



## BÉKÉS MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: <b>BE/38/00231-3/2020.</b>	Tárgy: Orosháza, Gyártelep u. 11. sz. alatti telephelyen folytatott tevékenység egységes környezethasználati engedélye
Ügyintéző: Kopcsákné Lakatos Ildikó (66/362-944) Szabó Erzsébet Tar Levente Papp László Zsiga Péter	Ügyfél: SÁRA Galvántechnika Kft. 5900 Orosháza, Gyártelep u. 11. KÜJ: 100171376 KTJ: 100422947

### HATÁROZAT

#### I.

A Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatala előtt indult egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban a **SÁRA Galvántechnika Kft.** (5900 Orosháza, Gyártelep u. 11., KÜJ: 100 171 376) ügyfél megbízásából eljáró NOVAI Környezetvédelmi és Energetikai Bt. (6726 Szeged, Magdolna u. 20.) kérelmének helyt adva – az Orosháza, Gyártelep u. 11. telephelyen (KTJ: 100 422 947) folytatott tevékenység üzemeltetéséhez, valamint a tevékenység felhagyásához –

**egységes környezethasználati engedélyt adok.**

#### II.

### Az engedélyezett tevékenység jellemzői

#### 1. A környezethasználó adatai

A telephely tulajdonosa és üzemeltetője:

Tulajdonos: SÁRA Galvántechnika Kft., ½ tulajdoni hányad  
5900 Orosháza, Gyártelep u. 11.

TEMPO-MARKT Szervezési Termeltetési Kereskedelmi Kft., ½ tulajdoni hányad  
5900 Orosháza, Gyártelep u. 11.

Üzemeltető: SÁRA Galvántechnika Kft., 5900 Orosháza, Gyártelep u. 11.

KÜJ: 100 171 376

KSH szám: 11056555-2561-113-04

Cégjegyzékszám: Cg.04-09-003622/25

#### 2. A telephely adatai

Helye: Orosháza, belterület 2436/17 hrsz.

Besorolása: kivett üzem

Összterülete: 9966 m<sup>2</sup>

EOV<sub>koordináták</sub>: X = 134 820; Y = 775 240

KTJ szám: 100 422 947

KTJ<sub>létesítmény</sub>: 101 616 686

#### 3. A tevékenység megnevezése

A tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: Kormányrendelet) 2. sz. melléklet 2.6. pontja alapján:

„2. számú melléklet

2. Fémek termelése és feldolgozása

2.6. Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m<sup>3</sup>-t,”

egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység.

Főtevékenység: TEÁOR 2561 – Fémfelület-kezelés

NOSE-P: 105.01 – Fémek és műanyagok felületi megmunkálása

#### 4. A tevékenység célja és volumene

A SÁRA Galvántechnika Kft. az Orosháza, Gyártelep u. 11. szám alatti üzemben főtevékenységként horganyzást végez. Ehhez kapcsolódik a horganyzásra váró felület – szükség szerinti – revétlenítése és – a megrendelő igényei szerint – a horganyzott felület passziválása (kromátozása). Összesen 4, azonos technológiájú horganyzó sor található az üzemben, eltérés a sorok között csak a munkadarabok nagyságában, alakjában, ill. azok mozgatási mechanizmusában van. Raktározási, ill. segédüzemi tevékenységek, ill. fémmegmunkálás (prézelés, forgácsolás) is folyik még a telephelyen.

Összes kezelő kád (öblítő kádak nélkül) térfogata: 40,85 m<sup>3</sup>

Összes öblítő kád térfogata: 44,755 m<sup>3</sup>

Az üzem galvanizálási kapacitásának soronkénti megoszlása:

• II. forgódobos sor (automata)	65.000 m <sup>2</sup> /év
• II. függesztékes sor (automata)	30.000 m <sup>2</sup> /év
• I. forgódobos sor (félautomata)	65.000 m <sup>2</sup> /év
• I. függesztékes sor (kézi)	10.000 m <sup>2</sup> /év
Összesen:	170.000 m <sup>2</sup> /év

#### 5. A telep létesítményei

- I. galvanizáló üzembrész
- II. galvanizáló üzembrész
- elektromos kapcsoló helyiség
- acélgolyós szemcseszűrő berendezés
- savraktár
- veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
- szennyvíz-előkezelő
- lakatos-, ill. présműhely
- forgácsoló műhely
- TMK műhely
- szociális és irodai blokk
- 1 db figyelőkút.

#### 6. A telephelyi tevékenység bemutatása

##### 6.1. Felületkezelési technológia:

Az üzemben csak horganyzást végeznek. Ehhez kapcsolódóan a horganyzásra váró felület szükség szerinti revétlenítését és – a megrendelő igényei szerint – a horganyzott felület passziválását (kromátozását) végzik el.

A technológiai sorban első lépés a zsírtalanítás. Erre a célra ultrahangos és elektromos zsírtalanítási eljárás áll rendelkezésre az első – nátrium-hidroxidos kezelőoldattal feltöltött – kádban, alternatív módon.

Az öblítést követően egy elősavazás és egy ultrahangos savazás következik, mindegyik sósavval feltöltött kezelőkádban.

Szükség esetén a dupla öblítést követően ismét egy elektromos zsírtalanítás és öblítés után egy savas pácolást végeznek, majd ismét öblítést.

Az öblítést a horganyzás, majd ezután egy híg salétromsavas fényesítő fürdő (dekapírozás) követi.

A megrendelői igények függvényében, ezután passziválási (kromátozás) művelettel sárga vagy kék kromátozási eljárást hajtanak végre.

A passziválás után újból öblítés következik, majd – amennyiben utókezelési igény nem jelentkezik – a felület megszárazásra kerül.

A szükség szerinti utókezelésre egy kádat telepítettek, melyben a bevonat tartósságát növelő ún. vízlakkoldatot töltenek. A vízlakkoldat szerves illékony komponenseket nem tartalmaz.

A galvanikus horganyréteg vas- és acéltárgyak védelmére alkalmas. A cink (horgany) bevonat előállítására többféle elektrolit alkalmas, amelyeknek fő összetevői a cinksók, a vezetősók és a folyamat optimalizálásához szükséges adalékok. A cinkbevonatot az üzemben alkalmazott horganyzási technológiában vezetősóként kálium-kloridot alkalmazva, enyhén savas cink-klorid elektrolitból választják le az acéltárgyak felületére. Ammónium-kloridot nem alkalmaznak. A kálium-klorid alkalmazásának előnye az, hogy nem okoz nehézséget a szennyvíztisztítás során.

A két horganyzó sor alapvetően a bevonandó tárgyak elektrolitban való elhelyezésében különbözik.

A horganyzókadák és az elektromos zsírtalanítók áramellátását az elektromos kapcsolótérben elhelyezett transzformátorokról biztosítják.

Anódként hengerelt SHQ típusú 99,995% cinktartalmú anódot használnak. Az anódok maradékait továbbhasználat céljából tömbösítik.

Passziváláshoz Cr(III)-at (kék), illetve Cr(VI)-ot (sárga) tartalmazó készítményeket használnak.

A passziválással a cinkbevonat ellenálló képességét lehet jelentősen fokozni. A passziválás hatására a cink felületén  $\text{Cr}_2\text{O}_3$ ,  $\text{CrO}_3 \times \text{H}_2\text{O}$  összetételű réteg alakul ki.

A felület víztelenítése a forgódobos sornál centrifugával, vagy a sötétsugárzó ernyővel ellátott vízleszáritó zónában történik. A függesztékes horganyosornál a vízleszáritást szintén sötétsugárzóval fűtött szárítószekrényben végzik.

A horganyzó sorok felületkezelési technológiája hasonló, csak a munkadarabok nagyságából, alakjából, illetve azok mozgatási mechanizmusából és az automatizálásuk fokából adódnak közöttük eltérések. Az I. függesztékes sor kivételével a technológiai sorok automaták, ezáltal biztosított az optimális anyagfelhasználás és a minimális kibocsátás. Az I. függesztékes sor kihasználtsága alacsony, mert ott csak olyan termékeket kezelnek, melyek alakja vagy egyéb más ok miatt az automata soron a felületkezelése nem lehetséges.

## 6.2. Vízellátás, szennyvízkezelés

A galvánüzem szociális és technológiai vízigénye a városi közüzemi hálózatról biztosított.

Vízigények:

- Az üzem szociális vízigénye:	1,5 m <sup>3</sup> /nap
- A felületkezelő technológiai vízigénye:	1,88 m <sup>3</sup> /nap (470 m <sup>3</sup> /év)
Összes napi vízigény:	3,38 m <sup>3</sup> /nap

A keletkező szociális és technológiai szennyvizek elhelyezése az ingatlan előtt húzódó közüzemi szennyvízcsatorna-hálózaton keresztül biztosított.

Üzemben keletkező szennyvizek:

- Szociális szennyvíz: 1,5 m<sup>3</sup>/nap
- Technológiai szennyvizek három fő csoportra oszthatók:
  - Szakaszosan keletkező kimerült kezelőoldatok, átlagosan havi rendszerességgel 400-700 l alkalmanként (2-6 l/h)
  - Folyamatosan keletkező, kis szennyezettségű, átfolyó Cr(VI)-mentes öblítővizek (85-110 l/h)
  - Folyamatosan keletkező, kis szennyezettségű, átfolyó Cr(VI)-tartalmú öblítővizek (5-15 l/h)

## 6.3. Csapadékvíz-elvezetés, monitoring

A tetőkről és a burkolt felületekről lefolyó csapadékvíz az ingatlan csapadékvíz-elvezető rendszerén keresztül az utcai nagyméretű földmedrű, nyíltfelszínű csapadékcatornába folyik. Az ingatlanon csak tiszta csapadékvíz keletkezik, a technológiákat épületen belül, illetve fedett-nyitott színben helyezték el.

A telephelyen 1 db 10 m talpmélységű talajvízfigyelő kutat létesítettek, annak monitoringozását végzik..

## 6.4. A tevékenység során keletkező hulladékok kezelése

A telephelyi tevékenységből képződő veszélyes hulladékokat részben – a környezetszennyezést kizáró módon kialakított – munkahelyi gyűjtőhelyeken, részben – a beton térburkolaton kialakított – fedett, zárt üzemi gyűjtőhelyen gyűjtik. A veszélyes hulladékok gyűjtése szabványos konténerben, fémhordókban, illetve műanyag gyűjtőedényben történik. Az üzemi gyűjtőhely szilárd burkolatú úton megközelíthető.

Az ülepitőből kikerülő nagy víztartalmú galvániszapot keretes szűrőprésszel víztelenítik. A fázisszétválasztás után visszamaradó, 30-40% víztartalmú galvániszap víztartalmát zárt térben, kármentő peremmel, padlófűtéssel ellátott szárítótéren csökkentik. Ezután, mint veszélyes hulladékot, fóliával bélelt, zárt fémkonténerben gyűjtik az üzemi gyűjtőhelyen.

A veszélyes hulladékokat a Kft. engedéllyel rendelkező kezelőknek adja át ártalmatlanítás céljából.

Az üzemben keletkező vasfém-hulladékokat elkülönítetten gyűjtik és engedéllyel rendelkező hasznosítónak adják át.

A települési kommunális hulladékokat elkülönítetten, zárt gyűjtőedényzetben gyűjtik munkahelyi gyűjtőhelyen, amit közszolgáltatás keretében szállítanak el ártalmatlanításra a hulladéklerakóra.

A telephelyen keletkező hulladékok kezelését az alábbi táblázat foglalja össze:

<b>Hulladék megnevezése</b>	<b>Azonosító kód</b>	<b>További kezelés a helyszínen</b>	<b>Helyszínen történő hasznosítás</b>	<b>Telephelyen kívüli kezelés módja</b>
veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok és szűrőpogácsák	11 01 09*	víztelenítés és szárítás	nincs	átadás engedéllyel rendelkező kezelőnek
halogénmentes hűtő-kenő emulziók és oldatok	12 01 09*	fajsúlykülönbség alapján szétválasztják, a vizes fázist a technológiába visszavezetik		
veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során keletkező iszap	12 01 14*	nincs		
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok	15 02 02*			
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*			
vasfémek	16 01 17			
fémek	20 01 40			
települési szilárd hulladékok	20 03 01			

A veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló üzemi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyisége, az elszállítás gyakorisága az alábbi táblázatban foglaltak szerint alakul:

<b>Azonosító kód</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Mennyiség (kg)</b>	<b>Elszállítás gyakorisága</b>
11	FÉMEK ÉS EGYÉB ANYAGOK KÉMIAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL ÉS BEVONÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; NEMVAS FÉMEK HIDROMETALLURGIAI HULLADÉKA		
11 01	fémek kémiai felületkezeléséből, bevonásából származó és egyéb hulladék (pl. galvanizálási eljárások, horganyzási eljárások, revétlenítési eljárások, maratás, foszfátózás, lúgos zsírtalanítás, anódos oxidálás)		
<b>11 01 09*</b>	<b>Cinktartalmú galvániszap</b>	<b>15000</b>	<b>minimum évente egyszer</b>
12	FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
12 01	fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék		
<b>12 01 09*</b>	<b>Olajos emulzió</b>	<b>2000</b>	<b>minimum évente egyszer</b>
<b>12 01 14*</b>	<b>Olajsár</b>	<b>1000</b>	<b>minimum évente egyszer</b>

\*veszélyes hulladék

<b>Azonosító kód</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Mennyiség (kg)</b>	<b>Elszállítás gyakorisága</b>
15	CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT		
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)		
<b>15 01 10*</b>	<b>Szennyezett csomagolási hulladék</b>	<b>500</b>	<b>minimum évente egyszer</b>
15 02	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruházat		
<b>15 02 02*</b>	<b>Olajos védőkesztyű, olajos rongy</b>	<b>200</b>	<b>minimum évente egyszer</b>
<b>XXXXXX*</b>	<b>Egyéb, előre nem látható hulladék</b>	<b>1000</b>	<b>minimum évente egyszer</b>
<b>Összesen:</b>		<b>19.700</b>	

\*veszélyes hulladék

## 7. A tevékenység során felhasznált és az abból kikerülő anyagok éves mennyisége

<b>Anyag/hulladék megnevezése</b>	<b>Bemenő mennyiség, kg</b>	<b>Kikerülő mennyiség, kg</b>
féltermék	137.383	
horgany anóda (cink)	37.617	
sósav	111.630	
nátrium hidroxid	35.725	
salétromsav	2.155	
csomagolóanyagok	194	
technológiai víz	1.897.000	
törlerongy	185	
szennyezett törlerongy		199
fémhulladék		4.459
száritott galvániszap		47.150
csomagolási hulladék		194
zsírtalanítási hulladék		300
emulziók		680
olajsár		2.215
egyéb hulladékok		9.920
termék		1.408.000
szennyvíz		1.897.000
veszteség	84.772	84.772
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>3.454.889</b>	<b>3.454.889</b>

## 8. Az alkalmazott elérhető legjobb technikának való megfelelés

A telepi technológia megfelel az elérhető legjobb technika referencia dokumentum (BREF) követelményeinek – amely magyar nyelven „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a fémek és műanyagok felületkezelése terén” című kiadványban jelent meg –, és a Khvr. 9. sz. mellékletében meghatározott feltételeknek, az alábbiak szerint:

- oldószeres zsírtalanítást nem alkalmaznak,
- a zsírtalanításhoz olyan vegyszert használnak, amely nem tartja emulzióban a zsírokat, az a felszínről leúszatható,
- a pácoláshoz hosszú idejű pácoló oldatot használnak,
- a revéltlenítést részben mechanikailag (szemcseszórással) végzik, ezzel csökkentve a felhasznált veszélyes anyagok (savak) mennyiségét,
- a kevésbé veszélyes anyagok használatával kiküszöbölik a cianidok használatát;
- a folyamatban keletkező és felhasznált anyagok, valamint hulladékok regenerálásának és újrahasználatának vonatkozásában megvalósították a tisztított szennyvizek részbeni visszaforgatását, öblítővízként történő újrahasználatát,
- a keletkező iszaphulladék víztartalmát egy általuk megvalósított zárt térben, kármentő peremmel, padlófűtéssel ellátott szárítótéren csökkentik,
- a zsírtalanító kádokról leválasztott olajhulladékot gyűjtik, víztelenítik,
- a kibocsátások környezetre gyakorolt hatásai csökkentése érdekében szabályozták, ill. automatizált ellenőrző és reteszelő rendszer beépítésével megakadályozták azt, hogy a technológiában bekövetkező hiba esetén szennyezést bocsássanak ki,
- az üzem energiahatékonysági mutatóit folyamatosan nyomon követik,
- kevés hulladékot termelő technológiát alkalmaznak,
- a vonatkozó kibocsátások hatásainak és mennyiségeinek minimalizálására törekednek,
- elősegítik a folyamatban keletkező és felhasznált anyagok és hulladékok regenerálását és újrafelhasználását,
- a folyamatban felhasznált nyersanyagok (beleértve a vizet is) fogyasztása és a folyamat energiahatékonysága biztosított,
- törekednek a kibocsátások környezetre gyakorolt hatásának és ennek kockázatának a minimálisra csökkentésére, megelőzésére,
- a környezetszennyezéssel járó balesetek megelőzése érdekében a dolgozóknak rendszeres munkavédelmi oktatásokat tartanak, a berendezések és tároló helyek állapotát naponta ellenőrzik a telephelyen,
- törekednek a balesetek megelőzésére.

### 9. A tevékenység hatásterülete

A telephelyen folytatott tevékenység hatásterületét a felületkezelési tevékenység levegőtisztaság-védelmi szempontú hatásterülete határozza meg, mely a telephely középpontjától számított 87 m sugarú körre terjed ki. A hatásterület által érintett ingatlanok:

Orosháza belterület 2436/1, 2436/28, 2436/31, 2436/36, 2427/4, 2433, 2424, 2482 hrsz.-ú ingatlanok.

A tevékenység közvetett hatásai érinthetik Orosháza város közigazgatási területét. Országhatáron átnyúló környezeti hatás nem várható.

### III.

#### Kibocsátási határértékek

A galvanizáló sorokhoz kapcsolódó elszívó kürtők, mint helyhez kötött légszennyező pontforrások megengedett kibocsátási határértékét az alábbi táblázatban foglaltak szerint állapítom meg:

Technológia		Pontforrás		Szennyező anyag				Kibocsátási határérték (mg/m <sup>3</sup> )
azonosítója	megnevezése	azonosítója	megnevezése	osztály	tömegáram (kg/h)	kód	megnevezés	
1	Felületkezelés, galvanizálás	P3	Galvanizáló elszívó kürtő II. (Forgódobos)	2.2.C	0,3 vagy ennél nagyobb	16	Sósav	30
				2.1.1.C	0,025 vagy ennél nagyobb	67	Cink és vegyületei, Zn-ként	5
		P8	Galvanizáló elszívó kürtő I. (Függesztékes kézi)	2.2.C	0,3 vagy ennél nagyobb	16	Sósav	30
				2.1.1.C	0,025 vagy ennél nagyobb	67	Cink és vegyületei, Zn-ként	5

Technológia		Pontforrás		Szennyező anyag				Kibocsátási határérték (mg/m <sup>3</sup> )
azonosítója	megnevezése	azonosítója	megnevezése	osztály	tömegáram (kg/h)	kód	megnevezés	
1	Felületkezelés, galvanizálás	P9	Függesztett galvanizáló sor segéd kürtő	2.2.C	0,3 vagy ennél nagyobb	16	Sósav	30
				2.1.1.C	0,025 vagy ennél nagyobb	67	Cink és vegyületei, Zn-ként	5

## IV.

## 1. Környezetvédelmi előírások a tevékenység folytatásához

## 1. ÜZEMELTETÉS

## 1.1. Általános előírások

- 1.1.1. A telephelyen folytatott tevékenységet a környezet szennyezését és károsítását kizáró módon kell végezni.
- 1.1.2. A telephelyen végzett tevékenységeket úgy kell megszervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, illetőleg a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést, illetve környezetszennyezést, illetve nem okozhatják a földtani közeg jelenlegi minőségének romlását.

## 1.2. Levegőtisztaság-védelem

- 1.2.1. A telephelyen a tevékenység végzése során a működő, helyhez kötött légszennyező pontforrások által kibocsátott légszennyező anyagok koncentrációja a megengedett kibocsátási határértékeket nem léphetik túl.
- 1.2.2. A pontforrásokon a szabvány szerinti mérőhelyet az üzemeltetőnek úgy kell fenntartania, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen.
- 1.2.3. Minden pontforráshoz légmosó-cseppleválasztó berendezés tartozik, melyet a technológiai előírásoknak megfelelően gondosan és folyamatosan üzemeltetni kell.

## 1.3. Hulladékgyűjtés

- 1.3.1. A telephelyen hulladékot felhalmozni tilos!
- 1.3.2. Az engedélyes köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven gyűjteni, és azokat csak érvényes engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adhatja át.
- 1.3.3. A hasznosítható hulladékok (műanyag, papír, fém stb.) esetében törekedni kell arra, hogy lerakás vagy egyéb ártalmatlanítás helyett a lehető legnagyobb arányban **hasznosításra** kerüljenek.
- 1.3.4. A hulladékok gyűjtésére alkalmazott tároló- és csomagolóeszközök épségét rendszeresen ellenőrizni kell. A sérült eszközöket haladéktalanul épre kell cserélni.
- 1.3.5. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
- 1.3.6. Az üzemi gyűjtőhelyen a veszélyes hulladékokat azok képződésétől számított **legfeljebb 1 évig** lehet gyűjteni. A gyűjtőhelyen egyidejűleg legfeljebb **19.700 kg** mennyiségű veszélyes hulladék tárolható.
- 1.3.7. A tevékenység végzése során keletkező hulladékok átadása csak olyan átvevő részére történhet, amely rendelkezik az adott hulladék átvételére feljogosító hulladékgyűjtési engedéllyel vagy az adott hulladékgyűjtési tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétellel. E jogosultságról a hulladék birtokosa köteles meggyőződni még a hulladék átadása előtt.

## 1.4. Földtani közeg védelme

- 1.4.1. A tevékenység nem eredményezheti a földtani közeg minőségének veszélyeztetését, romlását, ill. nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentráció jellemez.

## 1.5. Zaj és rezgés elleni védelem

- 1.5.1. Az engedély hatálya alatt a jelen állapotban működő zajkeltő technológiákhoz kapcsolódó munkafolyamatok során alkalmazott gépek, berendezések csak az elérhető legjobb technika és a zajkibocsátási határértékek megtartásának figyelembe vételével változtathatók.

## **2. Népegészségügyi előírások a tevékenység folytatásához**

- 2.1. A foglalkoztatottak számára biztosítani kell az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános feltételeit (öltöző helyiség, tisztálkodó és mellékhelyiségek, ivóvízellátás, étkező-pihenőhelyiség, munkahelyi zaj- és rezgésvédelem, hulladékkezelés, elsősegélynyújtás stb.).
- 2.2. A foglalkoztatottak előzetes és időszakos orvosi alkalmassági vizsgálatra kötelezettek. Az orvosi alkalmassági vizsgálatot foglalkozás-egészségügyi szolgálattal kell végeztetni.
- 2.3. A tevékenység végzése során használt:- veszélyes anyagok és a veszélyes keverékek tárolásáért szervezett munkavégzés esetében a munkáltató, nem szervezett munkavégzés során a vállalkozó, illetve – egyéb nem szervezett munkavégzés esetén – a tevékenység végzésére a tevékenység bejelentésével jogot szerző természetes vagy jogi személy felelős. Bejelentéshez nem kötött tevékenység esetén a veszélyes anyagok és a veszélyes keverékek megfelelő módon történő tárolásáért a tevékenységet végző felel.
- 2.4. A veszélyes anyagok, illetve a veszélyes keverékek tárolásáért az előző bekezdés szerint felelős személyek biztosítják, hogy a tárolt veszélyes anyag, illetve veszélyes keverék a biztonságot, az egészséget, illetve testi épséget ne veszélyeztesse, illetőleg a környezetet ne szennyezhesse, károsíthassa.
- 2.5. 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. A tevékenység egészséget nem veszélyeztető és biztonságos végrehajtásáért, valamint a környezet védelméért szervezett munkavégzés keretében végzett tevékenység esetén a munkáltató, nem szervezett munkavégzés esetén a vállalkozó, illetve - egyéb nem szervezett munkavégzés esetén - a munkavégző a felelős.
- 2.6. A veszélyes anyagot, illetve a veszélyes keveréket az eredeti csomagolóeszközből tárolás, illetve továbbadás, forgalmazás céljából más, az azonosítást szolgáló feliratozás (címkézés) nélküli csomagolóeszközbe áttenni nem lehet.
- 2.7. A veszélyes anyagokkal, illetőleg a veszélyes keverékekkel foglalkozásszerűen végzett tevékenység a felhasznált anyag vagy keverék adatait tartalmazó biztonsági adatlap, egyéb tevékenység a használati utasítás birtokában kezdhető meg.
- 2.8. A dohányzási korlátozással érintett, valamint a dohányzásra kijelölt helyeket, helyiségeket a vonatkozó rendelet előírás szerinti meghatározott tartalmú és formájú felirat vagy jelzés alkalmazásával kell megjelölni. A felirat vagy jelzés mérete legalább A/4-es nagyságú. A feliraton vagy jelzésen szereplő „DOHÁNYZÁSRA KIJELELT HELY” és „TILOS A DOHÁNYZÁS” szövegeknek piros színnel, legalább 30 pontos Helvetica Bold, az egyéb szövegrészeknek legalább 18 pontos Helvetica Bold betűmérettel kell készülniük.
- 2.9. A veszélyes hulladékok tárolását, gyűjtését az emberi egészség veszélyeztetését, károsítását kizáró módon, elkülönítetten kell megvalósítani.
- 2.10. A foglalkoztatottak részére biztosítani kell a munkaköri kockázatokkal szemben megfelelő védelmet nyújtó egyéni védőeszközöket, beleértve azok elkülönített tárolását, rendszeres tisztítását, karbantartását, és szükség szerinti gyakorisággal történő cseréjét.

## **3. FELHAGYÁS**

- 3.1. A telephelyen folytatott tevékenységek felhagyása esetén felhagyási tervet kell készíteni és abban be kell mutatni, hogy az aktuális állapotban a telephely alkalmas-e arra, hogy szennyezésveszély nélkül felhagyható legyen és a felhagyás után lehetséges-e ott visszaállítani a megfelelő környezeti állapotot.
- 3.2. A tevékenység – a teljes telepen vagy annak egy részén történő – felhagyása esetén szükséges munkálatoknak a különböző környezeti tényezőkre gyakorolt hatását az elérhető legjobb technika alkalmazásával a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni. Ennek érdekében:
  - a levegő szennyezettségét előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani vagy a telephelyről elszállítani,
  - az engedélyes köteles a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság egyetértésével biztonságossá tenni, illetve ártalmatlanítás/hasznosítás céljából eltávolítani a berendezéseket, építményeket, épületeket, a tárolt hulladékokat, anyagokat, melyek környezetszennyezést okozhatnak, illetve 6 hónapnál hosszabb leállás esetén gondoskodni kell azon tárolt hulladékok, anyagok eltávolításáról, melyek környezet-szennyezést okozhatnak.
- 3.3. A felszámolás vagy végelszámolás során – állapotfelmérés alapján – a vagyonfelmérésben szerepeltetni kell a tevékenység következtében esetlegesen létrejött környezetkárosodások kárelhárítási és kártérítési költségeit.



- 3.4. A felhagyás során keletkező hulladékok helyszíni gyűjtése, továbbá szállítása, ártalmatlanítása és hasznosítása tekintetében be kell tartani a vonatkozó (és a mindenkor hatályos) hulladékgazdálkodási jogszabályok előírásait.

#### 4. Monitoringfeltételek, adatszolgáltatás

- 4.1. A telephelyen üzemeltetett légszennyező pontforrások légszennyezőanyag-kibocsátásáról az üzemeltető köteles a **tárgyévét követő év március 31-ig** a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglalt adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést benyújtani elektronikusan a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra.
- 4.2. A pontforrások légszennyezőanyag-kibocsátását akkreditált mérőszervezettel végeztetett szabványos emisszióméréssel **5 évente** kell meghatározni.  
A P9 jelű pontforrás emisszióméréséről készült jegyzőkönyv benyújtási határideje: **2021. december 31.**  
A P3 jelű pontforrás emisszióméréséről készült jegyzőkönyv benyújtási határideje: **2023. december 31.**  
A P8 jelű pontforrás emisszióméréséről készült jegyzőkönyv benyújtási határideje: **2024. december 31.**  
A mérések időpontjáról azt megelőzően a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot írásban tájékoztatni kell.
- 4.3. A tevékenység során keletkező hulladékokról a mindenkor hatályos jogszabály szerinti nyilvántartást kell vezetni és – szükség esetén – bejelentést kell tenni a környezetvédelmi hatóság részére a jogszabályban előírt módon. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a telephelyre belépő és onnan kilépő anyag és a telephelyen képződő hulladék anyagforgalmi egyenlegét. A nyilvántartást 5 évig meg kell őrizni.
- 4.4. Az Orosháza, belterület 2436/17 hrsz.-ú telephely **földtani közege** szennyezettségi alapállapotának rögzítésére – akkreditált szervezet által megvett és elemzett mintákból – a tevékenységre jellemző komponensekre vizsgálatokat kell végezni, és a **vizsgálati dokumentációt** (mintavételi jegyzőkönyv, laboratóriumi jegyzőkönyv, mintavétel helyszínrajza), illetve annak értékelését **legkésőbb 2020. október 31. napjáig** meg kell küldeni a főosztály részére. A telephelyet, valamint a meglévő létesítményeket tartalmazó térképen be kell jelölni a mintavételi furatok helyét, megadva azok pontos EOV koordinátáját is. A mintákat a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 3. mellékletben szerepeltetett, jelen tevékenységre jellemző szennyezőanyagokra kell bevizsgáltatni.

#### 5. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

- 5.1. Környezetszennyezéssel járó üzemzavart vagy más rendkívüli eseményt (légszennyezőanyag kibocsátás megnövekedését eredményező, esetlegesen bekövetkező üzemzavart, vagy havária helyzetet, beleértve a jelentős zajhatást eredményező rendkívüli eseményt is) azonnal jelenteni kell a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságnak, ezzel egyidejűleg meg kell tenni az elhárítására vonatkozó intézkedéseket.
- 5.2. **Gondoskodni kell a telephelyen lévő – esetleges hávária esetén szükséges – felitatóanyag megfelelő elhelyezéséről és mennyiségéről.**
- 5.3. A jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet az üzemeltetőnek – a változások átvezetésétől függetlenül – **ötévenként**, továbbá a technológiában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő **60 napon belül felül kell vizsgálnia** és jóváhagyásra be kell nyújtani a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra.
- 5.4. A baleseti és sürgős beavatkozást igénylő eseti környezeti események alkalmával a környezethasználó köteles a jóváhagyott kárelhárítási tervben foglaltak szerint eljárni.

#### 6. Hatékony anyag- és energiagazdálkodás

- 6.1. A környezethasználó rendszeresen köteles áttekinteni az új fejlesztéseket az anyagok, illetve a hasznosítható hulladékok vonatkozásában, és amennyiben megvalósítható, úgy a használandó anyagokat kevésbé szennyezőkkel kell kiváltani.
- 6.2. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani.  
**Határidő: folyamatosan.**
- 6.3. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és az előállított termékekről nyilvántartást vezetni. A nyilvántartásban, az egyes fémfelület kezelési technológiákban felhasznált anyagokat, adalékanyagokat, segédanyagokat, a felhasznált energiákat (villamos energia, földgáz) és minden egyéb anyagot (termelési hulladék stb.) valamint az előállított készterméket külön-külön kell rögzíteni.  
**Határidő: folyamatosan.**

6.4. Az engedélyes köteles a technológia energiahatékonyágát nyomon követni, nyilvántartani. A nyilvántartásban szükséges megadni az egyes fajlagos energiafelhasználásokat.

**Határidő: folyamatosan.**

6.5. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyágával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. Az engedélyes köteles az energetikai audittal kapcsolatosan a területi környezetvédelmi hatósággal folyamatosan egyeztetni.

**Határidő: ötévente, a felülvizsgálat részeként.**

6.6. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldásokat megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket haladéktalanul el kell végezni.

**Határidő: folyamatosan.**

## **7. Bejelentések a hatóság felé**

7.1. A környezethasználó köteles az egységes környezethasználati engedély bármely, nemcsak a környezet használat mértékével és módjával kapcsolatos adatának megváltozása esetén a bekövetkezett változásokat **30 napon** belül írásban bejelenteni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságnak.

7.2. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkezett változásokat – beleértve a tevékenység megszüntetését is – a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságnak. Az adatszolgáltatás elektronikus úton teljesítendő.

7.3. A telephely zajhelyzetének megváltozását – a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** – a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon be kell jelenteni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra.

## **8. Általános management technikák és ellenőrzés**

### **Képzés**

8.1. A felületkezelési technológia kapacitásának figyelembe vételével, a telep üzemeltetőjének gondoskodnia kell a technológiához szükséges megfelelő létszámú és képzettségű személyzet biztosításáról.

8.2. Az engedélyes köteles nyilvántartást vezetni mindazon munkakörre vonatkozóan, ahol a tevékenység a környezetre hatást gyakorol, valamint gondoskodnia kell az ilyen munkakörök betöltők továbbképzési szükségleteinek felméréséről, a megfelelő továbbképzés biztosításáról.

8.3. A fenti pontban meghatározott képzési rendszer működtetését az engedély érvényességi ideje alatt folyamatosan fenn kell tartani, **évente** megtartva a szükséges képzést.

8.4. Gondoskodni kell arról, hogy jelen engedély egy példánya, valamint az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, bármely időpontban rendelkezésre álljon minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá eső tevékenységet végez.

8.5. Az engedélyesnek környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia, akinek a képesítése meg kell feleljen a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Kormányrendelet mellékletében foglaltaknak.

### **Karbantartás**

8.6. A technológiai berendezések folyamatos karbantartásával gondoskodni kell a kibocsátásra kerülő légszennyező anyagok lehető legkisebb mértékűre való csökkentéséről.

8.7. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

8.8. A karbantartási, javítási munkák elvégzéséről szóló jelentést a munkákat követő **15 napon belül** a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra meg kell küldeni.

8.9. A környezethasználó köteles az alábbi dokumentumokat naprakészen vezetni:

- írásos karbantartási program,
- nyilvántartás a végzett karbantartási munkálatokról.

### **Lakossági bejelentések, panaszok**

8.10. A környezethasználó köteles nyilvántartást vezetni minden beérkező környezetvédelmi tárgyú panaszról, illetve köteles azokat kivizsgálni. A nyilvántartásban fel kell tüntetni a panasz tárgyát, dátumát, időpontját, a panaszos nevét (ha megadta), a kivizsgálás rövid leírását, az eredményként tett bármely intézkedés leírását.

## 9. Naplók, üzemkönyvek

- 9.1. A telephelyen üzemelő légszennyező forrásokról, valamint a hozzájuk kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni, amelyben naprakészen fel kell tüntetni az alábbiakat:
- a technológiai berendezések, valamint az elszívó és légszennyező-anyagot leválasztó berendezések üzemideje,
  - a felhasznált alap- és segédanyagok mennyisége,
  - üzemzavarok, rendkívüli állapotok oka, ideje, időtartama, megszüntetésére tett intézkedések,
  - a kibocsátásra jelentős hatást gyakoroló karbantartások ideje, időtartama, a kibocsátások ellenőrzésének formája, végrehajtása, mérések időpontja és üzemviteli körülményei.
- 9.2. Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni, összesíteni kell és az összesítést a **tárgyévet követő év március 31-ig** az éves levegőtisztaság-védelmi jelentéshez csatoltan meg kell küldeni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz.
- 9.3. Az üzemnaplókat, a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság által előírt naplókat és egyéb, a környezethasználó által a létesítmény működéséről vezetett naplót, az üzemeltető köteles megőrizni és a hatóság részére helyszíni ellenőrzés alkalmával, valamint bármely észszerű időpontban történt megkeresés esetén bemutatni. Ezekről a naplókról a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság kérésére a környezethasználó köteles térítésmentes másolatot készíteni.
- 9.4. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
- 9.5. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és az előállított termékekről nyilvántartást vezetni. A nyilvántartásban a felületkezelési technológiában használt anyagokat, adalékanyagokat, segédanyagokat, a felhasznált energiákat, és minden egyéb anyagot (pl. termelési hulladékot), valamint az előállított készterméket külön rögzíteni.
- 9.6. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energianyilvántartási lapok), mint az elektromosáram, gáz stb. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.
- 9.7. A környezethasználó köteles feljegyzést készíteni
- bármely technológia vagy berendezés működési zavaráról, meghibásodásáról, évi rendszeres leállásáról vagy karbantartás miatti leállásáról (rövidebb és hosszabb leállás esetén is), egy e célból vezetett naplóban;
  - minden elvégzett megfigyelésről (monitoringról, mintavételről, elemzésről, kalibrációról, vizsgálatról, mérésről, tanulmányról stb.), melyet a létesítményre vonatkozóan készítettek, illetve bármely értékelésről, elemzésről, melyeket ilyen adatok felhasználásával készítettek.
- 9.8. A környezethasználó által vezetett minden napló
- legyen olvasható,
  - a lehető leggyorsabban kerüljön bele bejegyzésre az összes esemény,
  - legyen benne megjelölve minden változás, ahol lehet, szerepeltetve vele együtt az eredeti szöveget is,
  - az utolsó bejegyzés dátumától számított 10 éven át meg kell őrizni az engedélyezett tevékenység telephelyén.

## 10. Jelentések

- 10.1. A környezethasználó köteles minden – ezen engedélyben vagy a jogszabályokban rögzített – jelentését a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság címére, írásban megküldeni, az előírt gyakorisággal és tartalommal. Ezen adatok alapján készített bármely elemzésről is jelentést kell készíteni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság számára.
- 10.2. Minden jelentést az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
- 10.3. Az engedélyes minden bejelentésről, valamint az azok kapcsán megtett intézkedésekről köteles tájékoztatni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő **1 hónapon belül** a panaszokat részletező beszámolót a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságához benyújtani.
- 10.4. **Minden év március 31-ig** a környezethasználó köteles benyújtani a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságnak egy jelentést jelen engedély rendelkező részében foglalt és a jelentés időpontjáig esedékes előírás teljesítéséről. Az éves környezeti beszámolókat adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat kell szerepeltetni:
- KÜJ, KTJ;
  - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma, a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);

- A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
  - A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
  - TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
  - Történt-e jelentős változtatás;
  - Fő környezethasználati tevékenység megnevezése, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni;
  - A létesítmény kapacitásadatai (a tevékenység kapacitásadatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
  - NOSE-P kód.
- 10.5. Az éves környezeti beszámolóban többek között a következőket kell tartalmaznia:
- anyagmérleg, energiaszámítás, fajlagos mutatók, vízvizsgálati eredmények összefoglalója;
  - amennyiben van, a BAT-nak (elérhető legjobb technikának) való megfelelés vizsgálatát;
  - környezetvédelemhez kapcsolódó képzések jegyzőkönyvének másolata;
  - IPPC engedélyben előírt feladatok teljesítése;
  - panaszok (ha voltak) éves összefoglaló jelentése;
  - bejelentett események (ha voltak) éves összefoglaló jelentése.
- 10.6. Az engedélyes köteles az Európai Parlament és a Tanács *az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról* (Pollutant Release and Transfer Register, röviden: PRTR) szóló 166/2006/EK rendeletben (hazai jogrendbe ültetve: 194/2007. (VII. 25.) Korm. rendelet) foglalt adatokat gyűjteni, és évente köteles adatot szolgáltatni (E-PRTR-A adatlap), melyet **minden év március 31. napjáig** kell elektronikusan megküldeni a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra.

## 11. Egyéb előírások

- 11.1. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a Khvr. szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával vagy épületek vagy berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.
- 11.2. A tevékenység folytatása során éves felülvizsgálati díjat kell fizetni **tárgyév február 28. napjáig**.  
**A tárgyév megállapított felülvizsgálati díjat egy összegben átutalással megbízással a Békés Megyei Kormányhivatal – Magyar Államkincstárnál vezetett – 10026005-00299578-00000000 számlájára kell befizetni, és a befizetést igazoló bankszámlakivonat másolatát be kell küldeni a főosztályra.**
- 11.3. 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** felül kell vizsgálni figyelembe véve a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. Korm. rendeletben, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben foglaltakat. A felülvizsgálati dokumentációt – az előbbieket figyelembe vételével – soron következő alkalommal **legkésőbb 2025. március 1. napjáig** be kell nyújtani a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra.
- 11.4. A felülvizsgálati dokumentációban **részletesen igazolni kell**, hogy a telepen végzett tevékenység megfelel az elérhető legjobb technika követelményeire vonatkozó útmutatónak – amely magyar nyelven „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a fémek és műanyagok felületkezelése terén” című kiadványban (BREF) jelent meg.
- 11.5. A felülvizsgálati dokumentációban a BREF-nek való megfelelést pontról-pontra be kell mutatni. Az előírt határértékek teljesülését a BREF-ben előírt becslésekkel, számításokkal vagy mintavétellel igazolni kell.

## 12. Az eljárásba bevont szakhatóság előírásai, melyeket be kell tartani

**A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/142-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalása szerint:**

1. „A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.

3. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
4. A meglévő vízáteresztőműveket a vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyben előírtaknak megfelelően kell üzemeltetni, fenntartani.
5. A jelenlegi jogerős vízjogi engedélyek hatálya alá eső vízáteresztőműveket átalakítani, bővíteni, új vízáteresztőműveket építeni csak vízjogi létesítési engedély birtokában lehet.
6. A szennyvízkibocsátások vonatkozásban a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet előírásait kell betartani. A közcatornára bocsátható szennyvizek szennyezőanyag tartalmának küszöbértékei (időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés) a rendelet 4. számú melléklete szerint:

	Megnevezés	Küszöbérték (g/m <sup>3</sup> )
1.	Dikromátos oxigénfogyasztás	1000
2.	Szerves oldószer extrakt (olaj-zsír)	50
3.	ANA detergens	50
4.	pH	6,5 alatt; 10,0 felett
5.	N (NH <sub>3</sub> -NH <sub>4</sub> )	100
6.	Összes só	
	- természetes eredetű	2500
	- technológiai eredetű	2500
7.	Összes vas	10
8.	10' ülepidő anyag	150
9.	szulfid	0,5
10.	Aktív klór	30

7. Az önellenőrzést a jóváhagyott önellenőrzési tervnek megfelelően kell végezni. Határidő: folyamatos.
8. Üzemnaplót kell vezetni, melyet a helyszíni ellenőrzés során ellenőrzés céljából a hatóság részére rendelkezésre kell bocsátani. Határidő: folyamatos.
9. A technológiában felhasznált víz és a keletkező technológiai szennyvíz mennyiségéről mérésre alapozott nyilvántartást kell vezetni. Határidő: folyamatos.
10. Káresemény, havária bekövetkezése esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni."

## V.

Az egységes környezethasználati engedély **2030. május 31. napjáig hatályos**, amennyiben a határozat rendelkező részében lévő előírások teljesülnek.

## VI.

A határozat ellen fellebbezésnek helye nincs, az a közléssel véglegessé válik. A határozat ellen a Szegedi Törvényszékhez (6720 Szeged, Széchenyi tér 4.) címzett keresetlevélben közigazgatási per indítható, melyet a Békés Megyei Kormányhivatalhoz (5600 Békéscsaba, Derkovits sor 2.) a közléstől számított 30 napon belül kell benyújtani. A pert a Békés Megyei Kormányhivatal ellen kell megindítani.

Ha törvény eltérően nem rendelkezik, a keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására nincs halasztó hatálya.

Ha a keresetlevél alapján a hatóság megállapítja, hogy döntése jogszabályt sért, azt módosítja vagy visszavonja. Ha a keresetlevélben foglaltakkal egyetért és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, a hatóság a nem jogszabálysértő döntést is visszavonhatja, illetve a keresetlevélben foglaltaknak megfelelően módosíthatja. Amennyiben a hatóság a döntést nem módosítja, illetve nem vonja vissza, a keresetlevelet a

Békés Megyei Kormányhivatal a benyújtástól számított 30 napon belül az ügy irataival együtt továbbítja a bírósághoz. A közigazgatási szerv az ügy iratait továbbítás helyett a bíróság számára elektronikusan hozzáférhetővé teszi.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint törvény által elektronikus ügyintézésre kötelezett ügyfél az űrlapbenyújtás támogatási szolgáltatás igénybevételével köteles benyújtani a keresetlevelet.

Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben, az alperes a védiratban kérheti. Tárgyalás tartása a perbelépési kérelemben, illetve a perbevonásától vagy a perbeállításától számított 15 napon belül is kérhető. A tárgyalás tartása iránti kérelem elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

A közigazgatási per illetéke 30.000,- Ft.

A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

A közhírré tétel útján közölt döntést a határozat kifüggesztését követő 15. napon kell közzétek tekinteni. A határozat kifüggesztésének napja: **2020. április 14.**

## INDOKOLÁS

A SÁRA Galvántechnika Kft. (5900 Orosháza, Gyártelep u. 11., KÜJ: 100 171 376, továbbiakban: Kft.) ügyfél megbízásából eljáró NOVAI Környezetvédelmi és Energetikai Bt. (6726 Szeged, Magdolna u. 20.) nevében Novai György Pál ügyvezető saját ügyfélkapuján keresztül 2019. december hónap 31. napján kérelmet nyújtott be a területi környezetvédelmi hatósághoz, amely alapján 2020. január hónap 1. napján I. fokú hatósági eljárás indult. A kérelem a Kft. által az Orosháza, Gyártelep u. 11. szám alatti telephelyén (KTJ: 100 422 947) folytatott felületkezelési tevékenység egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatára és az engedély hatályának meghosszabbítására vonatkozik. A kérelemhez mellékelték a NOVAI György és Sipos László szakértők által összeállított engedélyezési dokumentációt.

A telephelyen folytatott felületkezelési tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló módosított 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (továbbiakban: Khvr.) 2. sz. melléklet 2.6. pontja alapján az egységes környezethasználati engedély alapján végezhető tevékenységek közé tartozik.

Az eljárás megindítását követően – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (1) bekezdése, valamint a (2) bekezdés a)-b) pontjai, a (4) bekezdése és (10) bekezdése alapján – a BE-02/20/00019-2/2020. ügyiratszámú függő hatályú végzésben értesítettem a kérelmezőt arról, hogy amennyiben 2020. április 14. napjáig az ügy érdemében nem döntök vagy az eljárást nem szüntetem meg, úgy intézkedem a 750.000,- Ft eljárási díjnak megfelelő összeg ügyfél részére történő visszafizetéséről. Tekintettel arra, hogy a döntésemet 2020. április 14. napjáig meghoztam, a visszafizetésről nem intézkedtem, az Ákr. 50. § alkalmazásának nem volt helye.

A Khvr. 21. § (2) bekezdés b) pontja értelmében megküldtem az eljárás megindításáról szóló közleményt, a kérelmet és mellékleteit az Orosháza Város Jegyzőjének (a továbbiakban: Jegyző) azzal, hogy az eljárás megindításáról közhírré tétel útján tájékoztassa azokat az ügyfeleket akiknek az ingatlana a tervezett tevékenység hatásterületén helyezkedik el. Az eljárás megkezdéséről szóló közleményt a Khvr. 21. § (4) bekezdésének megfelelő tartalommal a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság honlapján és hirdetőtábláján is közzétettem.

A kérelemre indult eljárás díja a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: Díjrendelet) 2. § (1) bekezdése, ill. a Díjrendelet 3. melléklet 2.2. és 10.1. pontja alapján 750 000,- Ft, amelynek lerovása a kérelem benyújtásával egy időben megtörtént.

A környezetvédelmi közigazgatási hatósági eljárásokban résztvevő társadalmi szervezetek ügyféli jogállását az Ákr. 10. § (2) bekezdése és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvt.) 98. § (1) bekezdése rögzíti. A társadalmi szervezetek értesítése a Khvr. 21. § (2)

bekezdése alapján közhírré tétel útján megtörtént a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság internetes honlapján és hirdetőtábláján, valamint az érintett településen.

A Jegyző a 2020. február 3. napján érkezett levelében tájékoztatott arról, hogy az eljárás megindításáról szóló közlemény közhírré tétele 2020. január 9. és 2020. február 3. között megtörtént és a közleménnyel kapcsolatban észrevétel nem érkezett a hivatalhoz.

A megadott határidőn belül a nyilvánosság részéről a közlemény tartalmára vonatkozó írásos észrevétel, a tervezett tevékenységgel kapcsolatos kizáró ok nem érkezett a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra sem. Telefonon vagy személyesen sem érdeklődött senki a tervezett tevékenységről, annak környezeti hatásairól.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet (továbbiakban: Kormányrendelet) 28. § (3) bekezdése és az 5. sz. melléklet II. táblázat 3. pontja és az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9.2.-9.3. pontjai alapján a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya (a továbbiakban: Igazgatóság) szakhatóságként bevonásra került az eljárás során.

Az Igazgatóság a 35600/142-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalását feltételekkel adta meg, melyeket a rendelkező részben érvényesítettem. Az Igazgatóság állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (5900 Gyula, Pf.: 99) fenti számú, 2020. január 08. napján érkezett megkeresésében hatóságom szakhatósági állásfoglalását kérte a Sára Galván technika Kft. (5900 Orosháza, Gyártelep u. 11.) részére - Novai Bt. (6726 Szeged, Magdolna u. 20.) által készített tervdokumentáció alapján - Orosháza, Gyártelep u. 11. számú ingatlanon lévő telephelyen folytatott tevékenységre kiadott egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára irányuló eljárásban.

A hatóságom részére elektronikus úton rendelkezésre bocsátott Novai Bt. által készített, az érintett telephelyre vonatkozó felülvizsgálati dokumentáció alapján az alábbiakat állapítottam meg.

A galvánüzem 2004. évben a 12583-1-2/2004. számú határozattal kapott egységes környezethasználati engedélyt. Az engedély 2009. évben a jogszabályi előírásoknak megfelelően felülvizsgálatra került. A felülvizsgálat eredményeként az engedélyező hatóság a 12583-2-12/2010. számú határozatával egységes környezethasználati engedélyt adott, majd a BE/39/20525-002/2016. számú határozattal ismét egységes környezethasználati engedélyt adott a cégnek. Az engedély érvényességi ideje: 2020. február 28. napjában került meghatározásra.

A rendelkezésünkre bocsátott dokumentáció az elmúlt öt év környezeti teljesítményét, az időközben történt változásokat és az engedélyben, illetve a jogszabályokban előírtak teljesülését vizsgálja és értékeli.

A létesítmény funkcionális egységei: szociális és irodai blokk, I. galvanizáló üzemrész, II. galvanizáló üzemrész, elektromos kapcsolóhelyiség, szemcseszóró, savraktár, veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely, szennyvízkezelő, lakatos+présműhely, forgácsoló műhely, TMK műhely.

A telephelyen fémmegmunkálás (prézelés, forgácsolás) tevékenységet is folytatnak.

A technológiai sorok elhelyezése és kialakítása nem változott. A telephelyen raktározás, felület előkészítés (revétlenítés), horganyzás, passzíválás (kromatozás), segédüzemi tevékenységek és fémmegmunkálást végeznek.

A telephely éves üzemi kapacitása: 170000 m<sup>2</sup>

II. forgódobos sor (automata) 65.000 m<sup>2</sup>/év

II. függesztékes sor (automata) 30.000 m<sup>2</sup>/év

I. forgódobos sor (automata) 65.000 m<sup>2</sup>/év

I. függesztékes sor (kézi) 10.000 m<sup>2</sup>/év

Összes kezelő kád (öblítő kádak nélkül) hasznos térfogata: 40,85 m<sup>3</sup>

Összes öblítő kád hasznos térfogata: 44,755 m<sup>3</sup>

A kapacitásokban a vizsgált öt évben változás nem történt és a közeljövőben változtatást nem is terveznek.

A technológiai sorokat, az I. függesztékes sor kivételével automatizálták az optimális anyagfelhasználás és a kibocsátások minimalizálása érdekében.

A galvánüzem szociális és technológiai vízigénye jelenleg is a városi közüzemi hálózatról biztosított. A keletkező szociális és technológiai szennyvizek elhelyezése szintén biztosított az ingatlan előtt húzódó közüzemi szennyvízcsatorna hálózaton.

A telephelyen a vizsgált időszakban a vízhasználatokban az engedélyben foglaltakhoz képest változás nem következett be. A felhasznált technológiai vízmennyiségek jól követik az éves kapacitás kihasználtság változásait.

A technológia soron keletkező szennyvizek három fő csoportra oszthatók:

- Szakaszosan keletkező kimerült kezelőoldatok: 400-700 liter/hó alkalmanként (2-6 l/h)  
 - Folyamatosan keletkező, kis szennyezettségű, átfolyó Cr (VI) mentes öblítővizek (85-110 l/h)  
 - Folyamatosan keletkező, kis szennyezettségű, átfolyó Cr (VI) tartalmú öblítővizek (5-15 l/h)  
 A felületkezelő technológiai sorokon azok a kezelőkádák amelyekben a kezelő fürdőt – időszakosan, kéthavonta, illetve ettől ritkább időszakonként cserélni kell 400-700 liter térfogatúak.  
 A nagy térfogatú horganyfürdőket nem kell lecserélni ezek folyamatosan újíthatóak. Havonként egy kezelőfürdőt cserélnek ki. A technológián folyamatosan keletkező átfolyó öblítővizek kezelése jelenti a szennyvízkezelő alapterhelését, ami jelenlegi kapacitás mellett, óracsúcs maximumban 0,125 m<sup>3</sup>/h.  
 A keletkező technológiai szennyvizeket megfelelő előtisztítás után a legutóbb TVH-101304-2-8/2016. számon módosított, 10782-2-2/2006. számú vízjogi üzemeltetési engedély birtokában a városi közcatorna hálózatba bocsátják. Az engedély 2021. április 30-ig érvényes.  
 Az önellenőrzéseket a jóváhagyott önellenőrzési tervnek megfelelően végeztetik. A TVH-101304-5-6/2017. számon jóváhagyott önellenőrzési tervnek megfelelően történnek a mintavételek és a vizsgálatok.  
 A telephelyen a fémmegmunkálási technológiának vízigénye nincs.  
 A kibocsátott technológiai szennyvíz szennyezettségi határértékeinek a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében előírtaknak, illetve a vízjogi engedélyben előírtaknak kell megfelelni. A szennyvíztisztító mű nagy leválasztási hatásfokú ferdeülepítő, automatikus vegyszeradagolással. A szennyvízkezelési technológia részben automatizált. A szennyvíztisztítót az elmúlt években szakszerűen üzemeltették meghibásodás, havária jellegű esemény nem történt. A kibocsátott technológiai szennyvíz szennyezettségi adatai a tervdokumentációban leírtak szerint az előírt határértékek alatt maradnak.  
 A szociális célú szennyvizeket előtisztítás nélkül közvetlenül szennyvízcsatornába bocsátják.  
 A kimenő szennyvíz mennyiségét nem mérik. A kimenő összes szennyvíz megegyezik a szociális és technológiai vízhasználatok összegével. Az üzemen normális üzemvitel során a napi átlagos vízfelhasználás 2,0 - 3,0 m<sup>3</sup> közötti.  
 A tetőkről és a burkolt felületekről lefolyó szennyeződésmentes csapadékvíz az ingatlan csapadékvíz elvezető rendszerén keresztül az utcai nagyméretű nyílt csapadékvíz-csatornába folyik. Az elfolyó csapadékvíz szennyeződésmentes, mivel a technológiák épületen belül kerültek elhelyezésre és nyílt téren szennyeződést okozó tevékenységet nem folytatnak.  
 Szennyezett csapadékvíz a telephelyen nem keletkezik.  
Előírások indokolása:  
 A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak a felszín alatti víz és földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével folytatható.  
 A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § b) pont szerint a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak ellenőrzött körülmények között történhet.  
 A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet 2. sz. mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.  
 A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28./A § (1) szerint a jogszabály alapján bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve, vízjogi engedély szükséges  
 a) a vízimunka elvégzéséhez, a vízilétesítmény megépítéséhez és átalakításához (vízjogi létesítési engedély),  
 b) a vízilétesítmény használatbavételéhez és üzemeltetéséhez, a vízhasználathoz (vízjogi üzemeltetési engedély) és  
 c) a vízilétesítmény megszüntetéséhez (megszüntetési engedély).  
 A meglévő vízilétesítmények vonatkozásában ezen jogszabály alapján kérem az engedélynek megfelelő üzemeltetést, új létesítmények esetében pedig a vízjogi létesítési engedély megszerzését.  
 Tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, illetve a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet előírásainak megfelelően.  
 A szennyvízkibocsátó a 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet 27. §-a szerint önellenőrzésre kötelezett, az önellenőrzést a hatóság által jóváhagyott önellenőrzési terv alapján végezheti.  
 A 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 3. § bekezdésében foglaltak szerint a kibocsátó köteles üzemnaplót vezetni.  
 Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § alapján hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított tizenöt napon belül köteles megadni.  
 A szakhatósági megkeresés 2020. január 08. napján érkezett hatóságunkra. A hatóság szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.  
 Jelen szakhatósági állásfoglalást az Ákr. 55. §-a (1), (2) bekezdése alapján adtuk.  
 A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezést az Ákr. 55. § (4) bekezdése zárja ki.



*A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Kormányrendelet 2. melléklet 11. pontja állapította meg.*

*Szakhatósági állásfoglalásunkat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjában foglaltak alapján, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtuk ki.*

*Kérjük a Tisztelt Eljáró Hatóságot, hogy az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részünkre megküldeni."*

A Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkerestem a Jegyzőt azzal, hogy a telephelyen folytatott tevékenység a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozással, valamint a településrendezési eszközökkel összhangban van-e.

A Jegyző 2020. január 13. napján érkezett, VV.52-2-2/2020. iktatószámú levelében nyilatkozta, hogy a telephelyen folytatott területkezelési tevékenység helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozással, valamint a településrendezési eszközökkel összhangban van:

*„a folytatott tevékenység a helyi építészeti és természeti értékek védelméről szóló 11/2011. (V. 30.) önkormányzati rendelet, a helyi környezet védelméről szóló 25/2004. (X. 11.) önkormányzati rendelet és az Orosháza város Helyi Építési Szabályzatáról szóló 9/2017. (II. 31.) önkormányzati rendelet előírásaival nem ellentétes."*

A Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése alapján az 5. számú melléklet I. táblázatában felsorolt szakkérdéseket is vizsgálja a területi környezetvédelmi hatóság, ezért a következő osztályok működtek közre a különböző szakkérdések tekintetében:

- 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: Békés Megyei Kormányhivatal Orosházi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály,
- az erdőre gyakorolt hatások vizsgálata: Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Agrárügyi Főosztálya Erdőfelügyeleti Osztály.

A Békés Megyei Kormányhivatal Orosházi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály a BE-06/NEO/84-2/2020. ügyiratszámú véleményében feltételek előírását javasolta az IPPC engedély kiadásához.

A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Agrárügyi Főosztálya Erdőfelügyeleti Osztálya a BK-05/ERD/1078-2/2020. ügyiratszámú véleményében az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényben (továbbiakban: Etv.) foglaltakra alapozva feltételek előírását nem javasolta.

A Khvr. 22. § (5) bekezdése alapján 2019. augusztus 28. napján helyszíni ellenőrzést tartottam a telepen, az itt tapasztaltakat a BE-02/20/00249-2/2019. ügyiratszámú jegyzőkönyvbe rögzítettem.

A benyújtott engedélyezési dokumentációt, valamint a rendelkezésemre álló egyéb dokumentációkat áttanulmányozva **az alábbiakat állapítottam meg:**

- A Kft. a telephelyen főtevékenységként horganyzást végez. Ehhez kapcsolódik a horganyzásra váró felület – szükség szerinti – revétlenítése és – a megrendelő igényei szerint – a horganyzott felület passziválása (kromatózása). A telephelyi tevékenységet jelenleg a BE/39/20525-002/2016. ügyiratszámú IPPC engedély alapján folytatják.
- Az elérhető legjobb technika (BAT) követelményeinek való megfelelést az „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a fémek és műanyagok felületkezelése terén” című kiadványban (BREF) foglaltak alapján állapítottam meg.
- Általánosságban megállapítottam, hogy a telepi technológia megfelel a Khvr. 9. sz. mellékletében meghatározott feltételeknek, a vonatkozó kibocsátások hatásainak és mennyiségeinek minimalizálására törekednek:
  - kevés hulladékot termelő technológiát alkalmaznak,
  - a vonatkozó kibocsátások hatásainak és mennyiségeinek minimalizálására törekednek,
  - elősegítik a folyamatban keletkező és felhasznált anyagok és hulladékok regenerálását és újrafelhasználását,

- a folyamatban felhasznált nyersanyagok fogyasztása és a folyamat energiahatékonysága biztosított,
- törekednek a kibocsátások környezetre gyakorolt hatásának és ennek kockázatának a minimálisra csökkentésére, megelőzésére,
- törekednek a balesetek megelőzésére.

A telepi technológia az engedélyben előírtak betartásával megfelel a BREF és a BAT Melléklet előírásainak.

- Levegőtisztaság-védelmi szempontból a rendelkezésekre álló iratanyagok alapján megállapítottam, hogy a telephelyen 3 db bejelentésköteles légszennyező pontforrás üzemel a galvanizálási technológiához tartozóan.

A rendelkezésekre álló, a KVI Környezetvédelmi és Szerelőipari Szolgáltató Kft. (1141 Budapest, Zsálya u. 17.) által a P9 jelű pontforráson 2016. november 21-én készített, KVII-46/2016. számú, a P3 jelű pontforráson 2018. október 4-én készített, KVII-51/2018. számú, valamint a P8 jelű pontforráson 2019. november 14-én készített, KVII-54/2019. számú akkreditált mérési jegyzőkönyv adatai alapján megállapítottam, hogy a telephelyen üzemeltetett pontforrásokon kibocsátásra kerülő légszennyező anyagok koncentrációja, a mérések időpontjában, a jelenleg hatályos jogszabályban foglalt határértékeket nem haladták meg.

A kibocsátási határértékeket a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. számú melléklet 2.1.1. és 2.2. pontja alapján állapítottam meg.

A pontforrások emissziómérésére vonatkozó előírásomat a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 12. § (1) bekezdés b) pontjában és (2) bekezdésében leírtak alapján tettem meg, figyelemmel a korábbi mérések időpontjára.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban a telephely hatásterülete – sósav légszennyező anyag esetében – a kürtők egyesített középpontjától mért 87 m-es távolságban került meghatározásra.

Levegőtisztaság-védelmi előírásaimat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a, 5. §-a, 22. §-a, 31. § (2) bekezdése és 32. § (1) bekezdése alapján tettem meg.

- Hulladékgazdálkodás:

A hulladékgazdálkodási adatokat a dokumentáció 6. fejezete tartalmazza.

Az üzemelés során keletkező nem veszélyes hulladékok gyűjtése munkahelyi gyűjtőhelyeken történik, a veszélyes hulladékok gyűjtését üzemi gyűjtőhelyen végzik, amelynek üzemeltetési szabályzatát hatóságunk BE/40/20024-003/2016. ügyiratszámom jóváhagyta.

Az alkalmazottak szociális igényeiből képződő kommunális szilárd hulladék gyűjtése a keletkezés helyén kihelyezett gyűjtőeszközökben történik. A hulladékot – heti rendszerességgel, szerződés alapján – a helyi közszolgáltató elszállítja.

Feltételeimet az alábbi jogszabályokra alapozva írtam elő:

- a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény,
- a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet,
- a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet,
- az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet,
- a hulladékok jegyzékéről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet.

Hulladékgazdálkodási előírásaimat a fenti jogszabályokban foglaltak figyelembevételével a környezetet érő terhelések és kockázatok csökkentése, a környezet szennyezésének megelőzése, valamint a képződő hulladékok hasznosításának és ártalmatlanításának biztosítása érdekében adtam meg.

**Felhívom az ügyfél figyelmét**, hogy a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységeket a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet alkalmazásával kell végezni!

- Földtani közeg védelme szempontjából megállapítottam, hogy az érintett telephely szennyezett területet nem érint. Aktív kármentesítés nincs folyamatban.

A technológiában található nagy térfogatú horganyfürdőket nem cserélik le, azokat folyamatosan újítják. A felületkezelési technológia szennyvizet a telepen található szennyvíztisztító műben előtisztítják. A kommunális szennyvizet, ill. az előtisztított technológiai szennyvizet a telephely előtti települési kommunális szennyvízcsatorna hálózatba vezetik.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció nem tartalmazott a földtani közegre vonatkozó vizsgálatokat. A kérelmi dokumentáció 25-26. oldalán utalás történt arra vonatkozóan, hogy a

telephely földtani közegébe – a telephelyi tevékenységből adódóan – szennyezőanyag bevezetése nem történik sem közvetett, sem közvetlen módon.

A Khvr. 20/B. § (1) bekezdése, valamint a 22. § (10) bekezdése az alábbiakat tartalmazza:

„20/B. § (1) **Az egységes környezethasználati engedély iránti kérelemhez, valamint a 19. § (1) bekezdése, a 20/A. § (4) bekezdése, a 20/A. § (6) bekezdése és a 20/A. § (8) bekezdése szerinti felülvizsgálathoz benyújtott adatokat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 15. § (8) bekezdésében és 13. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően elkészített alapállapot-jelentéssel (a továbbiakban: alapállapot-jelentés) kell kiegészíteni, ha a telephelyre vonatkozó alapállapot-jelentés, illetve a Favir. szerinti részletes tényfeltárási záródokumentáció nincs a környezetvédelmi hatóság birtokában.**”

„22. § (10) **A környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.**”

A rendelkezésre álló dokumentációk átvizsgálását követően megállapítottam, hogy a telephely területére (Orosháza, belterület 2436/17 hrsz.) vonatkozóan elkészített – földtani közeg szennyezettségét is bemutató – dokumentáció nem készült. Jelen engedélyezési dokumentáció kizárólag a felszín alatti vizekre vonatkozó tartalmaz vizsgálati eredményeket. Mivel a felülvizsgálat időtartama alatt télies, fagyos idő a jellemző, ezért a talajvizsgálatok elvégzését, ill. az alapállapot rögzítését a talaj vonatkozásában a hiánypótlási keretén belül nem tudtam intézni

A telephely területén a szükséges talajmintavételt, ill. a talajvizsgálat elvégzését a határozat rendelkező részének IV. fejezet 4.4. pontjában írtam elő. A mintavételi pontok kijelölésénél figyelemmel kell lenni azon létesítmények elhelyezkedésére, melyekből – a telephelyen folytatott tevékenység esetén – veszélyes anyag kerülhet a földtani közegbe.

Előírásaimat a földtani közeg védelme érdekében, a Kvt. 15. §-a, 101. §-ban, a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 3. mellékletére és a FAVI 10. § (1) bek. c) pontjára figyelemmel tettem meg.

- Zaj- és rezgésvédelmi szempontból megállapítottam, hogy a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 5. § (2) bekezdés a) pontja alapján, ugyanezen rendelet 6. §-a szerint, a tevékenység folytatása során alkalmazott zajforrásokra vonatkozó hatásterület számítással meghatározásra került, melyhez tájékoztató zajmérést is végeztek. A hatásterületen belül védendő objektum nem található. Erre való tekintettel, ill. a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése alapján zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani.
  - Természet- és tájvédelmi szempontból megállapítottam, hogy az érintett ingatlan és környezete védett természeti területet, Natura 2000 területet, egyedi tájértéket nem érint.
  - A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: ÜKT-rendelet) 6. § (3) bekezdésében, valamint a 2. számú melléklet 11. a) pontjában leírtak miatt a tevékenység végzője üzemi terv készítésére kötelezett. A telep rendelkezik jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel, a jóváhagyást a BE-02/ 21/30962-013/2017. ügyiratszámú határozatban adta ki a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság, hatályos 2022. február 28. napjáig. Az ÜKT-rendelet alapján a telephely kárelhárítási tervét ötévente – soron következő alkalommal legkésőbb **2021. december 31.** napjáig – felül kell vizsgálni, és azt jóváhagyásra be kell nyújtani a főosztályra.
  - A benyújtott dokumentációt a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően megvizsgáltam.
- Feltételeim a következő jogszabályokon alapulnak:
- a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 9.) SzCsM-EüM rendelet 5. §, 7. § (1) és (2) bekezdéseiben, 16. §, (1), (2) és (3) bekezdéseiben, 18. §, (1), (2), (3), (4) és (5) bekezdéseiben, 19. § (1), (2), (4), (7), (8) és (9) bekezdéseiben, 20. §, (1) és (2) bekezdéseiben, 23. § (1) és (2) bekezdéseiben, 24. § (1) bekezdéseiben foglaltakon;
  - a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet 6. § (1) bekezdés c) pontjában foglaltakon,

- a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 15. § (1), (2) bekezdéseiben, a 20. § (3) bekezdésében, a 21. § (4) bekezdésében, 28. § (3) bekezdésében foglaltakon;
  - a dohánytermékek előállításáról, forgalomba hozataláról és ellenőrzéséről, a kombinált figyelmeztetésekről, valamint az egészségvédelmi bírság alkalmazásának részletes szabályairól szóló 39/2013. (II.14.) Kormányrendelet 11. § (1) bekezdésében foglaltakon;
  - a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltakon;
  - a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 54. § (7) bekezdés g) pontjában foglaltakon alapul.
- Az erdőre gyakorolt hatások vizsgálata tekintetében megállapítottam, hogy a felületkezelési tevékenység végzése nem jár az Evt. hatálya alá tartozó erdő, erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület igénybevételével, illetve a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció szerinti üzemeltetése a közelben lévő erdőkre káros hatást nem gyakorol.
  - A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján az üzemeltetőnek környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia, ezért rendelkeztem erre vonatkozóan a határozat IV. fejezet 8.5. pontjában.
  - Az Európai Parlament és a Tanács az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (Pollutant Release and Transfer Register, röviden: PRTR) szóló 166/2006/EK rendeletben (hazai jogrendbe ültetve: 194/2007. (VII. 25.) Korm. rendelet) foglaltak alapján az engedélyes köteles adatot szolgáltatni az illetékes hatóságnak, ezért az IPPC engedély IV. fejezet 10.6. pontjában erre vonatkozóan rendelkeztem.
  - A tevékenység felhagyása esetén is biztosítani kell a környezet védelmét, ezért a határozat IV. fejezet 3.1.-3.4. pontjaiban a felhagyás során szükséges feladatokat, intézkedéseket írtam elő.
  - A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése alapján, valamint az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységekkel kapcsolatos felügyeleti díj megfizetésének részletes szabályairól szóló 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet alapján az egységes környezethasználati engedélyezés alá tartozó tevékenység folytatójának éves felügyeleti díjat kell fizetnie tárgyév február 28-ig, ezért erre vonatkozóan a határozat rendelkező része IV. fejezet 11.2. pontjában rendelkeztem.
  - Az IPPC engedély hatályát a Khvr. 20/A. § (1) bekezdése alapján 10 évben határoztam meg.
  - Az IPPC engedélyben foglalt követelmények és előírások 5 évente esedékes felülvizsgálatát a Khvr. 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak figyelembevételével írtam elő.
  - Az engedélyezési dokumentáció készítői a jogszabályban előírt szakértői jogosultságokkal rendelkeznek.
  - Az eljárásban résztvevő szakhatóság a telephelyen tervezett tevékenység ellen nem emelt kifogást és feltételek előírásával hozzájárult az IPPC engedély kiadásához.
  - A környezetvédelmi hatóság az IPPC engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Mindezek alapján a tevékenység üzemeltetéséhez, felhagyásához meghatároztam az előre látható szempontokat, illetve feltételeket.

A határozat a Kvt. 70. § (1) bekezdésén és 71. § (1) bekezdés c) pontján, valamint a Khvr. 20/A. § (10) bekezdésén alapul, megfelelően a Khvr. 11. mellékletében és 20. § (11) bekezdésében, valamint az Ákr. 81. § (1) bekezdésben foglalt tartalmi követelményeknek.

A határozat ellen a jogorvoslat igénybevételével kapcsolatos tájékoztatás az Ákr. 112. § (1) bekezdésén alapul.

A határozat ellen a közigazgatási per megindításának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A döntés keresetlevél alapján történő módosításának, illetve visszavonásának lehetőségéről az Ákr. 115. § (1) – (2) bekezdései szerint adtam tájékoztatást.

A bíróság illetékességét a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (*továbbiakban: Kp.*) 13. § (1) bekezdése, valamint a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja alapján állapítottam meg.

A keresetlevél benyújtásának helyét és idejét a Kp. 39. § (1) bekezdése, alapján határoztam meg.

A közigazgatási cselekmény hatályosulásáról a Kp. 39. § (6) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul.

A közigazgatási bírósági eljárás illetékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv. (továbbiakban: Itv.) 45/A. §-a határozza meg, a közigazgatási bírósági eljárás során a feleket megillető tárgyi illetékfeljegyzési jogról az Itv. 59. § (1) bekezdése és 62. § (1) bekezdés h) pontja alapján adtam tájékoztatást.

A közhírré tétel útján történő közlés az Ákr. 89. § (1) bekezdésén, a 85. § (5) bekezdés b) pontján, a Khvr. 21. § (8) és (9) bekezdésén, a Kvt. 71. § (3) bekezdésén alapul, figyelemmel a Kvt. 98. § (1) bekezdésére is. A határozat teljes szövege a Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály hirdetőtábláján, a Kormányzati portálon, és az érintett település Polgármesteri Hivatalában közhírré tételre kerül. A döntést a közhírré tételt követő 15. napon kell közzétek tekinteni.

Az eljárási cselekmény során eljárási költség nem merült fel, ezért annak megállapításáról nem rendelkeztam.

A Kvt. 71. § (1) bekezdés d) pontja és a Kvt. 71. § (3) bekezdése, valamint az Ákr. 89. § (3) bekezdése alapján a véglegessé vált döntés közhírré tételre kerül a Békés Megyei Kormányhivatal honlapján.

A hatásköröm és illetékességem a kormányzati igazgatásról szóló 2018. évi CXXV. törvény 281. § (2) bekezdés 1. pontjában kapott felhatalmazás alapján megalkotott, a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV. 23.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésén, a Kormányrendelet 8/A. § (1) bekezdésén, valamint a Khvr. 20. § (10) bekezdésében foglaltakon alapul.

Tájékoztatom, hogy a Kormányrendelet 8/A. § (1) bekezdése alapján 2020. március 1. napjától területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságként Békés megyei illetékességgel a Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya jár el.

#### **Egyben felhívom a figyelmet a következőkre:**

- Az ÜKT-rendelet 7. § (2) bekezdésének értelmében az üzemi tervet elektronikus úton meg kell küldeni a működési terület szerinti Vízügyi Igazgatóságnak és Nemzeti Park Igazgatóságnak is. A dokumentációk fenti szervezeteknek való megküldéséről a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságra benyújtott kérelemben nyilatkozni szükséges.
- A felülvizsgált terv jóváhagyásához szükséges alapeljárás illeték teljes összege 5.000,- Ft, melyet a Magyar Államkincstár 10032000-01012107-00000000 számú számlájára kell befizetni. A befizetést igazoló bizonylatot az Ákr. 35. § (1) bekezdése szerinti kérelem mellé kell csatolni.
- A működési terület szerinti VIZIG-nek és NPI-nek történt egyidejű elektronikus megküldésről a kérelemben nyilatkozni kell.

Kelt: Gyula, 2020. április 3.

**Dr. Takács Árpád**  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

**Lipták Magdolna**  
osztályvezető

**Kapják:** ügyintézői utasítás szerint.