



FEJÉR VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Iktatószám: FE/KTF/423-20/2026.
Ügyintéző: Kleiber-Bujdosó Julianna
dr. Major Barbara Claudia

Tárgy: **Határozat – az Alu Front Felületkezelő Kft. Székesfehérvár, Seregélyesi út 96. szám alatti, 8138/2 hrsz.-ú telephelyén folytatott fémfelület kezelés egységes környezethasználati engedélye**

Melléklet:

- Kibocsátási határértékek
- OKIR kapu adatszolgáltatás

1. Engedélyes megnevezése, azonosítók

- 1.1 Engedélyes megnevezése:** Alu Front Felületkezelő Korlátolt Felelősségű Társaság (továbbiakban: Engedélyes)
- 1.2 Engedélyes székhelye:** 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96.
- 1.3 Statisztikai azonosító jele:** 11090218-2511-113-07
- 1.4 Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ):** 103884822
- 1.5 Telephelyének címe, amelyre az engedély vonatkozik:** 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 8138/2 hrsz. (továbbiakban: Telephely)
- 1.6 Telephelyének EOY koordinátái:** X= 204761 m, Y= 605652 m
- 1.7 Környezetvédelmi Területi Jel (KTJ):**
Telephely KTJ: 100311881
Létesítmény KTJ_{létesítmény}: 101609426
- 1.8 Az engedélyezett tevékenység besorolása:**
a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 2. sz. melléklete alapján
2. Fémek termelése és feldolgozása
2.6 Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t
- 1.9 A tevékenység NOSE-P kódja:**
105.01 Fémek és műanyagok felületkezelése (általános célú gyártási eljárások)

Kérjük, válaszában hivatkozzon ügyszámunkra!

8000 Székesfehérvár, Szent István tér 9., Tel. szám: 22/526-900, Fax: 22/526-905, e-mail: hivatal@fejer.gov.hu

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Ügyintézés helye: 8000 Székesfehérvár, Hosszúsétátér 1. Levelezési cím: 8002 Székesfehérvár, Pf.: 137.

Hivatali Kapu: FMKHKOTE, 733602766

Telefonszám: (22) 795-145, E-mail: kornyeztvedelem@fejer.gov.hu

Ügyfélfogadás: Hétfő: 8³⁰-12⁰⁰; Szerda: 8³⁰-12⁰⁰ és 13⁰⁰-15³⁰; Péntek: 8³⁰-12⁰⁰

Y:\DokuTar\OSAP\2026\ESZO-FVO\Környezetvédelmi ügyek\Határozat\FE_KTF_423_20_2026_határozat.docx

1.10 A tevékenység E-PRTR kódja:

2.f) Fémek és műanyagok felületkezelésére szolgáló létesítmények, elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, amennyiben az összes kezelőkád térfogata eléri a 30 m³-t

1.11 A Telephelyen folytatott tevékenységek TEÁOR száma:

2561 Fémfelület-kezelés

2. Az engedélyezett tevékenység

2.1 Az Engedélyes részére jelen határozatomban foglalt feltételekkel

egységes környezethasználati engedélyt adok

„Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t”

megnevezésű **tevékenység végzésére** a határozat **1.5** pontja szerinti Telephelyen, a R. 2. sz. mellékletének 2.6 pontja alapján a **3.** pontban részletezettek szerint.

2.2 Az egységes környezethasználati engedély megadásával egyidejűleg az Engedélyes által kérelmezett tevékenységre vonatkozóan – külön jogszabályban meghatározottak szerint – megadottnak tekintem az alábbiakat:

2.2.1. A P20-P24 jelű helyhez kötött **légszennyező pontforrások levegőtisztaság-védelmi működtetési engedélyét** – a határozat mellékleteiben foglaltak szerint – a határozat **5.** és **8.** fejezeteiben meghatározott előírások betartása mellett.

2.2.2 A termikus tisztítóberendezéshez kapcsolódó helyhez kötött légszennyező pontforrás levegőtisztaság-védelmi létesítési engedélyét a határozat **8.** fejezetében meghatározott előírások betartása mellett.

2.2.3 A **szennyező anyag elhelyezésének engedélyét** a **12.2.12** pontban részletezettek szerint.

2.2.4 **Kibocsátási küszöbérték megállapítását** a szennyvízcsatorna-hálózatba bocsátott szennyvizek tekintetében a **12.2.7** pontban rögzítettek szerint.

2.2.5 **Kibocsátási határérték megállapítását** a csapadékvíz-elvezető csatornálon keresztül az „A”-jelű árokba vezetett csapadékvizek tekintetében a **12.2.8** pontban rögzítettek szerint.

2.3 Az egységes környezethasználati engedély érvényességi ideje: 2036. március 10.

2.4 Az egységes környezethasználati engedélyben megadott, külön jogszabályokban meghatározott engedély időbeli hatálya:

2.4.1. A **2.2.1** pont szerinti levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély érvényességi ideje: **2031. március 10.**

2.4.2. A **2.2.2** pont szerinti levegőtisztaság-védelmi létesítési engedély érvényességi ideje: **2031. március 10.**

2.4.3 A **2.2.3.** pontban meghatározott szennyező anyag elhelyezési engedély érvényességi ideje **2036. március 10.**

2.5 Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított **négy éven belül, de legalább **ötévente** a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvénynek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetést felhasznál.**

A felülvizsgálati dokumentációt 2030. december 10-ig be kell nyújtani a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság).

- 2.6** *A környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bekezdésére figyelemmel az Engedélyes éves felügyeleti díjat köteles fizetni, melynek mértéke 200 000 Ft.

Az éves felügyeleti díj megfizetésének határideje: évente, a tárgyév február 28. napjáig

3. A telephelyre és az engedélyezett tevékenységre vonatkozó általános adatok

3.1 A Telephely elhelyezkedése

A telephely Székesfehérvár DK-i szélén, a település szabályozási terve alapján gazdasági - kereskedelmi - szolgáltató területen, a 8138/2 helyrajzi szám alatt található. A technológiának helyt adó teljes üzemcsarnok 7 300 m² alapterületű, melyből az Engedélyes a tulajdonossal kötött bérleti szerződés szerint 2 899 m² alapterületű festőüzemet, az azt kiszolgáló egységekkel együtt, valamint a hozzá tartozó 165 m² szabad területet veszi igénybe. Az Engedélyes üzemrésze dróthálóval van elválasztva más üzemektől.

3.2 A tevékenység célja

Fémfelület-kezelés

3.3 Az engedélyezett tevékenység és kapacitása

A munkadarabokat a megfelelően tiszta és jó tapadást biztosító felület előállításához – a műanyag porszórást megelőzően – vegyi eljárással zsírtalanítják, oxidmentesítik és felületi védőréteget alakítanak ki. A megfelelően előkészített munkadarabokat porszórásos festékbevonattal látják el, melyet „beégetéssel” szilárdítanak meg.

A csarnok technológiai tere három elkülönített munkaterületre osztható. A fogadó és kiszállító térre, a felület előkezelő területre, ahol a munkadarabok mártó-keretre való felkötözése és maga a felület előkezelés megtörténik, valamint a festő térre. A szárítás után a munkadarabok a festőtérbe kerülnek, ahol porszórással a felületre festékanyagot juttatnak, majd a porszórt munkadarabokat a beégető kemencébe helyezik.

A meglévő felület-előkezelő berendezés mártókádakból álló rendszer, amely felett távirányítással mozgatott függeszték-továbbító rendszer működik. A kádak folyadékkal töltöttek. A kezelő folyadékok részben vegyszerek, részben tiszta csapvíz. A kezelő kádak egy részében a folyadék cirkuláltatását szivattyúk biztosítják. A vegyszerutánpótlás a vegyszeres kádakból vett minták laborvizsgálati eredményei alapján történik, kizárólag leállított berendezés mellett.

A telephelyen alkalmazott alumínium felületkezelési technológia az alábbi lépésekre bontható:

Felület-előkezelés és szárítás:

A felület előkezelés az alábbi lépésekből áll:

- Zsírtalanítás: Lúgos fürdőben a munkadarabokat a zsírtól, illetve az olajtól megtisztítják, melynek eredményeképpen fémtiszta, valamint aktív felületek képződnek. Zsírtalanításhoz legnagyobb részben kálium-hidroxidot tartalmazó vegyszert használnak. A kezelőkád 16 m³-es.
- Öblítés
- Maratás (oxidmentesítés, vagy savas pácolás): A munkadarabok felső oxid rétegét kénsavat tartalmazó vegyszerrel eltávolítják. A kezelőkád 16 m³-es.
- Öblítés

- Felületi védőréteg kialakítása: A korrózió megelőzése érdekében vékony védőréteget hoznak létre a munkadarabok felületén. A védőréteg kialakításához nanotechnológiás konverziót alkalmaznak. A nanotechnológiás konverziós rétegképzésnél olyan vegyszert használnak, amely tartalmaz ugyan Ti-fluorsavat, de a fő összetevője egy polimer keverék, a vegyszert 1,5 %-os koncentrációban alkalmazzák. A kezelőkád 16 m³-es.

- Ioncserélt öblítés

- Vízleszáritás: 100-130 °C-os levegővel végzik. A vízleszáritó levegőjének fűtése közvetlen földgáztüzeléssel történik.

Az egyes munkafázisok közötti öblítésekre különböző vezetőképességű vizet használnak, azért, hogy megakadályozzák a munkadarabok felületén az ásványi sók kiülepedését. Az öblítések merítéssel, vagy tiszta vizes permetezéssel történnek. Az öblítő kádak térfogata egyenként 16 m³.

Elektrosztatikus porszórás és beégetés:

A bevonat poliészter alapú festékpó, melyet elektrosztatikus porszórással egyenletesen visznek fel az előkezel (tiszt, passzívált) felületre. A szórás szórókabinban történik, majd a festékpó megfelelő hőfokon beégetéssel rögzítik a felületen az alábbiak szerint:

Az elektrosztatikus porszórás folyamata:

- Konvektor-pályára történő szerszámozás a tartófülekbe akasztott horgok segítségével
- Elektrosztatikus porszórás festékpóval, szóró kabinban robot technológiával, vagy
- Kézi szórással, kézikabinban
- Konvektor-pályán szállítással folyamatos térhálósító kezelés-beégetés konvekciós kemencében 180-200 °C hőmérsékleten
- Konvektor-pályáról történő leszedés, amely közvetlenül csomagoló eszközbe történik.

Kiegészítő tevékenységek:

- *Öblítővizek előállítása:* A felület előkezelő technológia egyes öblítései csapvízzel, más öblítések csökkentett vezetőképességű sótalánított vagy ioncserélt vízzel történnek. Az ioncserélt víz előállítása az öblítővíz visszaforgatásával történik ioncserélő gyanta oszlopos berendezéssel. A csökkentett vezetőképességű vizeket reozmózis-szűrőn állítják elő.
- *Szennyvíztisztítás:* A felületkezelés során szennyvízként öblítővíz, kimerült technológiai oldat, valamint padlóálcavíz keletkezik, melyek kezelése a 40 m³/nap kapacitású szennyvíztisztító berendezésben történik. A berendezés egy szennyvízkezelő és egy semlegesítő részből áll. A szennyvízkezelő egy belső gyűjtőaknából, két mechanikus keverővel ellátott reaktorból, ferdelemezes üleptetőből, iszapsűrítő tartályból, szűrőprések iszapvíztelenítőből áll. A semlegesítő egy tároló aknából, és egy homokszűrőből áll. Mindkét részhez vegyszeradagoló tartályok csatlakoznak. A berendezést számítógép vezérli.
- *Szerszámok tervezett termikus tisztítása:* A felfüggesztő szerszámok tisztítását jelenleg a telephelyen kívül, bér munkában oldják meg. Az Engedélyesnek ugyanakkor a rendelkezésére áll egy hosszabb ideje használaton kívül lévő, de tüzeléstechnikai engedélyekkel rendelkező BAYCO típusú termikus tisztító berendezés, amelyet a 2026. évben, egy felújítást követően üzembe kívánnak helyezni. A felújítandó berendezés magas hőmérsékletű hőkezelést alkalmaz a felfüggesztő szerszámokra tapadt poliészter alapú porfesték biztonságos és hatékony eltávolítására, illetve elégetésére.
- *Munkadarabok, segédanyagok be- és kiszállítása:* A belső anyagmozgatást daruval vagy gázmotoros targoncával végzik. A munkadarabokat kalodákban, vagy ömlesztve kiskonténerekben, esetleg darabonként szállítják be a csarnok felrakó területére. A segédanyagokat (vegyi anyagok, műanyag porok) erre a célra kijelölt területre szállítják. A vegyi anyagok gyári kiszerelésben, dobozokban tehergépkocsival kerülnek beszállításra és

elhelyezésre a vegyianyag raktárban, ahonnan a felhasználás mértékének megfelelően adagolják a technológiai berendezésekbe. A bevonatolt alkatrészek egyedi fólia csomagolással kartondobozokba vagy kiskonténerekbe helyezve kerülnek kiszállításra. A be- és kiszállítás tehergépkocsikkal történik. A hulladékok elszállítása teherautóval történik.

- *Laborvizsgálatok:* A laboratóriumban gyártásbiztonságot segítő és minőségellenőrző vizsgálatokat végeznek (festékbevonat mechanikai vizsgálata, fürdőelemzések, kimenő szennyvizek alkalmi ellenőrzése).
- *Vegyszertárolás:* A vegyszereket a vegyszerraktárban műanyag ballonokban és zsákokban tárolják. A vegyszerraktárban foszfátok, nemionos felületaktív anyag, anionos felületaktív anyag tartalmú vegyszerek, 30-32% sósav, nátrium-hidroxid vizes oldata, nátrium-biszulfit, nátrium-poliakrilát 9%-os vizes oldata, akril-polimerek, továbbá 50%-os salétromsav oldat elhelyezése, tárolása történik. A vegyszerraktár padozatát az alábbi rétegsor építi fel: 250 mm vegyszerálló betonréteg, 50 mm gumipaplan réteg, majd végül sav- és lúgálló téglák. A bejáratnál rámpa található, hogy rendkívüli eseménynél vegyszer ne kerülhessen ki a vegyszerraktárból.

3.4 A fémfelület-kezelési tevékenység kapacitása:

	Felületkezelési technológia
A kiépített kezelőkádák térfogata	$4 \times 16 \text{ m}^3 = 64 \text{ m}^3$
Kezelt felület	400.000 $\text{m}^2/\text{év}$

A felülvizsgálat időpontjában használt kezelőkádák térfogata $3 \times 16 \text{ m}^3 = 48 \text{ m}^3$

4. A szabályozás köre

- 4.1 A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell ellenőriznie, végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
- 4.2 Az üzemeltetésben, annak körülményeiben, funkciójában, a létesítmény kiterjedésében, kapacitásában tervezett jelentős változtatásokat a környezetvédelmi hatóság részére **15 napon belül** be kell jelenteni.
- 4.3 **Ez az engedély nem értelmezhető a hatályos jogszabályokkal ellentétesen.**

5. Az elérhető legjobb technika megvalósítására vonatkozó szabályok

- 5.1 Az engedélyezett felületkezelési tevékenység az engedélyben meghatározott technológiai, termelési és kapacitásadatok mellett, **az engedélyben szereplő előírások, illetve a mellékletekben meghatározottak** betartása és végrehajtása esetén megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.
- 5.2 A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az **elérhető legjobb technika alkalmazásával 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.

- 5.3** Fejlesztés esetén a telephelyi technológiát, az alkalmazott gépeket, telepített berendezéseket, egyéb eszközöket az elérhető legjobb technika szerint, a környezeti zajkibocsátás minimalizálására alkalmas módon kell megválasztani. Bármiféle, a környezeti zajkibocsátásra hatást gyakorló fejlesztés csak szigorú akusztikai szaktervezés mellett történhet.
- 5.4** A telephely létesítményeinek fejlesztését olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a környezet terhelését a lehető legkisebbre csökkentsék, továbbá hatékony energiafelhasználást valósítsanak meg.
- 5.5** A létesítményben folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
- 5.6** Az Engedélyesnek az elérhető legjobb technikának megfelelés, az emberi környezetet érő kockázatok csökkentése érdekében folyamatos fejlesztésekkel törekedni kell környezetbarát technológiák alkalmazására, valamint minimalizálnia kell a keletkező hulladékok mennyiségét és a technológia környezetbe történő kibocsátásait.
- 5.7** Az Engedélyes köteles a telephelyen alkalmazott technológiát az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni. A 2.5 pontban előírt felülvizsgálat részeként be kell mutatni, hogy az alkalmazott technológia továbbra is kielégíti-e az elérhető legjobb technika követelményeit. Ismertetni kell, hogy milyen intézkedéseket tettek, illetve milyen intézkedések megtételével kívánják biztosítani, hogy az alkalmazott technológia megfeleljen a mindenkor elérhető legjobb technika színvonalának.

6. Szabályok a tevékenység végzése során

6.1 Óvintézkedések

- 6.1.1** Az Engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítani, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén haladéktalanul sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére a környezeti károk megelőzése, illetőleg – amennyiben ez nem lehetséges – mérséklése érdekében.
- 6.1.2** Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a környezetvédelmi hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

6.2 Készenlét és továbbképzés

- 6.2.1** Az Engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő nyilvántartást kell vezetnie.
- 6.2.2** A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

6.3 Felelősség

- 6.3.1** Az Engedélyes köteles környezetvédelmi megbízottat alkalmazni és biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott – akire a *környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képzési feltételeiről* szóló rendelet előírásai vonatkoznak – elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel, az ott folytatott tevékenységgel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.

6.4 Jelentéstétel

- 6.4.1** Az Engedélyes köteles jelen határozatom rendelkező részében előírtakat a megadott határidőkre, a hatályos jogszabályokban előírt tartalmi és formai követelményeknek megfelelően a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
- 6.4.2** A fentiekén túl indokolt esetben vagy a Környezetvédelmi Hatóság kérésére az Engedélyes köteles ésszerű határidőn belül tájékoztatást nyújtani tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.3** Jelen engedélyben előírt mérési kötelezettségek megvalósítása előtt **15 nappal** a Környezetvédelmi Hatóság felé a mérés tervezett időpontját be kell jelenteni.
- 6.4.4** Lakossági érdeklődésre az Engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.5** Az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást az Engedélyes köteles a Környezetvédelmi Hatóságnak **5 napon belül** bejelenteni.

6.5 Üzemeltetésre vonatkozó szabályok

- 6.5.1** A tevékenység során felhasznált, illetve hasznosított alap-, és segédanyagok, valamint hulladékok tárolását és szállítását a hatályos jogszabályok, hatósági engedélyekben foglaltak szerint kell végezni. A technológiához felhasznált anyagok tárolása és szállítása során figyelembe kell venni a környezeti elemekre és az egymásra gyakorolt hatásukat.

7. Értesítés

- 7.1** Az Engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot, illetve a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot **a legrövidebb időn belül**, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
- 7.1.1** A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (indítás, azonnali leállítás, üzemzavar, jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) esetén.
- 7.1.2** A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
- 7.1.3** Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
- 7.2** Az Engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az Engedélyes köteles jelentést készíteni valamennyi, a **7.1** pontban megjelölt eseményről.
- A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
- 7.3** Minden olyan esemény kapcsán, amelyre a **7.1** pont hivatkozik, az Engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül a következő hatóságokat értesíteni:
- A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Telefonszám: 06-22-795-145, Hivatali kapu: FMKHKOTE,733602766) a levegő, a talaj, az élővilág, az épített környezet és a természeti terület veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
 - A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Hivatali kapu: KHIV FEK TIVHF, 574019965, telefon: 22/512-163) a felszíni víz, a felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;

- A **Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (8000 Székesfehérvár, Szent Flórián krt. 2., Hivatali kapu: FMKI, 601411315, telefon: 22/512-150, veszély esetén: 112 vagy 105) tűz- és katasztrófahelyzet esetén;
- A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Mátyás király krt. 13., Hivatali kapu: FEJKHNSZSZ, 412299758, telefon: 22/511-720) az emberi egészséget veszélyeztető baleset és üzemállapot kialakulása esetén.

8. Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 8.1** Az elérhető legjobb technika szerint alkalmazott technológiák mértékadó kapacitását, továbbá az érintett létesítmények műszaki adatait, a P20-P24 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeit és a kibocsátott anyagok megnevezését jelen engedély, valamint annak mellékletei tartalmazzák.
- 8.2** Tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz
- 8.3** A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás hatásterületén biztosítani kell.
- 8.4** Az üzemeltető köteles – a levegőterheléssel járó tevékenység fennállásáig – a tényleges légszennyezőanyag kibocsátásról **minden év március 31-ig** LM (légszennyezés mértéke) lapon éves levegőtisztaság-védelmi jelentést tenni.
- 8.5** A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokról az Engedélyes köteles elektronikusan LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást tenni és ezzel egyidejűleg az engedélykérelmet a Céghozjárati Keresztül e-Papíron megküldeni a Környezetvédelmi Hatósághoz. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni.
- 8.6** A telephely helyhez kötött légszennyező pontforrásainak kibocsátásmérését az alábbiak szerint kell elvégezni:

A P20 és P21 jelű pontforrások légszennyezőanyag kibocsátásának méréssel történő ellenőrzését **ötévente** el kell végezni.

Határidő: 2026. május 1., majd évente május 1.

A mérést valamennyi olyan komponens tekintetében el kell végezni, melyek kibocsátására a felhasználásra kerülő anyagok biztonsági adatlapja szerint számítani lehet. Amennyiben olyan komponensek is kimutatásra kerülnek a mérés során, melyek a LAL adatszolgáltatásban nem szerepelnek, úgy LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást kell benyújtani és ezzel egyidejűleg az engedély módosítására irányuló kérelmet szükséges benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz a mérést követő **60 napon belül**.

A P22-P24 jelű pontforrások légszennyezőanyag kibocsátásának méréssel történő ellenőrzését **ötévente legalább egyszer** el kell végezni.

Határidő: 2026. december 7., majd öt évente december 31.

A kizárólag földgázzal üzemelő tüzelőberendezéseknél kén-dioxid és szilárdanyag mérést nem kell végezni, továbbá a füstgáz sebességét és nyomását nem kell mérni, ha a füstgáz térfogatárama számításal meghatározható.

A mérést csak olyan akkreditálással rendelkező mérőszervezet végezheti, amely megfelel a minőség-irányítási követelményeknek, és rendelkezik olyan mérőeszközzel, amely megfelel a típusjótárgyának. A mérés tervezett időpontjáról a Környezetvédelmi Hatóságot **15 nappal előtte** írásban kell értesíteni.

Amennyiben a pontforrás nem üzemelt az adott időszakban, az emissziómérést nem kell elvégezni a megadott határidőre, viszont a mérés elmaradásának okáról az előírt mérési időpontig tájékoztatni kell a Környezetvédelmi Hatóságot. A méréseket a pontforrás újbóli üzembe helyezésétől számított 30 napon belül kell elvégeztetni. A pontforrások leállítási, valamint beüzemelési időpontjáról tájékoztatni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.

- 8.7 Az időszakos mérések során alkalmazandó mintavételi helyeket úgy kell kialakítani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen, a vonatkozó szabványnak megfelelő paraméterek teljesüljenek. A vonatkozó szabványnak megfelelő **paraméterek minősítését tartalmazó dokumentációt** az időszakos kibocsátásmérés jegyzőkönyvéhez **mellékelni kell.**
- 8.8 Az Engedélyes köteles a pontforrásokra vonatkozó időszakos kibocsátásmérésekről készült **vizsgálati jegyzőkönyveket** a mérést követő **60 napon belül** a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.
- 8.9 Az Engedélyes köteles a jelen határozatban meghatározott forrásairól és a kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről a vonatkozó jogszabályi előírások szerinti üzemnaplót folyamatosan vezetni.
- 8.10 A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (üzemzavar) esetén az üzemeltető köteles a Környezetvédelmi Hatóságot haladéktalanul értesíteni, a történeteket az üzemnaplóban rögzíteni és ezzel egyidejűleg a kárelhárítási munkálatokat megkezdeni. A kibocsátás ellenőrzés adatait, részeredményeit és a forrás üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket tüzelőberendezések esetén az üzemeltető az adatrögzítéstől számított 6 évig köteles megőrizni.
- 8.11 A Környezetvédelmi Hatóság jelen határozatban szereplő kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén végrehajtási eljárás keretében teszi meg a szükséges intézkedéseket.
- 8.12 **A termikus tisztító berendezéshez kapcsolódó pontforrás létesítésének feltételei:**

A szerszámok tisztítása céljából egy rendelkezésére álló, de hosszabb ideje használaton kívül lévő termikus tisztító berendezés felújításához kapcsolódóan új pontforrás létesítése tervezett. A felújítandó berendezés magas hőmérsékletű hőkezelést alkalmaz a felfüggesztő szerszámokra tapadt poliészter alapú porfesték eltávolítására. A termikus tisztító berendezés felújítása során felszerelésre kerül 2 db, egyenként 35 KW teljesítményű FBR GAS X1 típusú gázégő a szerelvényeivel együtt, ehhez kapcsolódna egy új pontforrás.

A helyhez kötött légszennyező pontforrás beindítását követő **6 hónap időtartamú próbaüzemet írok elő. A próbaüzemet annak megkezdése előtt 8 nappal be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatósághoz.**

A próbaüzem ideje alatt az új pontforrás légszennyező anyag kibocsátásának ellenőrzését **méréssel** kell meghatározni.

A mérést csak olyan akkreditálással rendelkező mérőszervezet végezheti, amely megfelel a minőség-irányítási követelményeknek, és rendelkezik olyan mérőeszközzel, amely megfelel a típusjövőahagyásnak. **A mérés tervezett időpontjáról a Környezetvédelmi Hatóságot 15 nappal előtte kell értesíteni.**

A próbaüzem lezárását követően **a kibocsátásmérésről készült jegyzőkönyvet** az üzemelésre vonatkozó légszennyező pontforrás **működtetési engedélykérelmével együtt be kell nyújtani az egységes környezethasználati engedély módosításához.** Ezzel egyidejűleg az Engedélyesnek az új helyhez kötött légszennyező pontforrásra vonatkozóan elektronikus úton LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást kell tennie.

9. Hulladékgazdálkodási előírások

- 9.1** Az Engedélyes köteles a tevékenysége során keletkező hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – elkülönítetten gyűjteni.

Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos.

- 9.2** A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztevékenység és a hulladékgazdálkodási intézményi résztevékenység körébe eső hulladékok kivételével, a tevékenység során keletkező hulladékok kizárólag az adott hulladék átvételére engedéllyel és feljogosítással rendelkező szervezetnek adható át.

Az Engedélyes köteles tevékenysége során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról a hatályos jogszabály alapján nyilvántartást vezetni, valamint adatot szolgáltatni.

- 9.3** Az Engedélyes köteles tevékenysége során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról a hatályos jogszabály alapján nyilvántartást vezetni, valamint adatot szolgáltatni.

- 9.4** A munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége összesen **10,7 tonna**. A hulladék gyűjtésének időtartama a munkahelyi gyűjtőhelyen a képződésétől számított legfeljebb **6 hónap**, azonban figyelemmel kell lenni a hulladék gyűjtésére szolgáló edényzet, illetve a gyűjtőhely befogadó kapacitására. Ezen időtartam leteltét követően a hulladékot üzemi gyűjtőhelyre át kell szállítani vagy kezelés céljából el kell szállítani a telephelyről.

- 9.5** A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok minél nagyobb arányú hasznosítására szükséges törekedni.

10. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 10.1** A telephely üzemeltetéséből semmilyen körülmények között nem származhat a védendő területeken határértéket meghaladó környezeti zajterhelés.

- 10.2** A gépi berendezések, zajforrások folyamatos karbantartásával, műszaki állapotának figyelemmel kíséréssel kell biztosítani a zajkibocsátás minimalizálását.

- 10.3** Fejlesztés esetén a telephelyi technológiát, az alkalmazott gépeket, berendezéseket, egyéb eszközöket az elérhető legjobb technika szerint, a környezeti zajkibocsátás minimalizálására alkalmas módon kell megválasztani.

- 10.4** Amennyiben a telephely üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a telephely hatásterülete megváltozik és a módosult hatásterület védendő létesítményeket érint, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Környezetvédelmi Hatósághoz a hatásterület változását követő 30 napon belül.

11. Táj- és természetvédelmi előírások

- 11.1** A telephely területén amennyiben előfordulnak idegenhonos, invazív fajok, azok egyedszámának csökkentése, illetve továbbterjedésük megakadályozása folyamatosan szükséges.

- 11.2** A telephelyen meglévő fás szárú növényzetet meg kell őrizni, a faegyedek szükség szerinti ápolásáról és pótlásáról (alapvetően őshonos cserjékre, magasra növő fafajokra alapozva, de semmiképpen invazív fajokkal) folyamatosan gondoskodni kell, a faállomány további fejlesztése kívánatos.

12. Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban a jogszabály által meghatározott szakkérdéseket vizsgálva tett megállapítások

12.1 Közegészségügyi előírások:

- 12.1.1** A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne szennyezze a felszín alatti és felszíni vizeket, valamint a körülötte elhelyezkedő földtani közeget, a tevékenység végzése során valamennyi vonatkozó előírást, így a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait, be kell tartani.
- 12.1.2** A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási művek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, kiemelten fontos a talaj- vagy vízszennyezés elkerülése, a felszín alatti vizek jó mennyiségi és minőségi állapotának biztosítása, aminek érdekében valamennyi vonatkozó előírást be kell tartani. A dokumentációban szereplő monitoring rendszert az ott meghatározott gyakorisággal és komponensekre vonatkozóan üzemeltetni kell.
- 12.1.3** Az üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken nem léphetik túl - a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM – EüM együttes rendelet 2. § (1) bekezdése alapján - az üzemi vagy szabadidő zajforrástól származó zajterhelési, *1. számú mellékletben* meghatározott határértékeket.
- 12.1.4** A levegő védelemről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően, a rendelet 4. és 5. §-a alapján, a tevékenységet úgy kell végezni, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerülhessen a környezetbe, és így a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, és a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg. A tevékenységből származó szennyezőanyag kibocsátás nem eredményezheti a levegőterheltségi szint és a kibocsátás vonatkozó határértékeinek a túllépését. Szükség esetén a megfelelő intézkedésekkel biztosítani kell a hivatkozott rendeletben rögzített légszennyezettségi határértékek teljesülését, ezt mérésekkel igazolni szükséges.
- 12.1.5** A *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 6. § (1) bekezdésének értelmében hulladékgazdálkodási tevékenységet az emberi egészség veszélyeztetése és a környezet károsítása nélkül úgy kell végezni, hogy az ne jelentsen kockázatot a környezeti elemekre, ne okozzon lakosságot zavaró (határértéket meghaladó) zajt vagy bűzt, és ne befolyásolja hátrányosan a tájat, valamint a védett természeti és kulturális értékeket. Ugyanezen paragrafus (2) bekezdésének értelmében aki olyan hulladékgazdálkodási tevékenységet végez, amely a tevékenység jellegéből fakadóan a környezeti elemekre, az emberi egészségre, a tájra, valamint a védett természeti és kulturális értékekre kockázatot jelent, gondoskodik arról, hogy a kockázatot a lehető legkisebbre csökkentse.
- 12.1.6** A tevékenységet végzők számára az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I.12.) Korm. rendelet előírásainak megfelelő ivóvizet kell biztosítani.
- 12.1.7** A dolgozók részére a munkajellegének megfelelő öltöző-fürdőt kell biztosítani a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet 18. §. és 19.§-a alapján.
- 12.1.8** A munkáltató köteles biztosítani, hogy a munkavállaló ne étkezzon, ne igyon és ne dohányozzon a munkahelyen, illetve olyan helyiségben, ahol kémiai kóroki tényezők kockázatával kell számolni. Továbbá a munkáltató köteles a munkavállaló számára megfelelő védőeszközt és az elsősegélynyújtás megfelelő tárgyi és személyi feltételeit biztosítani.

- 12.1.9** A veszélyes anyagokkal, keverékekkel végzett tevékenység során be kell tartani (REACH) rendeletében foglaltakat, valamint az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról szóló 1272/2008/EK (CLP) rendeletében és a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben (a továbbiakban: Kbtv) foglaltakat.
- 12.1.10** Veszélyes anyaggal és keverékkel végzett tevékenység a Kbtv. 28. §-a alapján csak a felhasznált anyag vagy keverék adatait tartalmazó biztonsági adatlap birtokában kezdhető meg.
- 12.1.11** A Kbtv 20. § (1) bekezdése alapján a veszélyes anyagok, illetve a veszélyes keverékek előállításának, gyártásának, feldolgozásának, továbbá felhasználásának megkezdése előtt - ideértve a külföldről történő behozatalt is - a tevékenységhez az azonos célra alkalmas veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek közül - lehetőség szerint - a kevésbé veszélyes anyagot (keveréket) kell kiválasztani.
- 12.1.12** A Kbtv. 20. § (3) bekezdése szerint a veszélyes anyaggal, illetve a veszélyes keverékkel kapcsolatos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg,
- 12.1.13** A Kbtv 20. § (7) bekezdés alapján a fel nem használt és nem hasznosítható veszélyes anyagok, illetőleg veszélyes keverékek biztonságos kezeléséről a tevékenységet végző gondoskodik.
- 12.1.14** A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet előírásait folyamatosan be kell tartani.
- 12.1.15** Folyamatosan vizsgálni kell a szennyvíztisztítóra bocsátott szennyvizek vízminőségét, a jogszabályban előírt paraméterek tekintetében.
- 12.1.16** A veszélyes hulladékkal végzett tevékenység kapcsán be kell tartani a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásait.
- 12.2 Vízügyi és vízvédelmi előírások:**
- 12.2.1** A kibocsátó köteles a keletkező szenny- és használt vizeit az engedélyben előírt kibocsátási határértékre megtisztítani, és a vízminőségi követelményeket a működtetésnél megtartani.
- 12.2.2** A vízhasználatokat és a vizek védelmét szolgáló beavatkozásokat olyan módon kell végrehajtani, hogy
- a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a vízszennyezést megelőzzék, illetve a környezet terhelését a lehető legkisebb mértékűre csökkentsék;
 - takarékos vízhasználatot és hatékony energiafelhasználást valósítsanak meg.
- 12.2.3** A szennyvízkibocsátással járó létesítmények működtetése során
- olyan anyag-, víz- és energiafelhasználást kell folytatni, amely nem okozza a különböző kibocsátási határértékek túllépését, és megfelel az egyéb környezetvédelmi előírásoknak;
 - a szennyvíztisztító és szennyvízkezelő berendezések üzemeltetéséről gondosan és folyamatosan, karbantartásukról rendszeresen gondoskodni kell;
 - a technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával a vízszennyezést meg kell akadályozni.

- 12.2.4** Az engedélyezett kibocsátható szennyvíz mennyisége ipari szennyvíz esetén: 1200 m³/hó.
- 12.2.5** Az Engedélyes köteles a kibocsátott technológiai szennyvízének mennyiségi és minőségi mérését a vízvédelmi hatóság által jóváhagyott önellenőrzési terv alapján végezni, az üzemviteli adatokról a jogszabályokban foglalt határidőkre adatot szolgáltatni. Az önellenőrzési tervben rögzített ellenőrzések száma egy naptári évben 2 alkalomnál kevesebb nem lehet.
- 12.2.6** A kibocsátó köteles a kibocsátott szennyvizek mennyiségének és minőségének folyamatos mérésére mintavételi helyet kialakítani, fenntartani. A kijelölt tisztított ipari szennyvíz mintavételi pont: az üzemcsarnokon belül az iroda épület bejáratának jobb oldalán lévő szennyvíz mintavételi pont.
- 12.2.7** A szennyvízcsatorna-hálózatba bocsátott szennyvíz minőségére vonatkozóan a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet (a továbbiakban: 28/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet) 1. számú melléklet III. rész 33. fejezet (1. galvanizálás) és a 4. számú melléklet alapján az alábbi kibocsátási küszöbértékeket állapítom meg a kialakított mintavételi pontra:

Sor-szám	Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
1.	pH	6,5 - 10
	<i>Szennyező anyagok</i>	<i>Határérték [mg/l]</i>
2.	Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	1000
3.	Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrit, nitrát)	120
4.	Összes alumínium	3
5.	Összes vas	20
6.	Fluoridok	30
7.	Összes alifás szénhidrogén (TPH)	10
8.	Összes foszfor	20
9.	Összes arzén	0,1
10.	Összes ólom	0,5
11.	Összes kadmium	0,2
12.	Összes króm	0,5
13.	Króm VI.	0,1
14.	Összes réz	0,5
15.	Összes nikkel	0,5
16.	Összes ezüst	0,1
17.	Összes ón	2
18.	Összes cink	2
19.	Cianid könnyen felszabaduló	0,2
20.	Szulfidok	1
21.	Aktív klór	0,5
22.	Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	1

12.2.8 A csapadékvíz-elvezető csatornákon keresztül az „A”-jelű árokba vezetett csapadékvizek tekintetében a 28/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet 2. számú melléklete alapján az alábbi kibocsátási határértékeket állapítom meg:

Sor-szám	Megnevezés	Általános védetség kategória befogadói
1.	pH	6 - 9,5
	<i>Szennyező anyagok</i>	<i>Határérték [mg/l]</i>
2.	Dikromátos oxigénfogyasztás KOI _k	150 mg/l
3.	Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	10 mg/l
4.	Összes lebegőanyag	200 mg/l

12.2.9 A tevékenység során a felszín alatti vizek és a földtani közeg nem szennyeződhetnek.

12.2.10 A szennyező anyagok elhelyezésére szolgáló műtárgyak és létesítmények, valamint a szennyező anyagok felhasználásával érintett területek burkolatának/padozatának folyadékzáróságát évenként egy alkalommal felül kell vizsgálni, és amennyiben a folyadékzáróság nem biztosított, úgy annak helyreállításáról gondoskodni kell.

12.2.11 A havária eseményt azonnal jelenteni kell a vízvédelmi hatóságnak. A talajvízben (B) szennyezettségi határértéket meghaladó szennyezőanyag megjelenésekor intézkedni kell a szennyezés okának kiderítésére és a szükséges intézkedések megtételére.

12.2.12 A szennyezőanyag elhelyezéssel kapcsolatos tevékenység jellemzői:

A tevékenység helye: Székesfehérvár 8138/2 helyrajzi számú ingatlan. A terület érzékenységi besorolása: a felszín alatti víz állapota szempontjából: *érzékeny terület* (ezen belül 2.a) besorolású). A telephely nem érint vízbázis védőterületet.

Az engedélyköteles tevékenység folytatásának módja: szennyező anyag elhelyezése. A tárgyi létesítmény fémfelület kezelő üzem.

Az elhelyezés módja: vegyszerraktárban (műanyag ballonokban és zsákokban) és kezelőkádakban. A vegyszerraktárban króm-trioxid, foszfátok, nemionos felületaktív anyag, anionos felületaktív anyag tartalmú vegyszerek, 30-32 %-os sósav, nátrium-hidroxid vizes oldata, nátrium-biszulfit, nátrium-poliakrilát 9 %-os vizes oldata, akril-polimerek, továbbá 50 %-os salétromsav oldat elhelyezése, tárolása történik. A felület-előkezelő sor 10 db, egyenként 16 m³-es felületkezelő medencéi 12 mm falvastagságú szénacélkádakból állnak. A kádak belső felületét – a szárító kád kivételével – sav- és lúgálló üvegszál erősítésű poliészter-műgyanta bevonattal látták el.

Az elhelyezni kívánt szennyező anyagok besorolása: K1 és K2 minősítésű szennyező anyagok, szerves foszfát vegyületek, fluoridok, réz, krómtartalmú anyagok.

Műszaki jellemzők: a kezelőkádak földfeletti kialakításúak.

A műszaki védelem módja: a vegyszerraktár padozatát 250 mm vegyszerálló betonréteg, 50 mm gumipaplan réteg, majd végül sav- és lúgálló téglák építik fel. A bejáratnál rámpa található, hogy rendkívüli eseménynél vegyszer ne kerülhessen ki a vegyszerraktárból. Havária esetén a kromatózó sor kádjai alatt található 60 m³-es, 40 cm falvastagságú vasbeton kármentő medence akadályozza meg a szennyezőanyagok talajba és talajvízbe kerülését.

12.2.13 Az alábbi változásokat az Engedélyes, azok bekövetkezését követő 15 napon belül a vízvédelmi hatósághoz köteles bejelenteni:

- a tevékenység folytatójának változása;
- a tevékenység helyének változása;
- a tevékenység folytatásának módjában bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;

- d) a tevékenység mennyiségi jellemzőiben, folytatásának körülményeiben 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.

12.2.14 Amennyiben a FAVI adatszolgáltatásban bejelentett tevékenység anyagáramában 25 %-ot meghaladó változás következik be, akkor az adatszolgáltatást változásjelentésként meg kell ismételni.

12.1.15 A szennyezőanyag elhelyezési engedély 12 évig, de legkésőbb az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejének lejártáig hatályos.

13. A telephelyen a tevékenység szüneteltetésére és felhagyására vonatkozó előírások

- 13.1** Amennyiben az Engedélyes az engedélyezett tevékenység szüneteltetése vagy felhagyása mellett dönt, úgy azt a tevékenység szüneteltetését vagy megszüntetését megelőző 30 nappal köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.
- 13.2** Az engedélyezett telephelyi tevékenységek felhagyására, a felhagyáshoz szükséges intézkedések meghatározására, a telephely bezárására és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó felhagyási tervet kell készíteni, amelyet környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció részeként, a tevékenység megszüntetését megelőző 30 nappal szükséges benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
- 13.3** Amennyiben az Engedélyes a telephelyen az engedélyben meghatározott tevékenységet nem kívánja folytatni, köteles a telephelyen lévő hulladékok és egyéb környezetszennyező anyagok hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából történő elszállításáról, illetve kezeléséről gondoskodni.

14. Adatrögzítés és adatközlés a környezetvédelmi hatóság részére

- 14.1** Az Engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi, az engedélyben foglaltak szerint elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
- 14.2** Jelen határozat előírásainak megfelelő, valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint kell benyújtani 1 eredeti és 1 másolati példányban.
- 14.3** Az Engedélyes a tevékenység végzése során bekövetkező valamennyi **rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotot**, valamint **rendkívüli, váratlan szennyezést, környezetveszélyeztetést**, illetve **haváriát** okozó eseményeket köteles nyilvántartásba venni, különös tekintettel a környezetveszélyeztetést, környezetkárosítást, illetve haváriát okozó eseményekre.
- 14.4** Az Engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait.

A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az Engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.

- 14.5 Az Engedélyes köteles a vonatkozó jogszabályban foglaltak szerint nyilvántartást vezetni és adatszolgáltatást teljesíteni.
- 14.6 Amennyiben az engedélyben meghatározott feltételekben változás következik be, az Engedélyes köteles a bekövetkezésétől számított 15 napon belül a Hulladékgazdálkodási Hatóságnak bejelenteni.
- 14.7 Amennyiben a jelenleg használaton kívüli kezelőkádat is újra üzemeltetni kívánja, abban az esetben az üzembe helyezést megelőzően be kell nyújtani az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó kérelmet.

15. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

- 15.1 A tevékenység során bekövetkező havária eseményt azonnal jelenteni kell a Környezetvédelmi Hatóságnak és az illetékes Vízügy Hatóságnak.
- 15.2 Az Engedélyes köteles a Telephelyén folytatott tevékenységét a Környezetvédelmi Hatóság által jóváhagyott üzemi terv alapján végezni. Az üzemi terv 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.
- 15.3 A változásokról a környezetvédelmi hatóságot **30 napon belül** értesíteni kell. A környezetvédelmi hatóság a változásról haladéktalanul értesíti a *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló Korm. rendelet szerinti szerveket.
- 15.4 A tervet a terv készítésére kötelezettnek - a változások átvezetésétől függetlenül - **ötévenként**, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő **60 napon belül** felül kell vizsgálnia és jóváhagyásra a környezetvédelmi hatósághoz be kell nyújtania.

16. Erőforrások felhasználása

- 16.1 Az Engedélyes köteles az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozóan az elérhető legjobb technika szerint eljárni.
- 16.2 Megfelelő műszaki intézkedésekkel folyamatosan optimalizálni kell az energiafogyasztást, a vízfogyasztást és a kibocsátásokat.
- 16.3 Az Engedélyes köteles minden fő betáplálási pontnál víz- és energia fogyasztásmérőt működtetni, a felhasznált mennyiségekről évente adatszolgáltatást készíteni, és azt a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.

Határidő: évente a tárgyévet követő év április 30.

17. Monitoring

- 17.1 A technológiákhoz kapcsolódó helyhez kötött légszennyező pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának ellenőrzését a **8.6-8.7** pontokban előírtak szerint kell elvégezni, és az időszakos kibocsátás-ellenőrzésekről készült vizsgálati jegyzőkönyveket a **8.8** pontban meghatározottak szerint kell a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.

18. Rendelkezés a felmerült eljárási költségek viseléséről, valamint az előírt kötelezettségek önkéntes teljesítése elmulasztásának jogkövetkezményeiről

- 18.1 Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja – 1.012.500,- Ft, azaz egymillió-tizenkétezer-ötszáz forint – megfizetésre került. Egyéb eljárási költség nem merült fel.
Az eljárási költséget az Engedélyes viseli.

- 18.2** A környezetvédelmi hatóság jelen határozatban szereplő kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén végrehajtási eljárás keretében teszi meg a szükséges intézkedéseket.

19. Rendelkezés a korábbi határozatokról

- 19.1** Az FE/KTF/3777-10/2022. iktatószámú határozattal módosított, FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély jelen határozatom véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti.

20. Tájékoztatás egyéb engedélyek beszerzéséről

- 20.1** Az egységes környezethasználati engedély nem mentesít egyéb engedélyek beszerzése alól.

21. A döntés közzétele

- 21.1** A határozat kiadmányozását követően a Környezetvédelmi Hatóság haladéktalanul gondoskodik a határozatnak a környezetvédelmi hatóság hirdetőtábláján történő kifüggesztéséről, illetve az internetes honlapján való közzétételéről.

22. Jogorvoslat

A döntés ellen fellebbezésnek van helye. A fellebbezést a döntés közzétételétől számított tizenöt napon belül lehet előterjeszteni a Fejér Vármegyei Kormányhivatalnál, a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz címezve.

A fellebbezést az elektronikus kapcsolattartásra/elektronikus ügyintézésre köteles fél – többek között gazdálkodó szervezet és jogi képviselővel eljáró fél – kizárólag elektronikus úton terjesztheti elő a <https://epapir.gov.hu> honlapon keresztül (Kormányhivatali ügyek → Környezet- és természetvédelmi feladatok → Fejér Vármegyei Kormányhivatal).

A jogorvoslati eljárás díja a megfizetett igazgatási szolgáltatási díj 50%-a.

Ha a fellebbezés alapján a hatóság megállapítja, hogy döntése jogszabályt sért, azt módosítja vagy visszavonja. Ha a fellebbezésben foglaltakkal egyetért, és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, a hatóság a nem jogszabálysértő döntését is visszavonhatja, illetve a fellebbezésben foglaltaknak megfelelően módosíthatja.

Ha a hatóság a megtámadott döntést nem vonja vissza, illetve a fellebbezésnek megfelelően azt nem módosítja, javítja vagy egészíti ki, a fellebbezést a hatóság az ügy összes iratával, a fellebbezési határidő leteltét követően felterjeszti a másodfokú hatóságához, a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz.

A fellebbezést a másodfokú hatóság bírálja el, amely a fellebbezéssel megtámadott döntést és az azt megelőző eljárást megvizsgálja. A másodfokú hatóság eljárása során nincs kötve a fellebbezésben foglaltakhoz.

A másodfokú hatóság a döntést helybenhagyja, a fellebbezésben hivatkozott érdeksérelem miatt, vagy jogszabálysértés esetén azt megváltoztatja vagy megsemmisíti. Ha a döntés meghozatalához nincs elég adat, vagy ha egyébként szükséges, a másodfokú hatóság tisztázza a tényállást, és meghozza a döntést.

INDOKOLÁS

A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályán az Alu Front Felületkezelő Korlátolt Felelősségű Társaság (székhelye: 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96.) kérelmére a Székesfehérvár, Seregélyesi út 96. szám alatti, 8138/2 hrsz.-ú telephelyén folytatott fémfelület kezelésre vonatkozó FE/KTF/3777-10/2022. iktatószámú határozattal módosított, FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámú egységes környezethasználati engedélyének (továbbiakban: alaphatározat) felülvizsgálata tárgyában környezetvédelmi hatósági engedélyezési eljárás indult.

A kérelemhez mellékeltek az „*Alu Front Felületkezelő Kft. 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96., Fémfelület Kezelő Üzem, Székesfehérvár, 8138/2 hrsz., Környezethasználati engedélyének felülvizsgálata a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A § (4) bekezdése alapján*” című dokumentációt, melyet Sörös Miklós egyéni vállalkozó (Kápolnásnyék, Géza u. 4.) készített a Juglans Nigra Mérnöki Iroda Kft. (8000 Székesfehérvár, Taliga dűlő 4.) közreműködésével.

Az eljárás megindításától számított nyolc napon belül az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (2) bekezdése az FE/KTF/423-5/2026. ügyiratszámú levélben tájékoztattam az Engedélyest a tárgyi eljárás megindulásáról és a teljes eljárásra történő áttérésről, valamint FE/KTF/423-4/2026. ügyiratszámú tájékoztatást helyeztem el a honlapon.

A Környezetvédelmi Hatóság az FE/KTF/423-6/2026. iktatószámú végzésében Székesfehérvár Megyei Jogú Város Önkormányzatának ügyféli jogállását elismerte.

A *környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (a továbbiakban: Díjr.) 2. § (1) bekezdése szerint igazgatási szolgáltatási díjat kell fizetni a Díjr. 1-4. mellékletében meghatározott eljárásokért. A Díjr. 3. mellékletének 2.2. és 10.1 pontjai alapján az eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértéke 1.012.500,- Ft. Az Engedélyes az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

Az FE/KTF/423-8/2026. és FE/KTF/423-15/2026. iktatószámú végzésekben az Engedélyest hiánypótlásra szólítottam fel. Az Engedélyes a kért hiánypótlásokat megküldte.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett – ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik – egy ízben hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt. A *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvt.) 91/B. § (1) bekezdése szerint az e törvény, valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben szabályozott közigazgatási hatósági ügyekben hiánypótlásra felhívásnak legfeljebb két ízben van helye.

Az FE/KTF/423-8/2026. és FE/KTF/423-15/2026. iktatószámú végzésekben az Engedélyest hiánypótlásra szólítottam fel. Az Engedélyes a kért hiánypótlásokat megküldte.

A benyújtott dokumentáció, az eljárás során benyújtott kiegészítések valamint az rendelkezésemre álló iratanyag alapján az alábbiak állapíthatók meg:

Az alkalmazott technológia az alábbi lépésekre bontható:

- *Felület-előkezelés és szárítás,*
- *Elektrosztatikus porszórás*
- *Beégetés*

A munkadarabokat a megfelelően tiszta és jó tapadást biztosító felület előállításához – a műanyag porszórást megelőzően – vegyi eljárással, zsírtalanítják, oxidmentesítik és felületi védőréteget alakítanak ki. A megfelelően előkészített munkadarabokat porszórásos festékbevonattal látják el, melyet „beégetéssel” szilárdítanak meg. A felületkezelő üzem maximális elérhető kapacitása három műszakos munkarenddel 400.000 m²/év.

A *felület-előkezelő* berendezés egy mártókádakból álló rendszer, amely felett távirányítással mozgatott függeszték továbbító rendszer működik. A kádak folyadékkal töltöttek. A kezelő folyadékok részben vegyszerek, részben tiszta csapvíz, vagy ionmentesített víz.

A kezelő kádak egy részében a folyadék cirkuláltatását szivattyúk biztosítják.

A vegyszerutánpótlás a vegyszeres kádakból vett minták laborvizsgálati eredményei alapján történik, kizárólag leállított berendezés mellett.

A *műanyag-porszórásos bevonatolási technológia* különböző méretű alumínium és acél alkatrészek felületvédelmét szolgálja.

A bevonat poliészter alapú festékpör, melyet elektrosztatikus porszórással egyenletesen visznek fel az előkezelt (tiszt, passzívált) felületre. A szórás szórókabinban, történik, majd a festékpört megfelelő hőfokon *beégetéssel* rögzítik a felületen.

A telephelyen folytatott tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatását vizsgálva az alábbi megállapítások tehetők:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Telephely a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a 8. számú légszennyezettségi zónába tartozik.

Az üzem fűtését 5 db 16 kW-os, külön füstgázkivezetéssel rendelkező sötétsugárzó látja el, melyek nem bejelentés kötelesek.

Az üzemben végzett tevékenységhez 5 db helyhez kötött bejelentés-köteles légszennyező pontforrás kapcsolódik:

- Felületkezelő sor elszívó kürtő I. P20
- Felületkezelő sor elszívó kürtő II. P21
- Szárítókád (150 kW-os) gázkazán kürtője P22
- Beégető (800 kW-os) gázkazán új kürtője P23
- Felületkezelő (349 kW-os) új gázkazán kürtője P24

A P20 és P21 jelű források légszennyezőanyag kibocsátásmérése 2025. december 15-én történt. (Talent Kft., T-130/2025.).

A P22, P23 és P24 jelű források légszennyezőanyag kibocsátásmérése 2021. december 7-én történt. (Blautech Kft., 2022011304 V)

Az alaphatározat alapján új vas- és acél felületkezelő sor, illetve ehhez kapcsolódóan két új pontforrás (P25 és P26) létesítését tervezték, azonban a beruházás nem valósult meg és azt a jövőben sem tervezik már megépíteni.

A porszóró berendezésben a légelszívó, a műanyagpor-leválasztó, valamint a poradagoló egység gyárilag beépített. A kabin műanyagporral szennyezett levegőjét ciklonon és utószűrőn keresztül egy ventilátor szívja meg. A tisztítás hatásfoka 99,5 %, a visszakeringtetett levegő portartalma kisebb, mint 4 mg/m³, melyért a gyártó garanciát vállal. Fentiek alapján a porszóró kabin elszívásához bejelentés-köteles pontforrás nem kapcsolódik.

A megtisztított levegőt a műhelylégtérbe vezetik vissza. A porleválasztó rendszer sűrített levegővel üzemel. A kabin automatikus porvisszanyerő rendszerrel működik, ezáltal a mellészórt por újra felhasználásra kerül.

A szerszámok tisztítását jelenleg a telephelyen kívül, bér munkában oldják meg. Az Engedélyes a szerszámok tisztítását 2026. második felétől egy rendelkezésére álló, de hosszabb ideje használaton kívül lévő BAYCO típusú termikus tisztító berendezéssel kívánja megoldani. A termikus tisztító berendezés felújítását (kétégős kialakítás) követően tervezik azt üzembe helyezni. A felújítandó berendezés magas hőmérsékletű hőkezelést alkalmaz a felfüggesztő szerszámokra tapadt poliészter alapú porfesték eltávolítására, illetve elégetésére.

A termikus tisztító berendezés felújításával új bejelentés köteles pontforrással egészül ki:

- termikus tisztító kürtője

A tervezett pontforrás esetében a határértékeknek való megfelelés várhatóan biztosított lesz.

Az üzemelő pontforrások esetében az összesített hatásterület az érintett ingatlanon belül marad, lakott területet nem érint.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 20. § (3) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.

A határozat **2.2.1** pontjában a jelen engedélyben rögzített egységes környezethasználati engedély köteles meglévő fémfelület kezelési technológiához kapcsolódó P20-P24 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások működtetési engedélyének megadásáról rendelkeztem a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (továbbiakban: Levr.) 22. § (2) bekezdés a) pontja alapján.

Tekintettel arra, hogy a rendelkezésére álló, de hosszabb ideje használaton kívül lévő termikus tisztító berendezéshez kapcsolódó pontforrás kialakítása a berendezés felújításával valósul meg, így a pontforrás tekintetében a létesítési engedély megadásáról rendelkeztem a **2.2.2** pontban a Levr. 22. § (2) bekezdés a) pontja alapján.

A határozat **2.4.1** és **2.4.2** pontjában a pontforrások működtetési és létesítési engedélyének érvényességi idejét a Levr. 25. § (5) bekezdése alapján állapítottam meg, figyelemmel a R. 20/A. § (3) bekezdésére.

A OKIR rendszerben nyilvántartott levegőtisztaság-védelmi alapadatokat, valamint a pontforrásokra vonatkozó kibocsátási határértéket jelen engedély mellékletei tartalmazzák, melyről a **8.1** pontban rendelkeztem.

A 4. számú *Fémfelület kezelés* technológiához kapcsolódó helyhez kötött légszennyező pontforrásokra (P20, P21) vonatkozó kibocsátási határértéket a *levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről* szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. melléklete alapján állapítottam meg.

Az 5. számú *Hőszolgáltatás* technológiához kapcsolódó helyhez kötött légszennyező pontforrásokra (P22, P23, P24) vonatkozó kibocsátási határértéket a *140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről* szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. melléklete alapján állapítottam meg.

A **8.2** pontban a Levr. 4. §-a alapján rendelkeztem.

A **8.3** pontban a Levr. 5. § (2) bekezdése alapján előírást tettem.

A **8.4** pontban a Levr. 31. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.5** pontban a Levr. 31. § (4) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.6** pontban a mérési gyakoriságot az alábbiak szerint állapítottam meg.

A várhatóan kibocsátásra kerülő légszennyezőanyagok körét a benyújtott LAL adatszolgáltatásban bejelentették.

Az Engedélyes 2026. február 25-én tett nyilatkozatot tett a felhasznált anyagokról, amely szerint:

„[...]megvizsgáltuk a felülvizsgált technológiában jelenleg felhasználásra kerülő anyagok biztonsági adatlapjait és kijelentjük, hogy azok között olyan anyagot, amely az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról szóló, 2008. december 16-i 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti H340, H341, H350, H350i, H351, H360D, H360F figyelmeztető mondattal rendelkezik nem találtunk.”

A T-130/2025. számú jegyzőkönyv alapján 2025. december 15-én a P21 jelű pontforrás esetében csak a króm szennyezőanyag tekintetében történt mérés, (kénsav mérése nem történt meg) azonban az Engedélyes 2024-től a krómmentes technológiára állt át, így az Engedélyes fenti, 2026. február 25-én tett nyilatkozatát is figyelembe véve a P20 és P21 jelű források esetében ötévenkénti mérési kötelezettséget állapítottam meg a *levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet (továbbiakban: VMr.) 15. § (1) bekezdés b) pontja alapján, valamint a fentiek figyelembevételével állapítottam meg a következő mérés időpontját.

Továbbá a **8.06** pontban felhívtam a figyelmet, hogy a mérést valamennyi olyan komponens tekintetében el kell végezni, melyek kibocsátására a felhasználásra kerülő anyagok biztonsági adatlapja szerint számítani lehet.

A mérési eredmények alapján pedig, amennyiben a kimért komponensek tekintetében indokolt, meg kell kérni az engedély módosítását és LAL adatcsomagon is be kell jelenteni a változást.

A P22-P24 jelű források esetében a méréseket ötévente kell elvégezni *a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th} -nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről* szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (továbbiakban: FMr.) 8. § (2) bekezdésének a) pontja alapján határoztam meg.

A méréssel kapcsolatban előírást tettem a VMr. 12. § (1), (2) bekezdése és az FMr. 8. § (7) bekezdése alapján.

A **8.7** pontban *a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet (továbbiakban: VMr.) 7. §-a és 16. §-a alapján tettem előírást.

A **8.8** pontban a VMr. 19. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.9** és **8.10** pontban a VMr. 18. § (1) bekezdése, 19. § (6) bekezdése, a Levr.6. számú mellékletének 6. pontja, valamint az FMr. 8. § (10) bekezdése szerint előírást tettem.

A **8.12** pontban a Levr. 34. § (1) bekezdés alapján rendelkeztem.

A **8.13** pontban meghatároztam a felújítandó termikus tisztító berendezéshez kapcsolódó, tervezett pontforrás létesítésének feltételeit. A Levr. 23. § (4) bekezdése alapján próbaüzemet írtam elő. Előírtam továbbá az egységes környezethasználati engedély módosításához és a pontforrás működtetésének engedélyezéséhez szükséges kérelem, mérési eredmények és LAL bejelentés benyújtását a Levr. 31. § (4) és a 32. § (1) bekezdései és a 25. § (1) bekezdés alapján.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyen a tevékenységből képződik veszélyes és nem veszélyes hulladék is.

Csomagolási hulladékok kis mértékben képződnek, ugyanis a csomagolóanyagok legnagyobb részét újrahasznosítják, ismételten csomagolási célokra használják fel.

A vegyszerek beszállítása vagy folyadék formában, vagy por formában történik. A folyadékokat ballonokban szállítják, melyet a forgalmazó visszaszállít és újratölt. A por alapú veszélyes anyagokat tartalmazó vegyszerek göngyölegeit a forgalmazó visszagyűjti.

Települési hulladék a munkavégzők tevékenysége során képződik. Mennyisége évi 8000 kg, melyet 4 m³-es konténerben gyűjtenek és azt szükség szerint, de minimum havi két alkalommal szerződés alapján elszállítatnak.

Munkahelyi gyűjtőhelyek:

1. számú munkahelyi gyűjtőhely: az üzemcsarnokban, a szennyvíz-tisztító előtt helyezkedik el, kapacitása 4500 kg, gyűjtési mód Big-Bag zsákokban és konténerben.
2. számú munkahelyi gyűjtőhely: az üzemcsarnokban, a bevonatoló mellett helyezkedik el, kapacitása 5000 kg, gyűjtési mód raklapon.
3. számú munkahelyi gyűjtőhely: a vegyszerraktárban helyezkedik el, kapacitása 200 kg, gyűjtési módja műanyag zsákokban és fém hordókban.
4. számú munkahelyi gyűjtőhely: szabadtéri gyűjtőhely, kapacitása 1000 kg, gyűjtési mód raklapokra bálázva.

A **9.1** pontban előírást tettem, tekintettel *a hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 12. § (4) bekezdésére.

A **9.2** pontban szereplő előírást a Ht. 31. § (10) bekezdése indokolja.

A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII.11.) Korm. rendeletben foglaltak betartására hívtam fel a figyelmet a **9.3** pontban.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Létesítményszer.) 13. § (9) és (10) bekezdése alapján a **9.4** pontban foglaltak szerint rendelkeztem.

A **9.5** pontban szereplő előírást a Ht. 7. § (1) bekezdésére figyelemmel tettem.

Zaj és rezgésvédelmi szempontból:

A vizsgált telephely Székesfehérváron, a Seregélyesi út 96. szám, 8138/2 hrsz. alatt működik. A település aktuális szabályozási terve alapján „Gksz” – gazdasági-kereskedelmi szolgáltató területen található. A Kft. egy nagyobb kiterjedésű épület egy részét bérli, így három irányból a telekhatár épületen belül húzódik.

Észak-kelet felé egy lemezmegmunkáló üzemépület, távolabb az ingatlanon belül raktárépület, logisztikai épület található. Az ingatlanon túl húzódik az „Köfém” telephely iparvasúti területe, illetve maga a „Köfém” telephelye. Észak-nyugat felé a csarnokon belül egy fém nyílászáró- és homlokzati-elem gyártó üzem működik. A csarnokon túl több vállalkozásnak helyet adó 1 szintes gazdasági épület található az ingatlanon belül „Gksz” övezetben. A szomszédos ingatlanon barkácsáruház és építőanyag kereskedés üzemel. Dél-nyugat felé szintén egy ipari gyártóüzem található, illetve annak irodaépülete, az ingatlanon túl pedig a Seregélyesi út húzódik. Dél-kelet felé szintén egy üzemi gyártó épület határolja a vizsgált telephelyet, övezeti besorolása „Gksz”.

A telephely környezeti zajhelyzetét több különböző zajforrás határozza meg: a Seregélyesi úton folyó közlekedés, a szomszédos vállalkozások üzemi zaja, a telephelyen belüli közlekedés és az anyagmozgatás zaja.

A vizsgált telephelyen kizárólag vegyi felületkezeléssel és elektrosztatikus porfestéssel foglalkoznak. A technológia során használt berendezések kizárólag épületen belül működnek. Zajkibocsátás szempontjából kizárólag a 2 db porfestő kabin működése domináns, melyeket három oldalról akusztikailag passzív helyiségek vesznek körül.

A technológia során használt berendezések, zajforrások kizárólag épületen belül működnek, melyek a következők: 10 db vegyszeres kád, hídaru, 2 db elszívó berendezés, 2 db Ganz típusú kazán, szennyvíztisztító berendezés, vízlágyító berendezés, légszárító berendezés, Munari típusú beégető kemence, 1 db Gema típusú automata porfestő kabin, 1 db Recycolor kézikabin kézi pisztollyal, 2 db a kompresszor helyiségben elhelyezett Atlas Copco típusú kompresszor.

A Blautech Kft. által 2009. október 7-én végzett műszeres vizsgálatról készült 2009101404 jelű vizsgálati bizonyítvány és 2009101403 jelű mérési jegyzőkönyv szerint az üzemeltetés határértéket meghaladó környezeti zajterhelést nem okozott.

A mérés óta a telephelyen alkalmazott zajforrásokban és üzemeltetési körülményekben érdemi változás nem történt, erről a Kft. jelen eljárás keretében is nyilatkozott.

A dokumentációban a *környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zajrendelet) 6. § szerint lehatárolásra került a vizsgált létesítmény zajvédelmi hatásterülete, mely alapján megállapításra került, hogy védendő területet, vagy létesítményt a zajvédelmi hatásterület nem érint, így a Zajrendelet 10. § (3) bekezdése alapján az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata keretében zajkibocsátási határértéket nem állapítok meg a telephelyre.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 6. § (1) bekezdése szerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást. A Kvt. 6. § (3) bekezdése értelmében a megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

A Zajrendelet 9. § (1) bekezdése értelmében a környezetbe zajt vagy rezgést kibocsátó létesítményeket úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy a védendő területen, épületben és helyiségben a zaj- vagy rezgésterhelés feleljen meg a zaj- és rezgésterhelési követelményeknek. A zaj és rezgésterhelési határértékeket a rendezési terv szerinti területi besorolás függvényében a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet (a továbbiakban KvVM-EüM együttes rendelet) együttes rendelet határozza meg. A Zajrendelet 3. § (1) bekezdése alapján tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.

Fentiek alapján a **10.1-10.3** pontokban előírásokat tettem a környezeti zajkibocsátás minimalizálása érdekében.

A határozat **10.4** pontjában szerepeltetett, a telephely hatásterületének módosulása esetén a zajkibocsátási határérték kérelem benyújtására irányuló kötelezettséget a Zajrendelet 11. § (1) bekezdése alapján írtam elő.

A zajvédelmi szempontból közvetett hatásterületet az üzemhez irányuló, illetve onnan kiinduló szállítás folytán a közúti közlekedésre gyakorolt többlet forgalom, és ez által generált többlet zajterhelés jelenti. Tekintettel ennek igen csekély mennyiségére, a szállítással érintett útszakaszok esetében értelmezhető mértékű forgalomnövekedést a telep üzemeltetése nem okoz, közvetett hatásterület kijelölése nem indokolt.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

Az érintett telephely területe és hatásterülete nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, természeti területnek, és az ökológiai hálózat elemeinek. Az üzem beépített belterületen, ipari területen belül üzemel.

A területen már korábban is ipari jellegű tevékenységet folytattak, a telephely eredeti vegetációja az évtizedeken keresztül folytatott tevékenységből kifolyólag megszűnt, a terület korábbi élővilága teljesen átalakult.

A telepen belül a zöldfelületet mesterségesen telepített, másodlagos gyep jellemzi, elvadult állapotban, mely a kerítés menti 2 méteres sávra, és a csarnok fala mellett végigfutó 3 méteres sávra korlátozódik. Fás szárú vegetáció a telep szegélyében található.

A Kft. telephelyén az élővilág erőteljesen degradált. A zöldterületeken elsősorban gyomok és nagy tűrőképességgel bíró gyér növényzet található.

A gerinces állatfajokat vizsgálva sem lehet állandó, természetes faunáról beszélni, ennek oka az átalakított táj, illetve az épített környezet, a minimális zöldövezet kedvezőtlen életfeltételei.

A felülvizsgálat keretében vizsgálandó időszak alatt ebben az állapotban további változás nem történt sem tájvédelmi, sem természetvédelmi szempontból. Mindezekre a körülményekre tekintettel a telephely további működésével természeti értékeket előreláthatólag nem veszélyeztet.

Fentiek alapján a 11. pontban rögzített előírások betartásával a tevékenység folytatásának – a környezetvédelmi határértékek betartása mellett – táj- és természetvédelmi szempontból akadály nincs.

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés értékelése

Az elérhető legjobb technikának való megfelelés értékeléséhez az „*Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a fémek és műanyagok felületkezelése terén*”, valamint a R.9. számú mellékletében meghatározott szempontokat vették figyelembe, melyek megállapításai az alábbiak:

- Általános BAT technikák: Folyamatos karbantartás és fejlesztések történtek, a dolgozók képzése megoldott. A műszaki leírások aktualizáltak, a munkavégzők számára hozzáférhetőek. A megrendelők tájékoztatása megtörténik. Az üzemeltető képzett szakembereket alkalmaz. Az anyag és energia megtakarítási program megvalósítása megtakarításokat eredményezett, a piacon megjelenő bizonyítottan hatékonyabb vegyszerek bevezetésre kerülnek. A berendezésekért az üzemvezető a felelős. Esetlegesen bekövetkező hibák esetére az értesítés és a beavatkozás módja meghatározott.

- Berendezések és üzemeltetés: A felületkezelő kádak alatt padlótálca található. A gépek szilárdan rögzítettek. A kádak elhatárolt helyen, kármentő felett találhatóak. Rendszeres ellenőrzést és karbantartást folytatnak. Havária tervvel rendelkeznek. A munkahelyi levegő minősége perem és terem elszívással biztosítható. A keverést a kádakban a folyadék szivattyús cirkulálásával oldják meg. Tűzveszélyes anyagokat nem tárolnak.

- Közzolgáltatási inputok és az azokkal való gazdálkodás - energia: A folyamatos korszerűsítésekkel az energiafelhasználást csökkentették. A fűtés indirekt, gázkazánnal működtetett, melynek folyamatos karbantartásáról gondoskodnak. Nyomásmentes forró vizes folyadékkal működtetett fűtést üzemeltetnek.

- Alapanyag felhasználás optimalizálása: A vegyszerek ellenőrzése folyamatos laborvizsgálatokkal történik. **A króm alapú technológiát teljes mértékben megszüntették, 2025-ben már kizárólag az egyik legmodernebb, nanotechnológiás eljárást alkalmazzák.** Csak kémiai zsírtalanítás alkalmaznak vizes oldatokban.

- Víz és anyag megtakarítás: A víz és anyagfelhasználások ellenőrzései rendszeresek. Visszaforgatás az ioncserélt víz esetén folyamatos. Optimális folyamatszerkezéssel és folyamatos laborvizsgálatokkal a műveleti oldatokat kellő hatékonyságon tartják és a vízpótlások szükség szerint a lehető legkisebb mennyiségben történnek. A hőmérséklet optimalizált. A függesztésnél a levegőbuborékok kialakulását, valamint a folyadék munkadarabban maradását kerülik. A daru kézi mozgatású, így a lecsepegést figyelemmel kísérik. A lecsepegési idő biztosított. Szóró öblítést is alkalmaznak a merítés mellett. Öblítővíz regenerálás ioncserélt víznél megtörténik.

- Levegő: Pácolási adalékokat nem alkalmaznak. A kádak lefedése munkavégzés közben nem lehetséges, de hosszabb üzemszünet esetén a kádak lefedésre kerülnek. Peremelszívást alkalmaznak. Légmosó berendezést üzemeltetnek. Porfestésnél szűrőket alkalmaznak.

- Hulladék: A folyamatos vizsgálatokkal a műveleti oldatok idő előtti cseréjére nem kerül sor. A kihordást a lehető legalacsonyabb szinten tartják a szerszám óvatos mozgatásával. A technológia működtetése során törekednek az alkalmazandó csomagolóanyagok minimalizálására, az újrahasznosítható csomagolóanyagokat elkülönítetten, szelektíven gyűjtik, sok esetben újratölthető csomagolóanyagokat használnak, ahol lehetséges, a vegyszereket cserélhető ballonokban, illetve hordókban vásárolják, továbbá amennyiben a sérülés kockázata kicsi, inkább kiskonténerekbe csomagolnak, így a csomagolóanyag felhasználás kisebb.

- Zaj: A gépi berendezések, zajforrások folyamatos karbantartásával, műszaki állapotának figyelemmel kíséréssel biztosított a zajkibocsátás minimalizálása. A telephely üzemeltetése zajvédelmi szempontból nem minősül jelentős környezethasználatnak. Az üzemelésből határértéket meghaladó zajterhelés nem várható. A tevékenység közvetlen zaj- és rezgésvédelmi hatásterületén belül védendő létesítmény nem található, így zajvédelmi intézkedési terv készítése nem szükséges.

Az elérhető legjobb technika megvalósulására vonatkozóan a határozat 5. pontjában rendelkeztem.

Az értékelés alapján a tevékenységet a R. 9. számú melléklete szerinti szempontok alapján vizsgálva a fentiek figyelembevételével megállapítható, hogy a telephelyen alkalmazott technológia a 3.2 - 3.3 pontokban meghatározott technológiai, termelési és kapacitásadatok, takarékos vízhasználat és energiafelhasználás mellett, az engedély 5., 8., 9., 10., 11. és 12. pontjaiban szereplő előírások és határértékek betartása esetén megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek. Szükséges továbbá a felületkezelés területén a technikai fejlődés figyelemmel kísérése, és az új technikai megoldások bevezetési lehetőségének a rendszeres értékelése a környezetvédelmi teljesítmény és a gazdaságos termelés szempontjai alapján.

Megállapítások érdemi kérdések vonatkozásában

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 11. § (1) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a 3. mellékletben meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja, ha a 3. melléklet szerinti előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban, az összevont eljárásban valamint az egységes környezethasználati

engedélynek a R. 20/A. § (4) és (6) bekezdése szerinti felülvizsgálatára irányuló eljárásban a 3. mellékletben megjelölt feltételek fennállnak.

A Korm. rendelet 12/A. § szerint a környezetvédelmi hatóság az engedélyezési eljárásában – az adott eljárásra vonatkozó különös szabályokban meghatározott szempontok mellett – a 8. mellékletben foglalt táblázat szerinti feltételek esetén vizsgálja a táblázatban meghatározott szakkérdést.

Környezet- és település-egészségügyi szempontból (624/2022. Korm. rendelet 3. számú melléklet 3. pont):

A környezet- és település- egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő szakkérdések tekintetében megállapítottam, hogy az Engedélyes kérelmére a Székesfehérvár, Seregélyesi út. 96.. szám alatti 8138/2 hrsz-ú ingatlanon lévő telephelyen folytatott fémfelület kezelési tevékenység végzése a dokumentációban foglaltak, valamint a határozat **12.1** pontjában rögzített feltételek betartásával folytatható.

A szakkérdést megvizsgálva megállapítottam, hogy a benyújtott dokumentációban foglalt tevékenység közegészségügyi szempontból egyéb vonatkozásban a **12.1** pontban foglalt feltételek betartása mellett közegészségügyi szempontból eleget tesz a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény előírásainak, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendeletnek, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási rendszerek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletnek, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletnek, valamint az egyéb hatályos közegészségügyi rendelkezéseknek és engedélyezhető a dokumentációban foglaltak betartásával, valamint **12.1** pontban szereplő feltételek előírásával.

Vízügyi, vízvédelmi szempontból (624/2022. Korm. rendelet 8. számú melléklet 2. és 3. pontja):

„Az Alu-Metal-Color Felületkezelő Kft. FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámom kapott egységes környezethasználati engedélyt a Székesfehérvár, Seregélyesi út 96. szám alatti telephelyen (helyrajzi szám: 8138/2) „fémek termelése és feldolgozása”, valamint „fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t” megnevezésű tevékenység végzésére.

Az engedélyezési eljárásban a Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság vízügyi és vízvédelmi szempontból szakhatósági hozzájárulását 35700/2180-3/2021.ált. iktatószámom előírásokkal megadta. Az engedély az FE/KTF/3777-10/2022. iktatószámú határozattal módosításra került. A módosításhoz a Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35700/2515-1/2022.ált. iktatószámom járult hozzá szakhatóságként. Az engedély 2033. március 31-ig érvényes.

Az engedélyes személyét a Környezetvédelmi Hatóság az FE/KTF/3777-10/2022. iktatószámú módosító határozatban kérelemre Alu-Front Felületkezelő Kft-re változtatta.

Az egységes környezethasználati engedély 2.5 pontjában előírásra került, hogy az engedélyben foglalt környezetvédelmi követelmények teljesülésének felülvizsgálatát el kell végezni, és az erről szóló felülvizsgálati dokumentációt 2026. január 15-ig be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

Az engedélyes megbízásából a Juglans Nigra Mérnöki Iroda Kft. (1119 Budapest, Fejér Lipót utca 66. IV/14) EKV-52/2023. munkaszámom 2025 decemberében elkészítette a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt (környezetvédelmi szakértők: Diószegi András, Diószeginé Enyedi-Egyed Szilvia, Sörös Miklós), amely alapján a következők állapíthatók meg:

- A telephelyre és az engedélyezett tevékenységre vonatkozó általános adatokban a 2022. évi módosítást követően lényeges változás nem történt.
- Az engedélyes törekszik arra, hogy egységes környezethasználati engedélyben előírt vízvédelmi feltételek folyamatosan teljesüljenek.
- Az elmúlt öt évben havária esemény nem következett be.

A dokumentáció szerint a folytatott tevékenység megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek. A benyújtott anyagban egyéb mellett a következők kerültek rögzítésre:

- Minden kimenő öblítővíz és vegyszeres oldat fokozott kezelésen esik át.
- Engedélyes az elérhető legjobb technikának megfelelő módon korszerűsítette az automata porszórási kabinját.
- A gázegységek vizsgálatát folyamatosan végzik.
- Az üzemben a hulladékképződés megelőzése érdekében a csomagoló anyagokat felhasználják a termékek, illetve a porfesték hulladékok csomagolása során.
- Technológiai fejlesztés nem volt, de 2016-ban egy új kompresszor vásárlása történt, mely kevesebb elektromos energiát fogyaszt és kisebb zajjal működik.
- A kibocsátások, illetve a környezetterhelés minimalizálása érdekében a felületkezelés az elmúlt 5 évben már döntően a sokkal korszerűbb nanotechnológia irányába mozdult el, és ennek eredményeként 2024. végére a Cr (VI) tartalmú technológia alkalmazása befejeződött.
- A korszerű anyagok megjelenését és ipari alkalmazásuk eredményét folyamatosan figyelemmel kísérik. Bevezetésre csak a bizonyítottan eredményes vegyszerek, berendezések kerülnek.

A telephely üzemi kárelhárítási tervét a Környezetvédelmi Hatóság az FE/KTF/11595-7/2023. iktatószámú határozatával hagyta jóvá és vette nyilvántartásba. A terv jóváhagyásához a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35700/7810-1/2023.ált. iktatószámon szakhatóságként kikötés nélkül hozzájárult.

A rendelkezésre álló nyilvántartás szerint a telephely üzemelő vagy távlati ivóvízbázis védőterületét nem érinti.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: FaviR.) 7. § (4) bekezdésén alapuló 1:100.000-es méretarányú érzékenységi térkép alapján a terület szennyeződés-érzékenységi besorolása a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny (ezen belül 2.a) besorolású).

A tevékenység nincs hatással az árvíz és jég levonulására. A vizek lefolyására és állapotára kifejtett káros hatás megelőzhető körülmények közötti üzemeltetéssel, valamint az üzemi kárelhárítási tervben, az egységes környezethasználati engedélyben és a vonatkozó jogszabályokban foglaltak betartásával.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján az egységes környezethasználati engedély kiadása ellen vízgazdálkodási és vízvédelmi szempontból nem emeltem kifogást, a rendelkező részben megfogalmazott előírások betartása mellett. A vízvédelmi előírások és a kibocsátási határértékek azonosak a hatóságom által az FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámú egységes környezethasználati engedélyhez adott 35700/2180-3/2021.ált. iktatószámú szakhatósági állásfoglalásban foglaltakkal.

Felszíni vízvédelmi előírásaimat a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 19. § (3) bekezdés c) pontja és 21. § (1) bekezdése alapján tettem.

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: FvR.) 13. §-ban foglaltakat, mint általános érvényű követelményeket kell teljesíteni.

A **12.2.1 – 12.2.3** pontban szereplő előírásokat az FvR. 9. § (1) és (2) bekezdése, valamint 14. § (1) bekezdése alapján tettem.

A **12.2.4** pontban az engedélyezett szennyvízmennyiség megállapításánál az FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámú egységes környezethasználati engedélyben szereplő értéket vettem alapul.

Az önellenőrzésre vonatkozó előírás az FvR. 27. § (2) bekezdése és 28. §-a alapján került megfogalmazásra a **12.2.5** pontban. Az adatszolgáltatási kötelezettség jogalapja az FvR. 30. § (4) bekezdése és a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 17. § (1) és (3) bekezdése.

Az önellenőrzési vizsgálati eredményeket 2015. január 1-től az alábbi jogszabályok alapján elektronikusan ügyfélkapun keresztül kell megküldeni a vízvédelmi hatóság részére:

- az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszer továbbfejlesztésével összefüggésben egyes törvények módosításáról szóló 2014. évi LXXXVII. törvény;
- az FvR;
- a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet.

A szakrendszerekkel kapcsolatos információk a web.okir.hu oldalon olvashatók.

Az FvR. 14. § (4) bekezdése és 29. § (4) bekezdése, valamint a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 2. § f) pontja, 7. § (2) bekezdése és 8. § (2) bekezdése alapján a mintavételi helyet a kibocsátási engedélyben kell megállapítani, így a **12.2.6** pontban a fentiek alapján azt rögzítettem.

A **12.2.7** és **12.2.8** pontban az FvR. 18. § (1) bekezdése, 21. §-a és 25. § (1) bekezdése, valamint a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 3. §-a alapján kibocsátási határértékeket (küszöbértékeket) állapítottam meg.

A FaviR. 10. § (1) bekezdés a) pontja alapján a szennyező anyagok felszín alatti vízbe történő bevezetésének megelőzésére vagy korlátozására, a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és – az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével – műszaki védelemmel folytatható. E rendelkezéssel összhangban kerültek megfogalmazásra a **12.2.12** pontban foglaltak.

A **12.2.13** pont szerinti előírásomat a FaviR. 13. és 14. §-a, 5. számú mellékletének 7. pontja, valamint a Kvt. 82. § (1) bekezdése alapján tettem.

A FaviR. 16. § (8) bekezdése alapján előírást tettem a **12.2.14** pontban az adatszolgáltatásra vonatkozóan.

A **12.2.15** pontban a szennyező anyag elhelyezési engedély érvényességi idejére vonatkozó előírást a FaviR. 13. § (10) bekezdése indokolja.

A vízügyi és vízvédelmi szakkérdést a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 8. mellékletében foglalt táblázat 2. és 3. pontja alapján vizsgáltam.

A kiadmányozási jog gyakorlása a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás és a Fejér Vármegyei Kormányhivatal vezetőjének a kiadmányozásról szóló 19/2024. (XI. 21.) utasítása alapján történt.

Összefoglalás

Magyarország Alaptörvénye - (2011. április 25.) P) cikk (1) bekezdése szerint, a természeti erőforrások, különösen a termőföld, az erdők és a vízkészlet, a biológiai sokféleség, különösen a honos növény- és állatfajok, valamint a kulturális értékek a nemzet közös örökségét képezik, amelynek védelme, fenntartása és a jövő nemzedékek számára való megőrzése az állam és mindenki kötelessége.

A Kvt. 6. § (1) bekezdés a) pontja értelmében a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő.

A Kvt. 6. § (2) bekezdése szerint, a környezethasználatot az elővigyázatosság elvének figyelembevételével, a környezeti elemek kíméletével, takarékos használatával, továbbá a hulladékképződés csökkentésével, a természetes és az előállított anyagok visszaforgatására és újrafelhasználására törekedve kell végezni.

A Kvt. 6. § (3) bekezdése szerint, a megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá a külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

A benyújtott dokumentáció és a rendelkezésre álló adatok alapján a rendelkező részben szereplő előírások betartása mellett, a Kvt. 71. § (1) bekezdése c) pontja, valamint a R. 20/A. § (12) bekezdésének a) pontja alapján az egységes környezethasználati engedélyt megadtam (2.1 pont).

A határozat 2.2.3 pontjában a szennyezőanyag elhelyezési engedély megadásáról rendelkeztem a R. 20. § (3) és a faviR. 13. § (1) bekezdése alapján.

A 2.4.3 pontban a szennyezőanyag elhelyezési engedély érvényességi idejét a R. 20/A. § (3) bekezdése, valamint a faviR. 13. § (10) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejét a 2.3 pontban a R. 20/A. § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

A R. 20/A. § (4) bekezdése alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint felül kell vizsgálni. A felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának időpontját jelen határozat 2.5 pontjában határoztam meg.

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése szerint, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül. Ugyanezen jogszabályhely (3) bekezdése értelmében, a felügyeleti díj mértéke tevékenységenként - a (4)-(5) bekezdésben meghatározott kivétellel - kétszázezer forint. A fentiekre figyelemmel jelen határozatom 2.6 pontjában rendelkeztem.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet melléklete szerint környezetvédelmi megbízott alkalmazása kötelező, tekintettel a rendelet 1. § (1) bekezdésére. A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet határozza meg. A környezetvédelmi megbízott alkalmazására vonatkozó kötelezettséget a 6.3.1 pontban írtam elő.

A határozat 7. pontjában előírásokat tettem a R. 1. § (8) bekezdése és 11. sz. mellékletének 4. e) pontja alapján, mely szerint az egységes környezethasználati engedélynek tartalmaznia kell az intézkedéseket, amelyek a rendkívüli, váratlan szennyezések megelőzéséhez, illetve annak bekövetkezése esetén, elhárításához szükségesek, valamint a hatóságok erről történő tájékoztatásának módját, tartalmát.

A határozat 13. fejezetében a R. 11. számú mellékletének 4. d) pontja alapján rendelkeztem.

A határozat 14. fejezetében a R. 11. számú mellékletének 4. b) pontja alapján rendelkeztem.

A felülvizsgálat idején 3 db egyenként 16 m³-es kezelőkádat üzemeltetnek. A telephelyen rendelkezésre áll további 1 db 16 m³-es kezelőkád, amelyet jelenleg nem használnak, azonban a későbbiekben acél termékek nanotechnológiás konverziós rétegképzését tervezik végezni a jelenleg üres kezelőkádban, ezért a kezelőkád üzembe helyezését megelőzően szükséges megkérni az egységes környezethasználati engedély módosítását a 14.7 pontban foglaltaknak megfelelően.

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (továbbiakban: kárelhárításR.) 6. § (1) bekezdése értelmében az esetleges kárelhárítást üzemi és területi tervek alapján kell végrehajtani. A kárelhárításR. 6. § (3) bekezdése és 2. számú melléklete alapján Engedélyes üzemi terv készítésére köteles. Erre vonatkozóan előírást tettem a 15. pontban. A tervet a Környezetvédelmi Hatóság FE/KTF/11595-7/2023. iktatószámmon jóváhagyta. A 15.1 pontban szereplő előírást a kárelhárításR. 2. § (6) bekezdése alapján tettem. A 15.3 pontot a kárelhárításR. 8. § (2) bekezdése alapján írtam elő.

A **15.4** pontban a kárelhárítás R. 9. § (1) bekezdése alapján előírást tettem.

A határozat **5.** fejezetében szereplő, az elérhető legjobb technika alkalmazásával kapcsolatos előírásokat a R. 17. § (1) bekezdésében foglaltakat figyelembe véve tettem.

A R. 17. § (1) bekezdés b) pontja szerint, a környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

A R. 9. számú *(Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjai c.)* melléklete értelmében az elérhető legjobb technika meghatározásánál figyelembe kell venni különösen az intézkedés valószínű költségeit és előnyeit, továbbá az elővigyázatosság és a megelőzés alapelveit, illetve a 9. számú melléklet 9. pontját (a folyamatban felhasznált nyersanyagok (beleértve a vizet is) fogyasztása és jellemzői és a folyamat energiahatékonyasága) is. A fentiekre figyelemmel jelen határozat **16.** fejezetében rendelkeztem.

A **17.** fejezetben foglalt monitoringra vonatkozó előírásaim jogalapja a R. 11. számú mellékletének 4. a), és 4. c) pontja.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja megfizetésre került, egyéb eljárási költség nem merült fel.

Az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja alapján a közigazgatási hatósági eljárásban eljárási költség: az igazgatási szolgáltatási díj.

Az Ákr. 129. § (1) bekezdése szerint, az eljárási költséget a hatóság összecszerűen határozza meg, és dönt a költség viseléséről, illetve a megelőlegezett költség esetleges visszatérítéséről.

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárási költség viseléséről a fentiekre figyelemmel, az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján rendelkezett a **18.1** pontban.

A **18.2** pontban tájékoztattam az Engedélyest a határozatban foglalt kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén várható jogkövetkezményekről.

Az Engedélyes részére a 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96., 8138/2 hrsz. telephelyén működő felületkezelési tevékenységre vonatkozó, az FE/KTF/3777-10/2022. iktatószámú határozattal módosított, FE/KTF/3138-15/2021. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély jelen határozatom véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti, erről a határozat **19.1** pontjában rendelkeztem.

A Kvt. 71. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti határozatát - annak véglegessé válására tekintet nélkül - közhírré teszi.

A határozat **21.** „*A döntés közlése*” című fejezetében az alábbiakra figyelemmel rendelkeztem:

A R. 21. § (9) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a határozat meghozatalát követő öt napon belül a hivatalos honlapján is közhírré teszi az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység megkezdéséről, módosításáról vagy felülvizsgálatáról, valamint a tevékenység leállításakor a hátrahagyott környezeti károk felszámolásával kapcsolatos intézkedésekről szóló határozatát. Ezen jogszabályhely alapján határozatom **20.1** pontjában rendelkeztem.

A határozat **22.** „*Jogorvoslat*” című fejezetében az alábbiakra figyelemmel rendelkeztem:

A döntés elleni fellebbezést az Ákr. 116. § (1) bekezdése, a Kvt. 71/A. § (1) bekezdése és a R. 26/A. §-a biztosítja.

A fellebbezésre nyitva álló határidőről az Ákr. 118. § (3) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezésre vonatkozó részletes tájékoztatást az Ákr. 116-119. §-ai alapján adtam.

Az Ákr. 82. § (2) bekezdése szerint, ha az adott ügytípusban törvény megengedi a fellebbezést, a hatóság döntése véglegessé válik, ha

a) ellene nem fellebbeztek, és a fellebbezési határidő letelt,

b) a fellebbezésről lemondtak vagy a fellebbezést visszavonták, vagy

c) a másodfokú hatóság az elsőfokú hatóság döntését helybenhagyta, a másodfokú döntés közlésével.

A Díjr. 2. § (5) bekezdése szerint, a jogorvoslati eljárás díja – a (6) és (7) bekezdésben meghatározott esetek kivételével – a (3) bekezdésben és az 1–4. mellékletben meghatározott díjtétel 50%-a.

Határozatomat a fenti jogszabályhelyek alapján hoztam.

Jelen eljárás ügyintézési ideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvt.) 91. § (3) bekezdése alapján 65 nap.

A Környezetvédelmi Hatóság az ügyintézés a jelen döntés elektronikus úton történt továbbításával lezárta, az ügyintézési határidőt megtartottnak tekinti.

Jelen határozat hatósági nyilvántartásba vételéről *a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól* szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet szerint intézkedem.

A Környezetvédelmi Hatóság a döntését a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: 625/2022. Korm. rendelet) 6. § 4 (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése, valamint a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet (továbbiakban: 124/2021. Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdés a) pontja alapján, a R. 20/A. (12) bekezdés a) pontja szerinti hatáskörében, valamint a 624/2022. Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, a 625/2022. Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, illetve a 124/2021. Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése szerinti illetékességére tekintettel hozta meg.

A kiadmányozási jog gyakorlása a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás és a Fejér Vármegyei Kormányhivatal vezetőjének a kiadmányozásról szóló 19/2024. (XI. 21.) utasítása alapján történt.

Székesfehérvár, *időbélyegző szerint*

Dr. Tanárki Gábor
főispán
nevében és megbízásából

Petrás József
főosztályvezető