére vonatkozó részét jelen határozat VIII. fejezet 4. pontjában rögzítettem. A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tatabányai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya KE-06/NEO/00340-2/2024. számú szakkérdés vizsgálatát véleményét az alábbiakkal indokolta:

*„A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály (a továbbiakban: Osztály) megkereste 2024. február 22. napján, KE/041/01060-7/2024. ügyiratszámom a Hivatalt, a GALLAVIT Kft., 2800 Tatabánya 2492/1 és 2492/2 hrsz. alatti ingatlanon folytatott hulladékgazdálkodási tevékenység egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára irányuló szakkérdésben. A benyújtott dokumentációt áttanulmányozva, és az abban foglaltakat figyelembe véve az alábbiak kerültek megállapításra:*

*A GALLAVIT Környezetvédelmi Kft. területe Tatabánya település délkeleti területén, ipari környezetben található. A telephely a Tatai-árok ÉNy-i részén helyezkedik el, megközelítése az 1. számú főútvonalról lehetséges. Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 8/2018. (IV.19.) önkormányzati rendeletének (a rendelet 2018. május 19-től hatályos) 1.9. melléklete szerint a GALLAVIT Környezetvédelmi Kft. 2492/2 helyrajzi számú ingatlana, illetve a Kft. által bérelt, telephelyével szomszédos 2491/1 helyrajzi számú ingatlan „Gip-1” besorolással rendelkezik (gazdasági terület, egyéb ipari terület). A rendelkezésre álló rendezési terv, illetve a területbejárás során tapasztaltak alapján megállapítható, hogy a vizsgált telephely közvetlen és tágabb környezetében **minden irányban** nagyobb kiterjedésű, részben beépített, részben beépítetlen „Gip” és „Gksz” – ipari, illetve kereskedelmi, szolgáltató gazdasági területek találhatóak,*

*A telephely teljes területén nem tárták fel, de vélelmezhetően a vízzáró tarka, oligocén márga, agyagmárga alkotja a közepesen vízáteresztő, porózus pleisztocén üledékek fekküjét, amely egy esetleges környezetszennyezés terjedésének gátja lehet.*

*A talajvíz hiánya, a terület kiemelt helyzetének következménye. Csapadékos időszakban a homokba beszivárgó csapadékvíz a kötött rétegek felszínén áramolhat a vízgyűjtők irányába, ami időszakos lepelvizek kialakulását idézi elő.*

*A lepelvizek alatt elhelyezkedő talajviztest nagyságára, vastagságára nincs adatunk, áramlása a patak fele történik. A tervezési területen a beszivárgó vizek mennyiségének csökkentésével (burkolt felületek, csapadékvíz elvezetés) a potenciális veszélyeztetés lehetősége minimálisra csökkenthető.*

*A telephely és a szomszédos bérelt ingatlan földtani közegre és felszín alatti vízre vonatkozó alapállapotának, szennyezettségi viszonyainak meghatározására laboratóriumi vizsgálatokat végeztek.*

*A talajminták laboratóriumi vizsgálata során a 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékleteiben szereplő (B) szennyezettségi határértékekhez viszonyítva - a vizsgált szennyező komponensek vonatkozásában - egyetlen esetben sem tapasztaltak határérték túllépést. Fentiek alapján a földtani közeg a mintavétellel érintett területrészekén - a vizsgált szennyező komponensek vonatkozásában – szennyezettségmentesnek tekinthető.*

*A talajvíz teljes egészében a területre hulló csapadékból származik. Áramlása az Által-ér, a Galla-, Szent György patak és a Váli víz lefolyásához igazodik. A telephely közelében, attól ÉK-i irányban kb. 450 m távolságra folyik a Galla-patak, amely a várostól Délre fekvő domborzatról lefolyó vizet vezet É-i irányba az Által-ér, a térség vízgyűjtője felé.*



A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII.25.) KvVM rendelet melléklete szerint Tatabánya a felszín alatti víz szempontjából fokozottan érzékeny, valamint a kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő települések között számon tartott.

A talajvíz feltáró furatok mélyítése során egyetlen esetben sem sikerült elérni a talajvizet, a fúrások minden esetben a kemény mészkő eléréséig mélyültek. 1996. január 14-én - az Alupark területén végzett kármentesítés keretében – a Gallavit Környezetvédelmi Kft. telephelyén lemélyítésre került a K-2 jelű talajvíz megfigyelő kút (az Alupark területén és környezetében üzemeltetett kármentesítési monitoring rendszer elemeként TM-1 jellel szerepel). A TMI jelű talajvíz megfigyelő kút mintavételét a Gallavit Környezetvédelmi Kft. K-2 kútjel megnevezéssel végezteti. A K-2 jelű talajvíz megfigyelő kútból végzett akkreditált mintavételezések negyedéves gyakorisággal történének.

A telephelyen jelenleg és majdan végzett hulladékkezelési tevékenység során a levegőtisztaság-védelmi határértékek teljesülését mérési eredmények, szakértői értékelések igazolják, melynek alapján a levegőtisztaság-védelmi hatásterület a pontforrások súlypontjától számított 93 m-es sugarú körrel határolható le.

A végzett és folytatni kívánt tevékenység levegőtisztaság-védelmi hatása várhatóan nem jelentős, a jogszabály szerinti egészségügyi határértékek túllépése nem következik be, illetve a vonatkozó levegőtisztaság-védelmi követelmények teljesülnek.

A GALLAVIT Környezetvédelmi Kft. szolgáltatási szerződéses kapcsolatban áll az ALUPARK Kft-vel, amely társaság az egykori alumíniumkohó területén található közmű hálózat kezelését végzi. A telepi csatornahálózat KGPVC anyagú, NA 160 átmérőjű vezeték. A GALLAVIT Környezetvédelmi Kft. szennyvizeinek befogadója az ALUPARK Kft. csatornahálózatán át az ÉDV Zrt. tatabányai gravitációs közcsatorna hálózata. A GALLAVIT Kft. üzemcsarnoka az említett hálózat 1-es jelű aknájára köt, a kijelölt mintavételi pont az M jelű akna.

Engedélyes telephelyéről tisztítatlanul közcsatornába kizárólag a szociális helyiségekből (fürdő, WC) származó szennyvíz kerülhet. A szennyvíz a keletkezés helyéről a telephelyi csatornahálózatba, majd az ALUPARK Kft. csatornahálózatán keresztül az ÉDV Zrt. hálózatába jut. A szociális jellegű szennyvíz átlagos napi mennyisége 1 – 2 m<sup>3</sup> mennyiségre tehető.

Engedélyes rendelkezik a 27/2005. (XII.6.) KvVM rendelet 2. sz. melléklete szerinti önellenőrzési tervvel, amelyet a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgatóhelyettesi Szervezet Vízügyi Hatóság 35800/5891-5/2023.ált. iktatószámú határozatában jóváhagyott. Az önellenőrzési terv 2028. december 31-ig érvényes. A hatályos üzemeltetési engedély 4437-12/2011. számú határozattal módosított, 35800/3767- 6/2016.ált. számú határozattal egységes szerkezetben kiadott, 35800/6414-7/2019.ált. számú határozattal módosított, 35800/4111-9/2022.ált. számú határozattal módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, mely 2027. október 31. napjáig hatályos.

A Kft. 2492/2 helyrajzi számú telephelyén jelenleg naponta 10-20 m<sup>3</sup> mennyiségű tisztított drénvíz keletkezik, amely az ALUPARK Kft. csatorna hálózatára kerül bevezetésre. A drénvíz tisztítási technológián kívül a telephelyen jelenleg végzett veszélyes és nem veszélyes hulladék hasznosítási tevékenységéből adódóan keletkezik kis mennyiségű szennyvíz. A Kft. telephelyéről jelenleg kilépő szennyvíz átlagos havi mennyisége 20 – 100 m<sup>3</sup> között alakul.

Az önellenőrzés keretében vizsgált komponensek: pH, KOIK, BOI5, SZOE, összes cianid, összes cink, összes króm, összes réz, összes nikkel, összes arzén, összes kadmium, fluoridok, összes só, könnyen felszabaduló cianid, 10' ülepedő anyag.

A keletkező használt vizeket, a veszélyes hulladéktároló csurgalék vizeit, és a laboratórium szennyvizeit összegyűjtik. A hulladékfeldolgozás során keletkező szennyvizet elszállítatják engedélyes kezelőhöz. A GALLAVIT Környezetvédelmi Kft. rendelkezik a tervezett hulladéksav hasznosítási beruházások kapcsán az ALUPARK Kft. befogadói nyilatkozatával.

Az előtisztított szennyvizek bevezetésének feltétele, hogy a szennyvíz paraméterei a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet 4. mellékletében meghatározott küszöbértékeknek feleljen meg, az összes sótartalom értékét kivéve. Ezen érték maximum 8 000 mg/l lehet.

A hulladéktároló hely, betonozott, aszfaltozott, betonperemmel és csapadékvíz összegyűjtő csatornával ellátott. A területről a csapadékvizek betonmedencékben (10 m<sup>3</sup>, 16 m<sup>3</sup>, 4 m<sup>3</sup>) gyűlnek össze, mely a hasznosítási technológiában felhasználható a friss vízigény csökkentése érdekében. A hulladéktároló helyen történik a kezelésre átvett veszélyes és nem veszélyes hulladékok tárolása a technológiába kerüléséig.

A telephely zajkibocsátása a zajterhelési határértékeket nem haladja meg. A vizsgálatok során meghatározott zajvédelmi hatásterület védendő ingatlant nem érint.

*A tevékenység során képződő veszélyes és nem veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyeken, valamint üzemi gyűjtőhelyeken elkülönítetten gyűjtik. A kommunális hulladékokat a közszolgáltató által megkövetelt edényzetben gyűjtik és rendszeresen elszállítják a telephelyről. A kezelt és kezeletlen, nem hasznosított hulladékot, valamint a technológia során keletkezett másodlagos hulladékokat hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek adja át.”*

**„A vizsgálatot megalapozó, ill. követelményeket tartalmazó jogszabályok megnevezése:**

*A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés és 3. mellékletben foglalt táblázat 3. sora; a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 4. §, 13. § (1) bekezdés és 2. melléklet 1. pont; az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 46. §.”*

Az állami főépítési hatáskörében eljáró **Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítési Iroda a KE/8/228-2/2024. számú feljegyzésében** a területrendezési tervekkel való összhang vizsgálata során tett megállapításokat jelen határozat VIII.5. pontjában rögzítettem.

**Tatabánya Megyei Jogú Város Jegyzője által megküldött VU/608-4/2024. számú véleményében leírt megállapításait** jelen határozat VIII. fejezet 6. pontjában rögzítettem.

\*\*\*\*

### **A VI. fejezetben emelt előírások az alábbi jogszabályhelyeken nyugodnak:**

#### **A BAT előírások:**

- Khvr. 17. § (1) bekezdése; Kvt. 70. § (1) bekezdése, Lvr. 4. §-a
- A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 4. §-a, 6. § (1) és (2) bekezdése, valamint 7. § (1) bekezdése.

#### **Hulladékgazdálkodási előírások:**

- Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hlr.) 13. § (9) bekezdése.
- A Ht. 65. § (1) bekezdése; A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hnyr.) 3-4. § és 1. sz. melléklete.
- Ht. 65. § (4) bekezdése
- Ht. 66. §-a
- Ht. 65. § (5) bekezdése, Hnyr. 10-13. § és 3-4. sz. mellékletei
- Az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló 166/2006/EK rendelete 5. cikkének (1) bekezdés b) pontja és 1. sz. melléklete.
- Ht. 15. § (1) bekezdése, 56. § (2) bekezdése, valamint 56. § (5) bekezdés a), b) és c) pontjai
- Ht. 62. § (1) bekezdése, valamint 12. § (1) bekezdésére
- Ht. 63. § (1) bekezdése
- Ht. 12. § (4) bekezdése
- Az üzemi gyűjtőhelyen végzett gyűjtés tekintetében a rendelkező részben rögzített előírásokat az üzemi gyűjtőhelyről átfogó rendelkezéseket tartalmazó Hlr. 8. fejezetében foglaltakra, valamint a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékok gyűjtése kapcsán előírt vonatkozó rendelkezéseire figyelemmel tettem.
- Ht. 31. § (5) bekezdése, valamint 32. § (2) bekezdése
- Ht. 70. § (1) bekezdése, 71. § b) pontja, valamint 72. § (1) bekezdés a) pontja

#### **Földtani közegvédelmi előírás:**

- Kvt. 6. §
- A műszaki védelem alkalmazására vonatkozó előírás a Favir. 10. § (1) bekezdésének a) pontján, a tevékenység végzésére vonatkozó előírás a Favir. 10. § (1) bekezdés c) pontján alapul.

- A „B” szennyezettségi határértékeket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.
- A haváriára vonatkozó előírás a Favir. 19. § (1) bekezdésének figyelembevételével, a Kvt. 8. §-án, valamint a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeleten alapul.

#### **Levegőtisztaság-védelmi előírások:**

- A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. §, Lvr. 5. § (2) bekezdése; Lvr. 26. § (2) bekezdése.
- Lvr. 31. § (4) bekezdése; Lvr. 32. § (1) bekezdése;
- Lvr. 31. § (2) bekezdése és 7. sz. melléklete;
- a *levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (továbbiakban: VM rend.) 18. § (1) bekezdése, 19. § (6) bekezdése és az FM rendelet 8. § (10) bekezdése;
- Lvr. 6. sz. mellékletének 2-4. pontjai;
- Lvr. 6. sz. mellékletének 5. pontja; VM rend. 6. § (1) bekezdése, 8. § (1)-(2) bekezdései, 12. § (1)-(2) bekezdései, 15. § (1) bekezdés b) pontja, (3) bekezdése és 14. melléklete, FM rendelet 8. § (2) a) pontja;
- VM rend. 16. §-ban foglaltak;
- VM rend. 7. §-ban foglaltak;
- a *környezetvédelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény 8. §, a Lvr. 6. sz. mellékletének 6-7. pontjai.

#### **Környezeti zaj- és rezgésvédelmi előírások:**

- A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 3. § (1), 9. §, 11. § (1) és (5) a).
- A környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. § (1) bekezdése és 1. melléklete.
- A zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. §-a és 2. sz. melléklete.

#### **Természet és tájvédelmi előírások:**

- A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (továbbiakban: Tvt.) 5. § (1) bekezdése
- Tvt. 7. § (2) bekezdésének a) pontja
- Tvt. 8. § (1) bekezdése
- Tvt. 17. § (1) bekezdése
- Tvt. 42. § (1) bekezdése
- Tvt. 43. § (1) bekezdése
- Tvt. 44. § (3) bekezdése
- Az inváziós növényfajok tárgyában tett előírások alapját a Tvt. releváns jogszabályhelyein túl „az idegenhonos inváziós fajok betelepítésének vagy behurcolásának és terjedésének megelőzéséről és kezeléséről” szóló 408/2016. (XII. 13.) Korm. rendeletben, továbbá az Európai Parlament és a Tanács „az idegenhonos inváziós fajok betelepítésének vagy behurcolásának és terjedésének megelőzéséről és kezeléséről” szóló 1143/2014/EU rendeletében (2014. október 22.) foglaltak is képezik.

#### **Üzemeletésre, felhagyásra vonatkozó előírások:**

- Kvt. 82. § (1) bekezdése
- Ker.
- Khvr. 17. § (1) bekezdés f) pontja
- Ht. 31. § (1) és (2) bekezdése
- Kvt. 30. § (2) és (3) bekezdés

Fentiek, valamint – az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontjának megfelelően – a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkeresett, a telephely szerint illetékes Jegyző; a Katasztrófavédelem, Bányafelügyelet szakhatósági állásfoglalása; továbbá a népegészségügyi, örökségvédelmi, talajvédelmi, termőföldvédelmi, állami főépítési és hulladékgazdálkodási feladatkörében eljáró – kormányhivatal Kr. 11. § (1) bekezdése és 3. sz. melléklete alapján adott nyomán – a Kvt. 81. § (1) bekezdésének, a Khvr. 20. § (11) bekezdésének és 11. sz. mellékletének megfelelően – a Kvt. 66. § (1) bekezdés b-c) pontjai, 71. § (1) bekezdés c) pontja és 79. § (1) bekezdés a) pontja, valamint a Khvr. 20/A. § (12) bekezdés a) pontja alapján jelen határozattal egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedély kiadásáról döntöttem az Ákr. 80. § (1) bekezdése szerint. (I-IX. fejezet)

A VI. fejezet 2. pontját a Kvt. 96/B. § (1) és (3) bekezdései állapítják meg.

A VI. fejezet 3. pontjában hivatkozott szankciók alkalmazhatóságát a Khvr. 26. § (1) és (3)-(5) bekezdései; a Ht. 86. (1) bekezdése; a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról szóló 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet; a 439/2012. Korm. rendelet 15. § (1)-(2) bekezdései; az Lvr. 34. § (1)-(2) bekezdései és 9. sz. melléklete; a Zvr. 17. § (1)-(3) bekezdései és 26. § (1) bekezdése teremtik meg.

A Khvr. 20/A. § (1) bekezdése értelmében:

*„Az egységes környezethasználati engedély meghatározott időre, de **legalább tíz évre** adható meg...”*

A (teljes körű környezetvédelmi) felülvizsgálati dokumentáció előterjesztésének határnapját a Khvr. 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak figyelembevételével határoztam meg. (IX. fejezet 1. pontja)

A Khvr. 20. § (3) bekezdése értelmében:

*„A környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.”*

A Khvr. 20/A. § (3) bekezdése értelmében:

*„Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.”*

A Ht. 79. § (1) bekezdése értelmében:

*„Hulladékgazdálkodási engedély határozott időre, de **legfeljebb 5 évre** adható.”*

Jelen határozatban egyúttal hulladékgazdálkodási engedély kiadásáról is döntöttem Khvr. 20. § (3) bekezdése szerint (III. fejezet).

A 439/2012. Korm. rendelet 14. § (5) bekezdésének felhívása mellett – a Ht. 80. § (1) bekezdés f) pontjának megfelelően – jelöltem ki a hulladékgazdálkodási engedély időbeli hatályát a IX. fejezet 2. pontjában.

Az Lvr. 25. § (5) bekezdése értelmében:

*„Az engedély **legfeljebb 5 évre** adható ki.”* (IX. fejezet 3. pontja)

Az Lvr. 6. sz. mellékletének megfelelően – az Lvr. 25. § (4) és (5) bekezdései alapján jelen határozatban egyúttal levegőtisztaság-védelmi engedély kiadásáról is döntöttem a Khvr. 20. § (3) bekezdése szerint. (V. fejezet és IX. fejezet 3. pontja)

A Favir. 13. § (8) bekezdése szerint:

*„Az engedélyező hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt, - ha a vízvédelmi hatóság a 13. § (1) bekezdése szerinti engedélyezési eljárásban szakhatóságként vesz részt - a vízvédelmi hatóság a szakhatósági állásfoglalását meghatározott időre, de **legfeljebb tizenkét évre** adja ki, és azt **legalább négyévenként felülvizsgálja.**”*

A telephelyre vonatkozóan új egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyt adtam, melyre tekintettel a *KE/041/03019-22/2023. számú határozatban* foglalt egységes környezethasználati engedélyt a Khvr. 20/A. § (12) bekezdés b) pontja alapján visszavontam, így az jelen határozat véglegessé válásával hatályát veszti. (IX. fejezet 4. pontja)

Az Ákr. 124. §-a szerinti eljárási költségként – figyelemmel az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontjára – az Ügyfél igazoltan megfizetett 750.000,- Ft, (azaz hétszázötvenezer forint) összegű igazgatási szolgáltatási díjat – a Kvt. 95/A. §-ának megfelelően – a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: Rend.) 2. § (1) bekezdése és 3. sz. mellékletének 4. főszámban foglalt tétel alapján, figyelemmel a Rend. 3. sz. mellékletének 10. főszám 1. alszámára.

Az Ügyfél az egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatára vonatkozóan megfizetett 1.500.000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat, azonban az eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj összege 750.000,- Ft, a fennmaradó 750.000,- Ft eljárási díj Ügyfél részére történő visszautalásáról intézkedtem.

Jelen határozat IX. fejezete – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – az Ákr. 124. §-án, 125. § (1) bekezdésén, 126. § (1) bekezdésén és a 129. § (1) bekezdésén alapul.

A határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A döntés közlésének napját az Ákr. 85. § (5) bekezdése határozza meg. A Győri Törvényszék hatáskörét és illetékességét a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 7. § (1) bekezdés a) pontja, 12. § (1) bekezdése, 13. § (1) bekezdés e) pontja és a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §-a állapítja meg. A kérelem benyújtásának helyét és idejét a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján határoztam meg. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 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 keresetlevélben az alperes a védiratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per és egyéb közigazgatási bírósági eljárás illetékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 45/A. (1) bekezdése alapján állapítottam meg. (X. fejezet)

Hatáskörömet a Kr. 5. § (1) bekezdés c) pontja, valamint a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm.rend.) 6. § (1) bekezdés c) pontja, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. Korm. rendelet (a továbbiakban: Hkr.) 2. § (1) bekezdése, illetékességemet a Kr. 2. § (1) bekezdése, a Korm.rend. 2. § (1) bekezdése és a Hkr. 1. § (2) bekezdése állapítja meg.

Tatabánya, az elektronikus bélyegző szerinti időpontban

Dr. Kancz Csaba főispán nevében és megbízásából:

Makra Gábor főosztályvezető helyett helyettesítési jogkörben eljárva:

**Jelena Viktória Ildikó**  
osztályvezető

*Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező*

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