



2016 JÚN 30.

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Titkárság ügyvezetés /
Szekretariat GF

Ügyiratszám: BO/16/5257-11/2016.

Tárgy: ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (Ózd)
részére vasfém feldolgozó (rúd- és
meleghengermű) tevékenység
továbbfolytatására vonatkozó
egységes környezethasználati
engedély

Ügyintéző: Vign Noémi

Hiv. szám:

HATÁROZAT

- I. Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (a későbbiekben: ÓAM Kft.) (3600 Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7. KÜJ:100213584), mint engedélyes részére 2016. március 16-án kelt kérelme alapján az Ózd, Kovács-Hagyó Gyula út 7. szám alatti telephelyen lévő meleghengerműben (KTJ:100296843) végzett vasfém feldolgozási tevékenység (KTJ^{létesítmény}:101620708) folytatásához

egységes környezethasználati engedélyt adok.

Az egységes környezethasználati engedély 2026. december 31-ig érvényes.

A következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2020. szeptember 30.

Engedélyezett kapacitás: 55 tonna/óra nyersacél feldolgozás (300 000 tonna/év)
Az üzem kiépített kapacitása: 390.000 tonna/év

- II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és kiegészítésében foglaltak alapján:

Az engedélyes adatai

Név: ÓAM Ózdi Acélművek Kft
Székhely: 3600 Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7.

Engedélyezett tevékenység besorolása:

TEÁOR száma:

- 27.10 Vas, acél, vasötvözet-alapanyag gyártása (Főtevékenység)
28.11 Fémszerkezet gyártása

Az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:

Elsődleges és másodlagos fémelőállító és -szinterelő létesítmények (fémipar tüzelőanyag felhasználásával)

NOGE-P kód: 104.12
 SNAP-2 kód: 0303
 NACE kód: 24.10 (Vas-, acél-, vasötvözet-alapanyag gyártása)

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005 (XII. 25.) Kormányrendelet szerint

- a. 2. számú melléklet 2.3. Vasfémek feldolgozása a) pontja meleghengercsók 20 tonna nyersacélóra kapacitáson felül
 b. 3. számú melléklet 59. pontja: Meleghengermű 20 tóra nyersacél feldolgozásától

A tűt- és drótermék előállító telephely (hengermű, röviden RDH-üzem) adatai:

Cím: 3600 Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7.

Helyrajzi számai (Ózd):

9171 Útvon	9146 Földterület	9149 Földterület
9147 Szivattyúház	9170 Táppont, műhely, raktár	9156 T-jelű hűtőtorony
9145 Út	9148 R-jelű hűtőtorony	

Feljes területe: 24 ha 9667 m

Központi EOY koordináták: X: 322 900 (m) Y: 745 650 (m)

Elhelyezkedése

ÉNY-i és DK-i oldalon mezőgazdasági területek, NY-i és ÉK-i oldalon ipari területek, É-on az Ózd-Miskolc vasúti fővonal és a 25. sz. közlekedési út határolják.

A telephely sarokpontjainak koordinátái

Sarokpont sorszama	EOY Y	EOY X
1.	745223	322425
2.	745285	322485
3.	754353	322529
4.	745407	322512
5.	745432	322505
6.	745515	322523
7.	745920	322959
8.	745830	323038

9.	745044	323269
10.	745997	323322
11.	745859	323311
12.	745768	323240
13.	745447	322899
14.	745357	322679
15.	745272	322588
16.	745278	322551
17.	745272	322534
18.	745194	322451

1. A tevékenység célja:

Folyamatos elrendezésű, kombinált hengerson 5,5 – 40 mm-es mérettartományban körszevénnyű és bordás acél előállítás.

Az alkalmazott technológia ismertetése

Hengerson

A hengerson előállításához a kiinduló bugát az acélmű biztosítja, melynek bugatéren történő mozgását 15 tonna teherbírású mágnes-üzemű futódaruk végzik, melyek a bugákat rakásbontóra helyezik. A tárolási kapacitás kb. 20 ezer tonna.

A beadó görgősorról a bugák keltésével kerülnek a komencébe (OFAG, földgáz üzemű, felső tüzelésű, három zónás, 85 t/h teljesítményű, keresztítóes), ahol az alapanyag anyagminőségétől függően kb. 1120-1220 °C közötti hőmérsékletre hevül.

A hengerelési hőmérsékletre melegített anyagot a hengerállvány megfelelő üregébe továbbítják. Az előbeállító és az első állvány közé lengő olló került elhelyezésre, mely a hengerson üzemzavara esetén működtethető vagy a bugavégek levágására szolgál.

A folytatódó előnyújtó sor 9 állványból áll, az előnyújtó sor után mindkét ér esetén vögvágó ollók találhatók.

Rúdsor

A közbülső, illetve rúd-kész sor első négy állványa horizontális, míg az utolsó négy állványa horizontális-vertikális elrendezésű két vertikális állvánnyal. A hengerállványok kialakítása azonos az előnyújtóéval, azoktól csak méretben különbözik. A horizontális-vertikális állványok között hurorkaszálók vannak, melyek vízszintes hurorképzéssel automatikus hurok kialakítást biztosítanak és ezáltal lehetővé teszik a húzásmentes, méretpontos hengerelést.

A hengerson többi részén gyenge szálvezetéssel, húzással folyik a hengerelés.

A pb 8, pb 10, pb 12, pb 14-es belonacélok hengerlése ún. Sttl-Rolling eljárással történik.

A repülő olló előtt egy nagy teljesítményű hűtőszakasz található, melynek segítségével általános szerkezeti acélból nagy szilárdságú belonacélok állíthatók elő.

A rúd-kész sor után hűtőpad hosszára vágására szolgáló repülő olló, ezt követően pedig egy gerendés rendszerű hűtőpad helyezkedik el.

A hűtőpadról lekerülő szalakat kész méretre darabolják, majd láncos lefordító berendezés segítségével két oldalra gyűjtőkeszárba juttatják. Itt történik a kötegezés, majd a raktárba szállítás.

Drótsor

Dróthengerelés esetén a közbülső sor két horizontális henger párból áll, melyek azonosak a rúdsoraiakkal.

A közbülső sorról a szál átvétele asztalon keresztül két Schloemann-blokkba kerül. Az elrendezés biztosítja, hogy a blokkba bejutó szál a két hurorképzés által méretpontosabb legyen. A hurok szabályozása kézi vezérléssel történik. A Schloemann-blokkok egy közös keretben elhelyezték, X-elrendezésű, nyolc hengerpáros, két csoportban meghajtott hengerő gépek. A keret, s a keretben a hengerek is hidraulikusan rögzítettek. A hengerelési vonal fix, az üregváltás a hengerek hidraulikus előmozdításával történik. Az üregek központi vonalak helyzetének pontosságát üreg távtartó tűskék biztosítják. A hengerek radiális állítására lehetőség nincs (kivéve a kész-, kész előtti pár, amelyek kis mértékben állíthatók), így a keretbeállítás elsősorban a két hajtáscsoport közötti húzás mértékének változtatásával történik. A blokkokban a szálvezetést keményfém görgős bevezetők biztosítják.

A blokkok után a szálak első és hátsó végének levágására, valamint a levágott vég feldarabolására szolgáló ollócsoport (2 gyűrűsolló + 1 szecskázó olló) található.

Az X-blokk utáni állevezető szakasz a szálvezetésen kívül a hengerhuzal minimális hűtését is biztosítja. A végvágó ollókon áthaladó szálak szályaaszoló közbeiktatásával mondköpző berendezésbe kerülnek. Az innen lekerekülő spirál menetek láncos szállítószalagon haladva hűlnek tovább, melynek végén helyezkedik el a köteggyűjtő és a préselő berendezés.

A készáru kiszállítás mind a drótsorról, mind a rúdorról közúti vagy vasúti kocsival történik, a rakodást két-két 10 tonnás daru végzi. Az alapanyagok, segédanyagok és hulladékok ki és beszállítását bérbevevőszással végzik. Az olaj beszállítását a SHELL saját gépkocsijaival, közúton végzi.

A telepen belüli anyagmozgatást a hengermű saját tulajdonú tehergépjárművekkel és munkagépekkel végzi. A hengermű külön karbantartó létesítménnyel és szakosított karbantartó műhelyekkel rendelkezik.

Létesítmények:

1. csarnok: 20 000 tonna tárolási kapacitású huzalér, hengercsarnok, OFAG előtoló kennece, felú daru
2. vízmű telep
 - a. hűtővízellátás (finomreze ülepítő, 158 m³ hasznos térfogatú)
 - b. vészvízrendszer (Sajó-parti szivattyúház, a NA 600-as főnyomó vezeték meghibásodása áramkimaradás esetére készített)
 - c. tűzvízrendszer (kettős;
 - ivóvízhálózatból biztosítható
 - Sajóból vevővezetett ivóvíz hálózatból biztosítható
3. kazánház
4. kompresszor csarnok (szűrtett levegő-ellátás biztosítás)
5. hűtőtornyok (2 db kétcellás keresztáramú, vízfűtés)
 - T jelű hidraulikus terhelés: 2 x 1050 m³/óra,
 - R jelű hidraulikus terhelés: 1600 m³/óra

A hengermű létesítményei

Épület megnevezése	EOV koordináták	
	X	Y
Kompresszor csarnok	745 420	322 540
RDH csarnok*	745 550- 745 800	322 900-323 200
RDH vízmű telep ¹⁰	745 750	322 900
Kazánház ¹⁰	745 520	322 520
RDH hűtőtornyok	745 750	322 900

¹⁰ szennyvízelvezető-csatornázással járó tevékenység végzéséi magába foglaló épület

* az acélművel közösen használt épületek

Üzemeltetés jellemzői: (250 munkanap/év)

- Vízellátás: Észak-Magyarországi Regionális Vízművek vezetékéről
- Szennyvíz és ártalommentes elhelyezése:
 - Ipari:
 - o elpárolog kb. 20-30 000 m³/év
 - o revével-olajjal-hővel szennyezett víz: ülepités, olajlerakás, hűtés
 A kezelt ipari szennyvíz befogadója a Kajla-patak.
 - szociális szennyvíz: A városi csatornahálózaton át a városi szennyvíztisztítóra kerül.
- Gázellátás: vezetékes
- Energiaellátás: 120 kV-os feszültség szinten vételvezik Sajóvátka térségében
- Közlekedés: 20 tonna/jármű kapacitással számolva napi 32 beszállítás (64 oda-vissza elhaladás), azaz 4 elhaladás/óra).

A létesítmény főbb, (számtani) átlagos éves anyag- és energiaméretei**Bemenő anyag és energia:**

Acél buga:	129 269 tonna
Szociális vízigény:	42 320 m ³
Technológiai vízigény:	432 860 m ³
Villamos energia:	15 540 400 kWh
Földgáz-felhasználás:	4 531 800 m ³
Kerőanyag:	29,13 t

Kimenő termék és anyag

Késztermék,	124 735 tonna
Szociális szennyvíz:	300 m ³
Ipari szennyvíz:	331 340 m ³

A létesítmény környezetterhelő forrásai:

A telephely zajforrásai				
Épület	Zajforrás megnevezése	EOV Y	EOV Y	Üzemelési Időszak
csarnok	hengercsarnok, villamos motorok, hajtóművek, gorgócsarnok, CFAO kimenet, híd daruk és kapcsolódó berendezések	745 550- 745 800	322 600- 323 200	folyamatos
Fűtő és dróthenger- mű üzem- telep	Szivattyúk, Hűtőtornyok	745 750	322 900	folyamatos
Kompresszor csarnok	Kompresszorok	745 420	322 040	folyamatos
Vizgőház	Szivattyúk	745 480	322 900	folyamatos
Hulladékter:	Villamos polipalanal és mágnes daruk, forgó-akadós daru	745 400	322 700	folyamatos
Kazánház	Központi fűtési kazánok, földgáz égők	745 520	322 520	folyamatos
Hűtőtornyok	szivattyúk	745 750	322 900	folyamatos

A szállítás nem érint lakott területet.

A hengermű lég-, felszíni és felszín alatti víz-, ill. földtani közeg szennyező forrásai és jellemzői

Szennyező forrás megnevezése	EOV koordináta		Szennyező anyag
	Y (m)	X (m)	
P1 pontforrás (OFAG-kemence kéménye)	745 526	322 976	Nitrogén-oxidok Szén-monoxid
P5 pontforrás REMEHA GAS 450 típusú földgáztüzelésű kazán	745 505	322 604	Kén-dioxid Nitrogén-oxidok
P7 pontforrás REMEHA GAS 450 típusú földgáztüzelésű kazán	745 509	322 609	Szén-monoxid
P8 pontforrás REMEHA GAS 450 típusú földgáztüzelésű kazán	745 513	322 613	Szilárd (nem toxikus) por
a) 1. számú olajközpont	745 616	322 994	Hidraulika és kenőolajok
b) 2. számú olajközpont	745 659	323 020	
c) kemence bűgábotoló berendezés 1,0 m ³ -os hidraulika olajtartály	745 594	322 952	
d) köldögyűző 3,0 m-es hidraulika olajtartály	745 697	323 057	
e) X-blokk: hidraulika por 2 db, 0,3 m-es olajtartály	745 630	323 002	
f) drót kötőzőgép 2 db, 1,5 m-es hidraulika olajtartály	745 724	323 090	
g) X-blokk: ködkenős 1 db, 1 m ³ -es hidraulika olajtartály	745 638	323 021	
h) fűd kötőzőgép 2 db, 250 l-es hidraulika olajtartály	745 749	323 153	
B1: finomrova ülepítő	745 645	322 936	
B2: durvirova ülepítő	745 650	322 937	
G: revetálca	745 789	322 893	Pere
B1: Veszélyes hulladék raktár használt olajok tárolására szolgáló része	745 827	323 136	
B2: Veszélyes hulladék raktár friss olajok tárolására szolgáló része	745 832	323 142	Használt hidraulika és kenőolajok
Tisztított szennyvíz kibocsátási pont (Kajla palack)	745 834	323 057	

Hulladékok:

Csak a hengerműi tevékenységhez köthető hulladékok	Azonosító kód	Gyűjtés	Gyűjtés helye	Átvevő neve
hengertési reze (olajmentes reze)	10 02 10	ömlesztve	szikkasztómedencében, betontálcaán	CEU-FERR Kft.
veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részeszkék (olajos reze)	10 09 11*	ömlesztve	szikkasztómedencében, betontálcaán	CEU-FERR Kft.
ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	13 02 05*	fémhordó	veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely	Design Kft.
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), töltőkendők védőruházat	15 02 02*	niganyag zsák	veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely	Design Kft.

A hengerműben keletkező egyéb hulladékok

Hulladék megnevezése	Azonosító kód
kezeletlen saak	10 02 02
gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szifárd hulladék	10 02 07*
kezelési folyamatokban használt egyéb béléanyagok és tisztáló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	16 11 04
egyéb szűrőpogácsák, felület anyagok (abszorbensek)	07 03 10*
olajsűrő	13 01 07*
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	15 01 10*
olaj-víz szeparátorokból származó iszap	13 05 02*
olajat, szénkátrányt vagy egyéb veszélyes anyagot tartalmazó kábel	17 04 10*
veszélyes anyagokat tartalmazó vízes folyékony hulladék	16 10 01*
egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	19 12 12
fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladék	20 01 21*
elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is	20 01 33*

magtárolhatók	
kiszelevezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	20 01 36
veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	08 03 17*
azbasziet tartalmazó szűrőró betét	13 01 11*

Üzemi gyűjtőhelyen és kőanyag-tárolóban kerülnek tárolásra az olajos rongyok, olajos föld, táradt olaj, olajos türeszpon. A gyűjtőhely rács-szerkezetű, 31 m² alapterületű, szilárd olajálló burkolattal, gyűjtőszomppal, szegéllyel és kerítéssel ellátott, hullámpalával fedett, zárható építmény.

A tevékenység hatásterülete:

A telephely területe.

A legközelebbi lakóház és a tevékenység közötti távolság 600 m.

2. Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés

Reference Document on BAT in the Ferrous Metals Processing Industry" (2001.)

A dokumentáció 4 részből (A: meleg- és hidegalakítás, B: folyamatos felületbevonás, C: darabban forganyzas, D: több ágazatnál is figyelembe veendő környezeti védelmi intézkedések) áll

A technológia tekintetében fenti alámások közül az RDH üzemi az alapanyagok és segédanyagok tárolása, újrahvító és növekedő kemencék, valamint a hűtés részletekre vonatkozó ajánlatoknak megfelel. Az újrahvító kemence fűtőanyaga földgáz, mely az SO₂-kibocsátás szempontjából a legkedvezőbb, mindössze 0,91 mg/Nm³ értékekkel jellemezhető SO₂ kibocsátást eredményez a BAT szerinti 100 mg/Nm³-rel szemben.

A kibocsátások tekintetében a BAT referenciadokumentumban szereplő, levegőszennyező anyagok (por, NO_x, SO₂) határértékeit az üzemi kibocsátása nem haladja meg.

Az ajánlások orajmentes (12,7-16 kg/tonna) és olajos rovre (1,9-3,5 kg/tonna) külön-külön adnak meg fajlagos adatokat (kg/tonna), azonban az RDH üzemi gazdasági okokból a két rovelitpus (átlagosan: 22,926 kg/tonna) együttesen kerül gyűjtésre, így ennek összevetése az ajánlatokkal nem lehetséges.

A dokumentáció szerint a létesítmény működése a gazdasági és környezeti célok között átvitt hatásokról szóló ajánlatoknak megfelel.

Az energiahatékonyság szempontjából vizsgálva a létesítményt az átlagos, létesítmény szintű, ajánlatok az alábbiak:

1. *Energiabarékonyági menedzsment*
2. *Környezetterhelés folyamatos csökkentése*
3. *Energia auditok végzése működőként*
4. *Energiamenedzsment rendszerszintű megközelítése*

5. *Energiahatékonysági feladatok és indikátorok meghatározása és naprakészen tartása*
6. *Benchmarking*
7. *Energiahatékony tervezés*
8. *Folyamat integráció fokozása*
9. *Az energiahatékonysági kezdeményezések fenntartásának megőrzése*
10. *Szakértőlem megtarítása*
11. *Karbantartás*
12. *Monitoring és mérés,*

melyek közül a 6. és 9. számú pontnak megfelelőethető egység nincs az RDH-üzemben, a többi ajánlásnak a hengermű megfelel.

A villamos áram energiefelhasználás ajánlásokban szereplő (1250-1800 MJ/tonna) fajlagos értékeinek az üzem megfelel, ez alól kivételt képezett a 2015. év, amikor 1812,94 MJ/tonna mennyiségre nőtt a fajlagos energiefelhasználás.

A dokumentáció alapján a hengermű az ipari hűtésre vonatkozó hét (1. *gyártási folyamatra és telephelyre vonatkozó általános követelmények*, 2. *közvetlen energiefelhasználás*, 3. *vízfogyasztás és vízbe történő hőkibocsátás*, 4. *kémikáliák vízbe történő kibocsátása*, 5. *szennyezőanyag-kibocsátás csökkentése optimalizált hűtővízkezeléssel*, 6. *zajcsökkentés*, illetve 7. *szivárgás és mikrobiológiai kockázatok csökkentése*) szempontrendszer mindegyikének megfelel.

A létesítmény – acémművel közösen használt – monitoring rendszere

2. Kibocsátás monitoring-rendszer

1.1. tartálypark (O₂, N₂, Ar tartályok)(Fugitív kibocsátás, közvetlen mérés (folyamatos), üzemszerű)

- szintjelzők
- szivárgás ellenőrző oszlopok
- túlhőtés elleni védelem
- eltárgás elleni védelem (hőmérsékletmérés)

1.2. füstgáz mennyiség és emisszió mérés (elvezetett kibocsátás, közvetlen mérés, üzemszerű)

- A P1 pontonálás esetében 2 évente, míg a P6, P7 és P8 pontonálások esetében 5 évente kerül sor emisszió mérésre.

Nincs közös pont az Acémművel.

1.3. elvezetett szennyvíz kibocsátásának ellenőrzőse (elvezetett kibocsátás, közvetlen mérés (nem folyamatos), üzemszerű):

- vízminisavétel helye
 - RDH vízmű telephelyén lévő akna
 - Kajla-patak vize a szennyvíz befolyás előtt
 - Kajla-patak vize a szennyvíz befolyás után
- vizsgált komponensek
 - pH, KOI₂, SZOE, összes lebomlóanyag, összes nitrogén, BOI₅, TPH, NH₃-N, haloxidítás, összes Fe, Mn, Cu, Pb, Cr, Zn, Ni

- vizsgálatok gyakorisága: negyedévente

II. Folyamat-monitoring –rendszer elemei

II.1. Ellenőrzés

- hulladéktároló helyek állapota, az ott tárolt anyagok, a tároló edényzetek állapota, esetiáges sérüléseinek és a hulladéktárolók környezete (naponta)
- technológiai berendezések műszaki állapota (adatokon dokumentálva)
- acélmű csarnok tető és oldalfalainak állapota
- a vízminőségi kárelhárítási tervében előírt kárelhárítási anyagok mennyisége állapota

II.2 Számítógépes folyamat monitoring (mérés)

- Technológiai víz mennyisége
- Technológiai víz nyomása hőmérséklete
- Tüzelőanyag (földgáz) mennyisége és nyomása
- Levegő égés mennyisége és hőmérséklete

Az adatok rögzítése automatikus, digitális rendszeren keresztül történik. A technológiai folyamatban a hőmérsékletet folyamatosan mérik.

Mérési helyek:

- Hőmérséklet: kemence 1, előnyújtó és a mázópadon
- Víz: hűtőszakaszon
- Levegő égés: gáz, kemencén

A mért adatok rögzítésének módja. A kemence műszerházban és az 1-es mázópadnál számítógépes rendszeren történik.

A műszereket folyamatosan ellenőrzi mivel a pontos és helyes adatok ismerete alapfeltétele a termelésnek.

Általános közös pont az Acsmóval

II. Hatás monitoring rendszer

1. Talajvíz süllyesztő kutak (2 db) vízminőségének ellenőrzése főként az alábbi komponensekre: KOH , NH_4 , NO_3 , NO_2 , Cl , Fe , Ca , Mg , SO_4 , Ba , Cr , SZOE , kötött CO_2 , HCO_3 , fajlagos vezetőképesség
2. Talajvíz figyelő kutak (3db) vízminőségének ellenőrzése félévente az alábbi komponensekre: Cr , Ba , PAH, PCB, UV-olaj, TPH

Fentiek alapján a létesítmény működése az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelel.

3. Kibocsátási határértékek:

3.1. Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek:

A technológia megnevezése: **Meleghengertés**

A technológia azonosítója: **T2**

Légszennyező anyag megnevezése	Forrás	Tömegáram (kg/h)	Határérték értelmezés
Nitrogén oxidok	P1	1,666	Általános anyagra
Szénmonoxid	P1	3,332	Általános anyagra

A technológiához tartozó pontforrás, melyekre a koncentrációk érvényesek:

P1 OFAG kemence kéménye

A technológia kibocsátási határértékei:

Légszennyező anyag megnevezése	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O %
Nitrogén oxidok	500 mg/m ³	5,0000	5
Szén-monoxid	500 mg/m ³	5,0000	5

A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 5% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

A légszennyező forrás kibocsátási határértékét a 4/2011. (I.14.) VM rendelet 5.§ a) pontja és a 6. melléklet 2.2. pontja alapján állapítottam meg.

A technológia megnevezése: **Fűtés**

A technológia azonosítója: **T3**

Légszennyező anyag megnevezése	Forrás	Tömegáram (kg/h)	Határérték értelmezés
Nitrogén oxidok	P6	0,086	Külön jogszabályi alapon
Szénmonoxid	P6	0,006	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok	P7	0,067	Külön jogszabályi alapon
Szénmonoxid	P7	0,013	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok	P8	0,052	Külön jogszabályi alapon
Szénmonoxid	P8	0,01	Külön jogszabályi alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyekre a koncentrációk érvényesek:

- P6 1. sz. kazán kémény
 P7 2. sz. kazán kémény
 P8 3. sz. kazán kémény

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező megnevezése	anyag	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O %
Nitrogen-oxidok		350,0 mg/m ³ füstgáz		3
Szén-monoxid		100,0 mg/m ³ füstgáz		3
Kén-dioxid		35,0 mg/m ³ füstgáz		3
Szilárd(nem toxikus) por		5,0 mg/m ³ füstgáz		3

A mgm⁻³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vizmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

A légszennyező források kibocsátási határértékeit a 23/2001. (XI. 13.) Korm. rendelet 3. §. (1) bek. és a 3. sz. melléklet alapján állapították meg.

8.2.4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófényvédelmi Igazgatóság Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófényvédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 3935-1/2016. Ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt határértékek:

1. A Kajla-patakba kibocsátásra kerülő tisztított technológiai szennyvíz minőségének az alábbi kibocsátási határértékeknek kell megfelelnie:

A vízszennyező anyagok kibocsátására vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 23/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (a továbbiakban KvR.) 1. számú melléklet 30. fejezetében foglalt technológiai határértékeknek (1.5.).

Megnevezés	Határérték
Dikromátos oxigénforrasztás (KO ₂)	40 mg/l
Összes vas	10 mg/l
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	5 mg/l
Összes króm	0,2 mg/l
Összes nikkel	0,2 mg/l
Összes cink	2 mg/l
Toxicitás hal	2 TH

Az egyéb jellemző komponensek tekintetében a KvR. 2. számú melléklet a szennyvizek befogadóba való közvetlen bevezetésére vonatkozó 4. általános védettségi területi kategóriára vonatkozó határértékeknek, melyek jellemző komponensekre az alábbiak:

Megnevezés	Határérték
pH	6-9,5
Biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	50 mg/l
Összes nitrogén	55 mg/l
Ammónia-ammonium-nitrogén	20 mg/l
Összes lebegőanyag	200 mg/l
Szerves oldószer extrakt	10 mg/l

2. A közüzemi szennyvízcsatornába vezetett szennyvizek minőségének meg kell felelni a 28/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében foglalt közöbértékeknek.

III. Előírások:

A.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások:

Általános előírások

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, a mindenkor aktuális környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – valamint az elérhető legjobb technika követelményének megfelelő technológiával lehet működtetni.
2. Az üzemeltetési, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok során a környezeti elemek elszennyeződése kizárható legyen.
3. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatali Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) engedélye nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rend.) 2 § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősülő módosítás vagy átépítés nem valósítható meg.
4. Ez az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szabályai szerint került kiadásra, nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
5. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
6. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
7. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő, az ott dolgozó alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
8. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre.

tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.

9. A képzendő hulladékok vonatkozásában az azok kezeléséről megbízott munkavégzőket szobán ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a kezelés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
10. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
11. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megőrzött alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megőrzött, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
12. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg 10077-3/2011. számon jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
13. A 10077-3/2011. számon jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 28.) Korm. rendelet 8. §-ban foglaltak szerint végre kell hajtani.
A terv benyújtásának határideje: jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított 60 nap.
14. Az üzemeltető köteles üzemnaplót vezetni, melyet a helyszínen kell tartani és nem adhatja ki. Tartalmaznia kell az alábbiakat:
 - technológiai berendezések üzemideje;
 - üzemzavarok, szokásosnál eltérő, rendkívüli üzemállapotok okait, megjel. kezeltetése, megszüntetésükre foglaltatott intézkedések;
 - a kibocsátásra jelentős hatást gyakorló karbantartások (javítások) ideje, időtartama, a karbantartás eredményeképpen bekövetkező kibocsátás változás, a kibocsátások ellenőrzésének módja, mérés időpontja, gyakorisága, időtartama, végrehajtásának módja, megjelölve az üzemvitel körülményeit és adatait
 - a kibocsátást ellenőrző szervezet megnevezése, mérési vagy vizsgálati jegyzőkönyv száma jele;
 - károsesemények és kárelhárítási beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálása

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírások

1. A kibocsátási határértékek betartása érdekében a telephelyen a tevékenységet úgy kell végezni, hogy a jelen határozat II.3.1. pontjában megadott határértékek teljesüljenek.
2. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.
3. A levegő védelméről szóló 308/2010. (XII. 23.) Kormány rendelet 22. § (2) bekezdés a) pontja, valamint a 25. § (1) bekezdése alapján a telephelyen levegőtisztaságot okozó légszennyező források üzemeltetéséhez szükséges működési engedélyezési kérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságra, mely körében tartalmi követelményeit a rendelet 5. számú melléklete tartalmazza.

Határidő: 2016. július 30.

Zajvédelmi szempontból tett előírások

1. A Rúd-, és Dróthengermű műrésszel meghatározott zajvédelmi szempontú hatásterületét térképen is meg kell jeleníteni. Az ezt tartalmazó dokumentációt 2016. szeptember 30-ig be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz, és amennyiben ez eltérő a dokumentáció 9.2. Zajvédelem című munkarésében foglaltaktól, akkor a jelen határozat módosítását kell kérni a környezetvédelmi hatóságról az alábbi tartalommal:

Ha vannak a hatásterületen védendő épületek, akkor a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése alapján az üzemeltetőnek – a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. melléklet nyomtatványán – zajkibocsátási határérték megállapítását kell kérni.

A kérelemhez csatolni kell a telephely és környezete helyszínrajzát, mely az érvényes rendezési/szabályozási terv részlete legyen, feltüntetve rajla a környezet építészeti besorolásának jelölését (pl.: FL = falusias lakóterület). A környezetben lévő épületek funkcióját (pl.: lakóház, iskola) és címét utca, házszám szerint kell megadni.

Földtani közeg védelme szempontjából tett előírások

1. Az ölepítő medencék és az olajleválasztó berendezés üzemeltetése során a technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával az esetleges földtani közeg és vízszennyezéseket meg kell akadályozni.
2. A bekövetkező üzemzavarok esetén gondoskodni kell a technológiai szennyvíz más módon történő megfelelő elhelyezéséről, az üzemzavar mielőbbi elhárításáról.
3. A telephelyen meglévő tartályok, a tartályokhoz tartozó kánnentők és csővezetékek állapotát rendszeresen ellenőrizni kell.
4. Az ölepítő medencék, az olajleválasztó berendezés és a reaktorok karbantartásáról rendszeresen gondoskodni kell.
5. A tartályokat kilyukadás észlelése esetén azonnal le kell üríteni. A leürítés után visszamaradt olajat ki kell szippantani, és szlop-tartályba vagy ipari szennyvízkezelő telepre kell szállítani.
6. Az esetlegesen olajcseppegések, elfolyások esetén a szennyezést azonnal fel kell itatni, a szennyezett talajt, talajanyagot a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.
7. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok – technológiai szennyvíz, kommunális szennyvíz, hulladékok, a tevékenység során felhasznált, illetve előállított anyagok - telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, tárolókban és csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állapotromlásokat meg kell szüntetni, valamint dokumentálni kell az elvégzett javításokat.

Hulladékgazdálkodás szempontjából tett előírások

1. A tevékenység során keletkező hulladékokat – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – e rendelet figyelembevételével be kell sorolni.
2. A hulladékokat elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.

3. Az üzemelés során képződő hulladékok gyűjtése történhet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 248/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásai szerinti kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen, a környezet szennyezését kizáró esetben, a tevékenység végzését nem akadályozó mennyiségben, illetve a fenti rendelet előírásai szerinti kialakított hulladék üzemi gyűjtőhelyen.
4. A keletkezett hulladékokat a munkahelyi gyűjtőhelyről 6 hónapon belül, az üzemi gyűjtőhelyről 1 éven belül kezelésre át kell annak átvételére jogosított szervezet részére.
5. A veszélyes hulladékok tekintetében a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai az irányadók.
6. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze, vagy károsítsa a környezetet.
7. A veszélyes hulladékokat kémiai hatásuknak és a gyűjtés, szállítás mechanikai igénybevételének ellenálló göngyölegekben kell gyűjteni.
8. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
9. A keletkező hulladékok szállításra, valamint további kezelésre történő átadásáról a vonatkozó hatályos jogszabályok előírásainak megfelelően – különös figyelemmel a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásaira – folyamatosan gondoskodni kell.
10. A hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvető átvételi jogosultságáról.
11. Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 248/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 17. § (4) bek. alapján a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre nemelési szabályzatát jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
Határozó az üzemeltetési szabályzat bonyolítására: jelen határozat jogerőre emelkedését követő 30 napon belül
12. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtését és további kezelésre történő átadását úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
13. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
14. A tevékenység során keletkező hulladékokról a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak szerinti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes településen kell tartani.
15. A vezetett adatok rendszerezését és archíválását olyan módon kell megvalósítani, hogy az egymással összefüggő adatok, valamint azok bizonylatokkal, okmányokkal való átállamasztottsága, az ellenőrzés során egy adatbázisban legyen visszakereshető.
16. A bázisévi anyagmértégek elkészítést és értékelését követően - az abban mutatózó tendenciákat is figyelembe véve - kell meghatározni a tárgyévve vonatkozó aktuális hulladékgazdálkodási feladatokat, beleértve a hulladékforgalmat leíró ill. regisztráló rendszer mérési pontjainak, valamint az anyagmérték elkészítésének és értékelésének metodikai felülvizsgálatát is.
17. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtésében, manipulálásában résztvevőket minden esetben írásbeli utasításokkal kell ellátni a hulladékok anyagi sajátságaira, valamint az alkalmazott technológiára vonatkozóan, különös tekintettel a műszaki és személyi védelem valamennyi követelményére és lehetőségére, továbbá a kavarás esetén szükséges teendőkre.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. A tevékenység zajvédelmi hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, ami határérték túllépést okozhat, ill. a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A változásjelentéshez a 93/2007. (XII. 13.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletét kell használni.
2. A telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a **tárgyévét követő március hó 31-ig** a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságra
3. Az adatszolgáltatásra köteles, levegőtisztaság-védelmi üzemelési engedéllyel rendelkező légszennyező forrás üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóság részére és kérnie kell a levegővédelmi engedély egyidejű módosítását a megfelelő igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolásával együtt.
4. A légszennyező források emisszióját **ötévenként** akkreditált laboratóriummal méretni kell.
5. A mérés időpontjáról előre értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot. Az emissziómérési jegyzőkönyvet, a mérés időpontját követő **30 napon belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
6. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségeknek – bejelentés, nyilvántartás, adatszolgáltatás stb – a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII.11.) Korm. rendeletben foglaltak szerint kell eleget tenni. Adatszolgáltatási kötelezettségének a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok vonatkozásában évente, a **bejelentés vonatkozási évét követő március 1-ig** kell eleget tennie.
7. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – **tárgyévét követő év március 31-ig** – (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.eki.hu/> internetes oldalról tölthető le

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezőségeket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, mindig hatályos üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
2. Az esetlegesen bekövetkező – a földtani közegre vonatkozó - szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, hatályos üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről szóban késedelem nélkül, írásban **12 órán belül** (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: cszakmagyarorszagik@zoldhatosag.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. fellőntetésével.
4. Szennyezős esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett haladéktalanul értesíteni kell a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm.

rendelet 2. § (5) pontjának értelmében a környezethasználónak a környezetveszélyeztetés, illetve környeztkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről

- a) - amennyiben a szennyezés felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földfáni közegét érinti - a területi víztörési hatóságot és a területi víztörési igazgatóságot,
- b) - amennyiben a szennyezés 1. § c)-g) pontja szerinti védett természeti értékeket (például védett növény- és állatfajok, azok élő-, költő-, pihenőhelyeik; Natura 2000 területek; országos jelentőségű védett természeti területek) – a környezetvédelmi hatóságot és a Nemzeti Park Igazgatóságot.

A tevékenység szüneteltetésére, felhagyására vonatkozó előírások:

1. A létesítmény szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legkésőbb **30 nappal** írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkálatokat el kell végezni.
3. A tevékenység újraindulásának szándékát az újraindulás napját **15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.
4. A tevékenység felhagyásának szándékát a felhagyás előtt **60 nappal**, be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
5. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
6. A felhagyás idejére gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre hárító átadásáról, a telephelyen hulladék nem maradhat.
7. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körök a 72/2013. (V. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, szállításáról, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
8. Tilos a veszélyes hulladékokat a kommunális hulladék közé juttatni.
9. A hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvételi aktevek jogosultságáról.
10. A keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mód. 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
11. Amennyiben a kivitelezési munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket úgy a főlegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet írásbeli igazolásával (szállítólevél, SZ lap, számla, stb.) a Felelősségnek meg kell küldeni.

b.) Közegészségügyi hatáskörben:

1. A továbbüzemelés során a telephely kiépített műszaki - biztonsági és védelmi berendezéseinek ellenőrzött működésétől el kell függetleníteni a felszíni és felszín alatti vizek a levegő szennyeződését, csökkenteni a havi ártalajok kockázatát, biztosítani, hogy az üzemi környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen.

2. A felszín alatti vizek védelme érdekében a technológiákban keletkező szennyvizek környezetterhelést csökkentő módon történő kezeléséről és az ellenőrzések elvégzéséről a továbbiakban is gondoskodni kell.
3. A tevékenység végzése során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat környezetszennyezést, környezetkárosítást kizáró módon kell gyűjteni, elszállítatásukról gondoskodni szükséges.
4. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

B.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 3935-1/2016. ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:

1. Az üzemi vízhasználatokat és a vizek védelmét szolgáló beavatkozásokkal olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával az esetleges vízszennyezéseket megelőzzék, illetve a környezet terhelését a lehető legkisebb mértékűre csökkentsék.
2. Az üzem működése során olyan anyag-, víz- és energiafelhasználást kell folytatni, amely nem okozza a különböző kibocsátási határértékek túllépését, és megfelel az egyéb környezetvédelmi előírásoknak.
3. Az É-D-i irányú csapadékvíz gyűjtőbe csak csapadékvíz köthető be, egyéb használt víz, szennyvíz bekeverése tilos!
4. A Kéjla-patakba kibocsátásra kerülő tisztított technológiai szennyvíz minőségének az alábbi kibocsátási határértékeknek kell megfelelnie:

A „vízszennyező anyagok kibocsátásával kapcsoló határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól” szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (a továbbiakban KvR) 1. számú melléklet 20. fejezetében foglalt technológiai határértékeknek (1.5.):

Megnevezés	Határérték
Dikromátos oxigénfogyasztás (KO ₂)	40 mg/l
Összes vas	10 mg/l
Összes átlós szénhidrogén (TPH)	5 mg/l
Összes króm	0,2 mg/l
Összes nikkel	0,2 mg/l
Összes cink	2 mg/l
Toxicitás hal	2 írt

Az egyéb jellemző komponensek tekintetében a KvR. 2. számú melléklet a szennyvizek befogadóba való közvetlen bevezetésére vonatkozó 4. általános védeltségi területi kategóriára vonatkozó határértékeknek, melyek jellemző komponensekre az alábbiak:

Megnevezés	Határérték
pH	6-9,5
Biokémiai oxigénigény (BO ₅)	50 mg/l
Összes nitrogén	55 mg/l

Ammónia-ammónium-nitrogén	20 mg/l
Összes lebegőanyag	200 mg/l
Szerves oldószer extrakt	10 mg/l

5. A technológiai szennyvizek minél nagyobb arányú visszaforgatása szükséges.
6. A közüzemi szennyvízesatornába előtisztulás nélkül csak kommunális szennyvizek vezethetők.
7. A közüzemi szennyvízesatornába vezetett szennyvizek minőségének meg kell felelni a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében foglalt küszöbértékeknek.
8. A víziköztisztítványokat a mindenkor hatályos, jelenleg a 35500/2419-6/2015. ált., a 2774-5/2010. és a 2774-6/2010. számú határozatokkal módosított H-2285-10/1997. számú vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltaknak megfelelően kell üzemeltetni.
9. Amennyiben a jelenleg üzemelő és jóváhagyott víziközmű rendszerhez kepest módosítást terveznek, úgy azok kötelezően vízjogi engedélyezés alá esnek.
10. Az üzemeltető az üzemelés során az érintett hatóságok eseti vizsgálatát tűmi és elősegíteni, valamint az általuk adott előírásokat betartani köteles.
11. Az ülepítő medencék és az olajleválasztó berendezés üzemeltetése során a technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetve elhárításával az esetleges vízszennyezőket meg kell akadályozni.
12. Az ülepítő medencék, az olajleválasztó berendezés és a reaktorok karbantartásáról rendszeresen gondoskodni kell.
13. A bekövetkező üzemzavarok esetén gondoskodni kell a technológiai szennyvíz más módon történő megfelelő elhelyezéséről az üzemzavar mielőbbi elhárításáról.
14. Az ipari vízmosószor üzemeltetéséről üzemnaplót kell vezetni.
15. A telep helyes meglévő tartályok, a tartályokhoz tartozó kárménatok és csővezetékek állapotát rendszeresen ellenőrizni kell.
16. A tartályokat kilyukadás észlelése esetén azonnal le kell üríteni. A leürítés után visszamaradt olajait ki kell szippantani, és szilp tartályba vagy ipari szennyvízkezelő telepre kell szállítani.
17. A hengerűrmű területén mélyületi 3 db figyelő kutat csak érvényes – jelenleg az OAM Kft. Miniacélmű vízrendszereinek üzemeltetésére – teljesítő a 35700/1736-6/2015. ált. és 10338-5/2010. számú határozatokkal módosított H-4557-26/2001. számú - vízjogi üzemeltetési engedély bíráskodásában lehet és az abban foglaltaknak megfelelően kell üzemeltetni.
18. A vízszint süllyesztő kutak üzemeltetése során be kell tartani a mindenkor hatályos, jelenleg a H-5037-6/2001. számú vízjogi fenntartadási engedélyben foglaltakat.
19. Az OAM Ózdi Acélművek Kft. szennyvízkibocsátásának önellenőrzését a vízvédelmi hatóság által jóváhagyott, érvényes önellenőrzési törv. szerint kell végeznie. A jóváhagyó határozatban előírtakat be kell tartani.
20. Az üzemben, szennyvíztechnológiában bekövetkező bármilyen üzemzavar vagy baleset esemény esetén az aktuális jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben rögzített módon kell eljárni a kárelhárítás és a tájékoztatás során.
21. Az üzemre vonatkozóan jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően folyamatosan felül kell vizsgálni és legfeljebb öt évente az aktualizált tervet jóváhagyás céljából be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.

A felülvizsgálati dokumentációt, illetve a módosított tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a B.A.Z. megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára.
Határidő: az engedélyező határozat kézhezvételét követő 60 napon belül.

22. Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
23. Az üzem figyelőhálózatát úgy kell működtetni, hogy egy esetleges havária észlelésél követően a szennyezés az üzem területén lokalizálható legyen.
24. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (5) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

Felhívom továbbá a figyelmet, hogy az önellenőrzési kötelezettséghez kapcsolódó adatszolgáltatásokat elektronikusan kell benyújtani - a jogszabályban előírt időpontokhoz igazodóan - az OKIR rendszerben, a következő adatlapokon: önellenőrzési adatok – ŐA adatlap, Önellenőrzési időpontok – ŐVB adatlapok, Önellenőrzési terv – ŐBNY adatlapok, VAL – VEL adatszolgáltatás és az éves összefoglaló jelentés VAL, VEL adatlapokon

IV.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálattal elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani; az előírt legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevétel vagy szennyezettségi határérték betartását;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli,
 - ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyozáskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Jelen egységes környezethasználati engedély nem jogosít építésre, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít
- c) Amennyiben a jelen engedély rendelkező részének I és II fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt **15 napon belül** az Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.

- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet. 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- e) Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet **tárgyév február 28-ig**. A felügyeleti díj mértéke a törvény 96/B. § (3) bekezdése szerint 200 000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.
- V. A határozat alapjául szolgáló teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt és annak kiegészítéseit a Hatás Kör 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (Miskolc) készítette.
- VI. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 525 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely az ÓAM Őzdi Acélművek Kft. (Őzd) terheli és nyilvántartásom alapján általa 2016. március 3-án befizetésre került.
- VII. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül – az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.
A fellebbezést indokolni kell.
A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfelnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.
A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 262 500,- Ft, melynek összegét a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335856-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- VIII. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.
A fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról szóban vagy írásban lemondhat, a szóban történő lemondást jegyzőkönyvbe kell foglalni.
A fellebbezési jogról történő lemondó nyilatkozat nem vonható vissza.

INDOKOLÁS

Az ÓAM Őzdi Acélművek Kft. (Őzd) az Őzd, Kovács-Hagyó Gyula út 7. szám alatti telephelyén végzett rud- és dróthengerműben (meleghengermű) végzett tevékenységére vonatkozó 1782-1/2012. számú egységes környezethasználati engedély érvényességi ideje 2016. szeptember 30.

Az engedély időbeli hatályának lejártakor a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 20/A. § (6) bekezdése értelmében *„ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel”*.

A környezethasználó meghatározásából eljáró Halás-Kör 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) 2016. március 16-án kelt kérelmében – a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdése szerinti – környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást kezdeményezett, tekintettel arra, hogy a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja.

A kérelem áttekintését követően megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos volt, ezért a 2004. évi CXL. törvény (Kt.) 37. § (2) és (3) bekezdése figyelembevételével BO/16/5257-2/2016 számú felhívásomban a hiányzó részek pótlására szólítottam fel a kérelmezőt.

Az engedélyes fizetési kötelezettségének eleget téve a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 2. pontja figyelembe vételével a 10.1. pontja alapján megállapított 525 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat 2016. március 3-án befizette, továbbá a kérelmező a kért adatokat 2016. március 30-án kelt hatátnak benyújtásával pótolta.

A dokumentáció nem tartalmazott érdemi döntésem meghozatalához elegendő információt, így 2016. június 6-án kiadmányozott, BO/16/5257-3/2016 számú végzésemben a tényállás tisztázására vonatkozó felhívást adtam ki részére.

A kérelmező a hiányzó adatokat 2016. június 24-én érkezettlél, BO/16/5257-10/2016 számú írástában nyújtotta be.

A fentiek alapján rendelkezésre álló dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezeti és természetvédelmi hatáskörben:

A dokumentáció készítői rendelkeznek a reszszakterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

A dokumentáció kiegészítéseivel együtt megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljegyzítés módjáról, a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8., illetve 9. számú mellékletében foglaltaknak.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A technológiában a légszennyező forrásokban, ill. a légszennyező komponensekben változás nem történt.

A telephelyen üzemelő légszennyező pontforrások azonosító számát, megnevezését, a technológiai kibocsátási határértékeit jelen határozat II.3.1. pontja tartalmazza.

Az előírt emisszió-méréseket a Kft. elvégeztette, a mérési jegyzőkönyveket a környezetvédelmi hatóság részére megküldte. A felülvizsgálati dokumentáció alapjál képezik az emissziómérési jegyzőkönyvek megállapításai.

A hengerműhöz közvetlenül köthető OFAG kemence, kazánok (mely részben köthető a hengerműhöz) nem okoznak jelentős levegőterhelést. Ezt az elmúlt években végzett emisszió mérések igazolták, melyek során egyszer sem volt határérték túllépés, sőt meg sem közelítették azokat.

Felhívom a figyelmet, hogy a környezetvédelmi hatóság a levegővédelmi követelményről megsértő természetes és jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet részére, a jogserltő tövkenység megszüntetésére, illetve a mulasztás pótlására való kötelezéssel egyidejűleg, – ha jogszabály másként nem rendelkezik – levegőtisztaság-védelmi bírságot szab ki a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 34.§ (1) bek. alapján.

A levegővédelmi követelmények megsértésének eseteit és az azokhoz kapcsolódó levegőtisztaság-védelmi bírságok mértékét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 9. melléklete tartalmazza.

A környezetvédelmi hatóság az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (3600 Ózd, Kovács Hagyó Gy. u.7.) részére az Ózd, Kovács Hagyó Gyula út 7. alatti (bbsz.: 9140) telephelyén levegőterhelést okozó, helyhez kötött légszennyező pontforrásainak üzemeltetéséhez 11893-3/2006 számon levegőtisztaság-védelmi engedélyt adott ki 2006. július 19-én, a határozat jogerőre emelkedett 2006. augusztus 9-én, és érvényessége a jogerőre emelkedéstől számított 6 év volt.

A hengerműre időközben 1782-1/2012. számon egységes szerkezetbe foglalt egységes környezethasználati engedély került kiadásra – a fenti levegőtisztaság-védelmi engedély beáthegelésével – mely 2016. szeptember 30-ig érvényes.

Az EKII E-ban a levegőtisztaság-védelmi engedély előírásai érvényesítve lettek.

A 11893-3-2006. határozat egy egyséjként közelbe az OAM Kft-t, a levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozott mind az Acélmű, mind az RDH gyáregységre.

Tárgyi EXPE engedélyhez a levegőtisztaság-védelmi engedélyt a Rud-, és Dróthengermű üzemre külön meg kell kérni.

Zajvédelmi szempontból

Az acélmű és a hengermű zajterhelése eddig nem különbözött el egymástól. A hengermű ipartelepen helyezkedik el, a telephely határától legközelebb kb. 600 m-re. ÖNy-ra láthatók lakónházak.

A dokumentáció 9.2. fejezetében foglaltak szerint „*Összefoglalva elmondhatjuk, hogy a Rud- és Dróthengermű működése nem okoz zajterhelést a környező védendő épületekre.*” ennélfogva zajvédelmi hatásterület sem lett meghatározva külön a hengerműre.

A dokumentáció 22. melléklete szerint az acélművel közös hatásterület került felhúntetésre.

Tekintve, hogy a két létesítménynek közös engedélye van, a létesítmények által okozott környezeti hatások elkülönítése is szükséges. Ennek a kérdésnek a tisztázása érdekében tettem az előírásomat a 204/2007. (X. 29.) Korm. rendeletben foglaltak szerint.

Felhívom a figyelmet, hogy a zajterhelésben bekövetkező változásjelentési kötelezettséget a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 204/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5) bek. és a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének

módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. § írja elő. A változásjelentéshez szükséges nyomtatvány használatáról a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. § rendelkezik.

A tevékenység zajvédőlni hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, ami határérték túllépést okozhat, ill. a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A változásjelentéshez a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletét kell használni. A változásjelentés elmulasztása a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 3. melléklet 4. b) pontja szerint 50.000,- Ft bírság kivételét vonja maga után.

A földtani közeg védelme szempontjából

A dokumentáció, valamint a kiegészítéseképpen benyújtott alapállapot jelentést kiemelten figyelembe véve a tárgyi tevékenység végzése – az előírásaim betartásával – földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

Előírásainak a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Tekintettel arra, hogy a jelenleg érvényes 10077-3/2011. számú határozattal jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv felülvizsgálata időszerű, ezért ezt előírtam a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. §-ban foglaltak alapján.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése, további kezelése a benyújtott dokumentáción alapján megoldott, hulladékok kezelése a telephelyen nem tervezett.

Az engedélyes a jogszabályban előírt adatszolgáltatási kötelezettségét rendszeresen teljesíti.

A tevékenység a jelen engedélyben és a vonatkozó hatályos jogszabályokban szereplő előírások betartása esetén hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A telephely védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint, nem része az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény által kihirdetett országos ökológiai hálózat üvegtörvénynek sem. A telephely védett természeti érték előfordulási helyeként sem ismert. A dokumentáció nem tárt fel olyan kockázatot, szennyezést, amely jelen engedély kiadását megakadályozná, így a továbbüzemeltetés táj- és természetvédelmi érdeket nem sért.

Az elérhető legjobb technikákra vonatkozó ajánlások (BREF-dokumentációk) szempontjából

A dokumentáció alapján a bemutatott tevékenység összhangban az elérhető legjobb technika-ajánlásokkal.

A dokumentáció kiegészítője szerint *„Az engedélyes, a telephely adataiban és az alapadatokban ...és... az alkalmazott műszaki megoldásokban nem következett be változás” és „2012-2016 közötti időszakban új szennyező forrás nem került kialakításra az üzem területén.”*

A tevékenységet összevetettem továbbá a korábbi engedély kiadásakor nem vizsgált, alábbi, horizontális elérhető legjobb technika-referenciadokumentumokban foglaltakkal is:

- A monitoring általános alapelvei (magyar)
- Ipari hűtőrendszerek (magyar)
- Összefoglaló referenciadokumentum a gazdasági és a környezeti elemek között átvitt hatásokról (2006)
- Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén (2009)

A telep üzemeltetése megfelel ezen ajánlásoknak.

Mivel az engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző megatartásáért, valamint a tevékenységeivel okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik, ezért a telep esetleges havária esetén fogantatosítandó intézkedéseiről is rendelkeztem.

Külön előírásokban rendelkeztem a jelen határozat II. pontjában szereplő tevékenységben bekövetkezett változás/változtatás esetén szükséges beendőkről, melyek eltérő intézkedéseket/bejelentési kötelezettséget jelentenek az egységes környezethasználati engedély viszonylatában.

További előírásaim megtételekor figyelembe vettem, hogy a tevékenység végzője a környezetvédelmi megbizott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok megatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Kormányrendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles foglalkoztatni környezetvédelmi megbízottat, melyre a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak.

Rendelkeztem a jelen határozatban foglaltak be nem tartása során fogantatosítandó intézkedésekről is, amennyiben egy adott tevékenység az engedély előírásaitól eltérő tevékenységnek minősül és a 314/2005. (XII. 25.) kormányrendelet 26. § (4) bek.-ben foglalt jogkövetkezményeket vonja maga után.

Környezetszerinti hatáskörben:

Levegőtisztasági szempontból a tevékenységhez 5 db pontforrás tartozik (kemence és kazánok kőmennyei). A felülvizsgálati időszakban a légszennyező berendezések emissziójában az elvégzett mérések szerint határérték túllépés nem történt. A légszennyező berendezések hatásterülete az alacsony emissziós koncentráció alapján nem jelölhető ki.

A dokumentáció megállapítja, hogy az RDH tevékenységhez közvetlenül kötődő OFAG kemence illetve a szociális meleg víz és fűtést biztosító kazánok (mely részben kötődnek az RDH-hez) nem okoznak jelentős levegőtérhelést.

A telephelyen az ipari és szociális szennyvizek elválasztott rendszerben kerülnek tisztításra. A kommunális eredetű szennyvizeket a városi szennyvíz tisztító telepre vezetik a közművezeték csatornahálózatán keresztül.

Az ipari szennyvíz kezelés után a Kajla-patakba kerül bevezetésre, ahonnan a Hangony-patakba jut.

A tisztított ipari szennyvizek minősége az eredmények alapján megfelel a vonatkozó rendeletben előírt határértékeknek.

A Kft. telephelyén 3 db figyelőkút és 2 db működő vízszint állítható kút található, melyek vízminőségét rendszeresen vizsgálják. A kutakban a vizsgált komponensek 2011-ben meghaladták a „B” szennyezettségi határértéket, azóta egyellen esetben sem volt határérték túllépés.

Zajvédelmi szempontból a hengermű működése nem okoz zajterhelést a környező védendő épületekre. A korábbi években éjszakai időszakban előfordult határérték túllépés amelyet zajvédelmi intézkedésekkel sikerült a zajterhelési határérték alatt tartani.

A dokumentációnak foglalt hulladék gazdálkodása, a veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelése a vonatkozó jogszabályok szerint megoldott. A dokumentáció szerint a lakó területen az egészségügyi határértékek betarthatóak, a népességet érő környezeti expozíciók elviselhetőek.

Az ismertetett környezetvédelmi intézkedések, műszaki megoldások biztosítják, hogy a további működés során a technológiából származó káros környezet-egészségügyi hatások a határozat rendelkező részében szereplő előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek.

A beruházás és a működtetés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében lettem előírásokat.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Köormányhivatal környezetvédelmi és természetvédelmi, valamint közegészségügyi hatáskörben tett előírásait határozatom III. A.) pontjában szerepeltettem.

A formai szempontból teljes dokumentáció alapján a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdésében foglaltak alapján az 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontjában meghatározott szakkérdés vonatkozásában 2016. április 5-én kiadnányozott BO/16/5257-5/2016. számú végzésben megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/3935-1/2016. ált. számon szakhatósági hozzájárulását megadta. Indoklásában az alábbiakat szerepeltette:

A benyújtott dokumentumok és a rendelkezésemre álló vízikönyvi adatok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A Rúd és Dróthengermű folyamatos elrendezésű, kombinált, 400.000 tonna/év névleges kapacitású hengersor, mely 5,5-40 mm-es mérettartományban, kőrszevényű és bordás acélokat fennel.

Az ÓAM Kft. vízrendszere sok tekintetben egy egységet képez, tehát nem minden esetben lehet elkülöníteni az RDH-ta és az Acélműre vonatkozó részekre, adatokra. Az Ózdi Acélművek az acélnű ipari vízgazdálkodási rendszerének üzemeltetésére az ÉVIZIG H2285-10/1997. számú határozatában vízjogi üzemeltetési engedélyt kapott, melyet az ÉMIKTVF 2744-5/2010 számú határozatában és a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35500/2419-6/2015. számú határozatában módosított. Az ÓAM Kft. nyersvíz ellátása a Sajó folyóból biztosított. Az igényelt pótvíz mennyisége 235 m³/h. Az acélmű és a hengermű között a vízmegosztás a termeléstől függően változik.

A létesítményben technológiai és kommunális szennyvizek keletkeznek. A keletkező szociális szennyvizek kezelés nélkül a községi szennyvízesatornába kerülnek.

A keletkező revés technológiai szennyvizek és hűtővizek tisztítása durvareve és finomreva ülepítőken, valamint olajelűelőző rendszerrel. Az ÓAM Kft. Miniacélműve vízrendszerének – melynek részét képezi a hengermű területén lévő figyelőkutak is – használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására vonatkozó 35500/1736-8/2015. ált. és 10338-5/2010. számú határozatokkal módosított H-4457-26/2001. számú vízjogi üzemeltetési engedély 2019. június 30-ig érvényes. Az Ózdi Acélművek Kft. területén teressül talajvízszint süllyesztő kutak üzemeltetésére és fenntartására vonatkozó H-5037-6/2001. számú vízjogi fenntartási engedély 2021. május 31-ig hatályos. Az üzemben végzett tevékenységből származó szennyvizek kibocsátása önellenőrzésre kötelezett a 220/2004.(V.21.) Korm. rendelet 27.§ (2) bek. cb) pontja szerint.

Az ÉMI-KTVF 5095-5/2011. számú határozatával jóváhagyott önellenőrzési terv 2016.04.30-ig érvényes. Jelenleg 355003007/2016. ált. számon van folyamatban hivatalunknál új önellenőrzési terv jóváhagyása.

Az üzem üzemi kárelhárítási tervét az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 2011.május 24-én kelt 10077-3/2011. számú határozatával hagyta jóvá. A terv felülvizsgálatának elvégzése a 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 9.§. (1) bek. alapján szükséges.

A telephely sérülékeny vízbázis jogerős határozattal kijelölt védőterületet, hidrogeológiai védőidomot nem érint. A telephely nem helyezkedik el nagyvízi mederben, nem érint parti sávot.

Hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996 (V.22.) Korm. rendelet, a felszín

alatti vizek védelméről szóló 219/2004 (VII.21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek védelméről rendelkező 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a vízszennyező anyagok kibocsátására vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004 (XII.25.) KvVM rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem. A kibocsátási határértékek megállapításánál figyelembe vettem, hogy a DESTIMAT LE 1200 típusú szennyvíztisztító berendezésre jellemzően a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet 1. számú melléklete III. rész 32. fejezete szerinti fémgyártási tevékenységből származó emulzióval szennyezett szennyvizek kerülnek, valamint azt, hogy a kópfatói ülepített szennyvizek a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet 1. számú melléklete III. rész 33. fejezete szerinti fémhígítási tevékenységből származnak.”

Eldöntheti határozatom III. B) pontja tartalmazza.

A tevékenységre vonatkozó, a Rend. 20/A. § (6) bekezdése szerinti teljes körű környezelvédési felülvizsgálati dokumentációt annak kiegészítéseivel együtt ellogadtam, és a szakhatósági állásfoglalás figyelembevételével a tevékenység továbbfolytatásához az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy a Rend. 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat ... legalább öt évente a KvH-nak a környezelvédési felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. Ennek követelményében a következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje 2020. szeptember 30.

A 014/2005. (XII. 23.) Korm. rendelet nevesíti az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának (BAT-következtetés) kihirdetése után szükséges rendelkezést.

Tekintettel arra, hogy a tevékenységre vonatkozó BAT következtetés még nem jelent meg, így jelen határozatomban nem rendelkeztem az egységes környezethasználati engedély BAT-következtetésekkel való megvalósítására céljából felfolytatandó felülvizsgálati eljárás határidejéről.

Felhívom a figyelmét arra, hogy a környezethasználatnak a http://pdk.kormany.hu/bat-kovetkeztetesek honlapon nyomon kell követnie, hogy mikor jelenik meg a tevékenységre vonatkozó BAT-következtetés. A BAT-következtetés kihirdetése után legkésőbb 4 éven belül a jelen engedélyben foglalt követelményeket felül kell vizsgálni a Rend. 20/A. § (4) bekezdése alapján. Ezen kötelezettség akkor is fennáll, ha a környezelvédési hatóság külön határozatában erre nem kötelezi erre a környezethasználatát.

A Kormányhivatali által az engedélyben előírt feltételeket az alábbi jogszabályok alapján alapította meg:

- általános környezelvédési szempontok: 1995. évi LIII. törvény
- levegőtisztaság védelme: 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet, 23/2001. (XI. 13.) KöM rendelet.
- földtani közeg védelme: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet, 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 6/2009 (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet.
- zajterhelés elleni védelem: 234/2007. (X. 29.) Korm. rendelet, 25/2004. (XII. 20.) KvVM rendelet, 83/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet, 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM rendelet, 23/2001. (XII. 23.) KöM rendelet, 230/2004. (X. 20.) Korm. rendelet.

- hulladékgazdálkodás: 2012. évi CLXXXV. törvény, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 225/2015. (VIII. 2.) Korm. rendelet, 309/2014. (XII. 1.) Korm. rendelet, a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet.
- természet- és tájvédelmi szempontok: 1996. évi LIII. törvény, 7/1984. (XII. 25.) OKTH rendelkezés, 32/2007. (X. 18.) KvVM rendelet, 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet.
- közegészségügyi szempontok: 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §-a és 14. § (1) bekezdés (vízbázisvédelem), veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységgel kapcsolatos szempontok: a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a végrehajtására megjelent 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) és (10) bekezdései és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 2. sz. mellékletben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXI. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás a Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a kérelem benyújtásakor hatályos 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 2. pontja figyelembe vételével a 10.1. pontja [A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdésében foglalt felülvizsgálat] alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek., 99. § (1) bek., 102. § (1) bek. első mondata figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 7. pontja figyelembe vételével a 10.1. pontja tekintetében a Rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2016. június 28.

Demeter Ervin
kormány megbízott
névén és megbízásából:



Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapiták:

1. ÓÁM Ózdi Acélművek Kft. Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7. 3600 + TV
2. Halás-kör 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. Miskolc Lajos Árpád u. 19. 3528 + TV
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervíz
Katasztrófavédelmi Halásági Szolgálat – 3525 Miskolc, Dózsa György út 15.
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Nőpegésségügyi Főosztály
(e-mail: halasag.borsod@emr.antsz.hu)
- 5-6. Jutathoz



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/04031-13/2020.

Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta

Tárgy: ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (Ózd) rúd- és
meleghengerműben végzett tevékenységére
vonatkozó BO/16/12726-5/2016. számon
módosított BO/16/5257-11/2016. számú
egységes környezethasználati engedély
módosítása

HATÁROZAT

- I. Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (3600 Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7. KÜJ:100213584), mint engedélyes részére az Ózd, Kovács-Hagyó Gyula út 7. szám alatti telephelyen lévő **meleghengerműben (RDH-üzem) (KTJ:100296843)** végzett **vasfém feldolgozási tevékenység** (rúd- és meleghengermű) (KTJ^{létesítmény}:101620708) végzéséhez kiadott, BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdés szerinti

felülvizsgálatát

a Hatás-Kör 2000 Bt. (3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) által készített, 2020. augusztusi keltezésű, majd 2020. novemberében kiegészített környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján

jóváhagyom,

és ezzel egyidejűleg a

BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes
környezethasználati engedélyt
(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

módosítom:

1. Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában szereplő „Engedélyezett kapacitás” részt törlöm, és helyébe az alábbiakat rögzítem:

Engedélyezett kapacitás: 85 tonna/óra nyersacél feldolgozás (390 000 tonna/év)

2. Az alaphatározat rendelkező részének I. pontját az alábbiakkal egészítem ki:

A következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2025. szeptember 30.

3. Az alaphatározat rendelkező részének II. 1. pontjában szereplő „A létesítmény főbb (számítási) átlagos éves anyag- és energiamérlege” alcím alatt szereplő részt törölöm, és helyébe az alábbiakat rögzítem:

Bemenő anyag és energia:

Acél buga: 303 723,79 t

Szociális vízigény: 58 718 m³

Ipari vízigény: 1 118 452,5 m³

Villamos energia felhasználás (egy tonna termékre): 656,85 kWh/t

Földgáz felhasználás (egy tonna termékre): 42,19 m³/t

Kenőanyag: 98,57 t

Kimenő termék és anyag:

Késztermék: 291 746 t

Szociális szennyvíz: 58 718 m³

Ipari szennyvíz: 460 166 m³

4. Az alaphatározat rendelkező részének II. 2. pontjában szereplő „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés” cím alatti 6. bekezdést (A villamos áram energiafelhasználás...) törölöm, és helyébe az alábbiakat rögzítem:

A villamos áram energiafelhasználása az ajánlásokban szereplő (1250-1800 MJ/tonna) fajlagos értéket meghaladja; de az érték évről évre csökken (2016-ban: 2499 MJ/tonna, 2019-ben: 2197 MJ/tonna) és az új drótsor üzembe helyezésével ez az érték tovább fog csökkenni.

5. Az alaphatározat rendelkező részének II. 2. pontjában szereplő „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés” cím alatti részt az alábbiakkal egészítem ki:

A felülvizsgálat időszakában az üzemben a régi drótsor elbontásra került, és helyére egy használt, de korszerűbb drótsor került telepítésre.

Ennek során zajvédelmi intézkedéseket is végeztek az üzemben. A régi drótsornál a sűrített levegő előállítására szolgált gépek eddig közvetlenül a sor mellett voltak elhelyezve, melyeket kihelyeztek a munkatérből egy külön épületszárnyba, és a drótsor hidraulika aggregátorait is a pince szintre helyezték a drótsor mellől.

A régi soron használt dróttekeres-kötöző gépeket, amelyek csak manuális módon voltak üzemeltethetők, automatizálták.

Kialakítottak egy zajszigetelt központi folyamatirányító helyiséget.

A zajkibocsátás csökkentése érdekében a kompresszorházban is új zajcsillapítással rendelkező befúvó hűtőventilátorokat helyeztek üzembe, valamint a nem megfelelően szigetelő nyílászárókat leszigetelték, a hűtést a tetőn kialakított 3x3 méteres nyílással oldották meg.

6. Az alaphatározat rendelkező részének II. 3) 1. „Kibocsátási határértékek” 3.1. Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek című fejezet rész címsorát, valamint a „A technológia megnevezése: Fűtés” pontban rögzítetteket törölöm, és helyébe az alábbiakat iktatom:

3.1.1. Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek:

A technológia megnevezése: Fűtés

A technológia azonosítója: T3

A technológiához tartozó pontforrások, melyekre a koncentrációk érvényesek:

P6 1. sz. kazán kémény

P7 2. sz. kazán kémény

P8 3. sz. kazán kémény

A technológia kibocsátási határértékei:

Légszennyező anyag megnevezése	Határérték [mg/m ³]
Nitrogén oxidok	350
Szén-monoxid	100
Kén-dioxid	35
Szilárd anyag	5

A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, gázhalmazállapotú tüzelőanyagokkal működő, motoroktól és gázturbináktól eltérő tüzelőberendezések esetében 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

3.1.2. Zajvédelmi kibocsátási határértékek:

Ózd, Mórícz Zs. u. 1-9. sz. (páratlan oldal, hrsz.: 3237, 3236, 3235, 3234, 3248) **2-12. sz.** (páros oldal, hrsz.: 3226, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231),

Ózd, Szövetkezeti u. 9, 11 sz. (hrsz.: 3248, 3247), **37-51. sz.** (páratlan oldal, hrsz.: 3204, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212), **10-28. sz.** (páros oldal, hrsz.: 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246),

Ózd, Lyukó-völgy u. 1-33. sz. (páratlan oldal, hrsz.: 3142, 3143, 3144, 3145, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930),

Ózd, Szemere B. u. 23-31. sz. (páratlan oldal, hrsz.: 3147, 3148, 3149, 3150, 3151), **38-60. sz.** (páros oldal, hrsz.: 3171, 3173, 3174, 3175, 3176, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183),

Ózd, Tábla u. 49-67. (páratlan oldal, hrsz.: 2914, 2944, 2945, 2946, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952),

Ózd, Földes F. u. 1- 7. sz. (hrsz.: 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940),

Ózd, Kovács-Hagyó Gy. u. 66-76. sz. (páros oldal, hrsz.: 3848/5, 3849, 3852, 3853, 3854, 3855, 3856, 3857, 3860) lakóházak védendő homlokzatai előtt 2 m-rel

nappal 50 dB

éjjel 40 dB

Ózd, Szövetkezeti u. 53. sz. (hrsz.: 3213) lakóház védendő homlokzata előtt:

nappal 60 dB

éjjel 50 dB

7. Az alaphatározat rendelkező részének III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a) Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „Általános előírások” 12-15. számú előírásai törlöm és helyükbe az alábbiakat iktatom: törlöm, és helyébe az alábbiakat rögzítem:

12. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg a BO/16/13712-7/2016. számon jóváhagyott) vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
13. A jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint végre kell hajtani.
14. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. §-ban előírtak szerint a tevékenységre vonatkozó üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötvenként felül kell vizsgálnia. A felülvizsgált tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
15. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.

8. Az alaphatározat rendelkező rész III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a) Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „Levegőtisztaság-védelmi előírások 3. számú előírását törlöm. ”

9. Az alaphatározat rendelkező rész III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a) Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „Zajvédelmi előírások szempontból tett előírások” 1. számú előírását törlöm és helyébe az alábbiakat iktatom:

1. A tevékenység zajvédelmi hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, ami határérték túllépést okozhat ill. a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, 30 napon belül be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A változásjelentéshez a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletét kell használni.

10. Az alaphatározat rendelkező rész III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a) Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „Hulladékgazdálkodás szempontjából tett előírások” előírásait törlöm és helyükbe az alábbiakat iktatom:

1. A tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.
2. A tevékenység során keletkező hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályok – az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014 (IX. 29.) Korm. rendelet – szerint kialakított gyűjtőhelyet kell biztosítani.

A képződő hulladékok üzemi gyűjtőhelyen legfeljebb 1 évig, munkahelyi gyűjtőhelyen legfeljebb 6 hónapig gyűjthetők.

3. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
4. A veszélyes hulladékokat a környezet veszélyeztetését megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
5. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemezési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
6. Tilos a veszélyes hulladékot a települési, vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!

11. Az alaphatározat rendelkező rész III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a) Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások” 1. és 4-7. számú előírását törölöm és helyébe az alábbiakat iktatom:

1. Jelen engedély kézhezvételét követően

- szabványos zajvizsgálatot kell végezni a teljes telephelyen üzemeltetett zajforrások által éjjeli időszakban okozott zajkibocsátásra vonatkozóan, hatásterület lehatárolással, amelynek jegyzőkönyvét **2021. március 31.** napjáig meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.

A zajvédelmi hatásterület fogalmát a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §-a definiálja.

- Ismételt szabványos zajvizsgálatot kell végezni a teljes telephelyen üzemeltetett zajforrások által éjjeli időszakban okozott zajkibocsátásra vonatkozóan, hatásterület lehatárolással, amelynek jegyzőkönyvét **2022. március 31.** napjáig meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.

A zajvédelmi hatásterület fogalmát a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §-a definiálja.

Amennyiben a zajvizsgálatok alapján zajvédelmi hatásterület növekedése tapasztalható, a jelenlegi engedély módosítását kell kérelmeznie az üzemeltetőnek.

4. A telephelyen üzemelő légszennyező források emisszióját a **P1** jelű pontforrásnál **kétévente**, a **P6**, **P7**, **P8** jelű pontforrásoknál **ötévenként** akkreditált laboratóriummal meg kell mérteni. A soron következő emisszió méréseket az alábbi táblázatban szereplő dátumig kell elvégeztetni:

Pontforrás	Pontforrás megnevezése	Mérés
P1	OFAG kemence kéménye	2022. 02. 05.
P6	1. sz. kazán kémény	2021. 09. 13.
P7	2. sz. kazán kémény	2021. 09. 13.
P8	3. sz. kazán kémény	2021. 09. 13.

A mérés időpontjáról előre értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot.

Az emissziómérési jegyzőkönyvet **a mérés időpontját követő 30 napon belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére, annak igazolására, hogy a mért forrás emissziója nem lépi túl az előírt határértéket.

5. A P1, P6, P7, P8 jelű légszennyező pontforrásról és a hozzá tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 18. § (1) bekezdésében foglaltak szerint.
Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni. A pontforrások üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket az adatrögzítéstől számított 5 évig meg kell őrizni.
6. A veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal kapcsolatos adminisztrációs kötelezettségeknek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerint kell eleget tenni.
7. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
8. A vezetett adatok rendszerezését és archiválását olyan módon kell megvalósítani, hogy az egymással összefüggő adatok, valamint azok bizonylatokkal, okmányokkal való alátámasztottsága, az ellenőrzés során egy adatbázisban legyen visszakereshető.
9. A bázisévi anyagmérlegek elkészítését és értékelését követően - az abban mutatkozó tendenciákat is figyelembe véve - kell meghatározni a tárgyévvel kapcsolatos aktuális hulladékgazdálkodási feladatokat, beleértve a hulladékforgalmat leíró ill. regisztráló rendszer mérési pontjainak, valamint az anyagmérleg elkészítésének és értékelésének metodikai felülvizsgálatát is.
10. A 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerinti adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.
11. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanács rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – **tárgyévet követő év március 31-ig** – (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.
12. Az üzemeltető köteles üzemnaplót vezetni, melyet a helyszínen kell tartani és nem selejtezhető. Tartalmaznia kell az alábbiakat:
 - technológiai berendezések üzemideje,
 - üzemzavarok, szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét, időtartama, megszüntetésükre fogantatott intézkedések,
 - a kibocsátásra jelentős hatást gyakorló karbantartások (javítások) ideje, időtartama, a karbantartás eredményeképpen bekövetkező kibocsátás változás,
 - a kibocsátások ellenőrzésének módja, mérés időpontja, gyakorisága, időtartama, végrehajtásának módja, megjelölve az üzemvitel körülményeit és adatait,
 - a kibocsátást ellenőrző szervezet megnevezése, mérési vagy vizsgálati jegyzőkönyv száma, jele,
 - káresemények és kárelhárítási beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálása.

12. **Az alaphatározat rendelkező rész III. A. a) „Előírások A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai a Környezet- és Természetvédelmi hatáskörben tett előírások” „A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások”, valamint az „A tevékenység szüneteltetésre, felhagyására vonatkozó előírások” című munkarészt törölöm és helyére az alábbiakat iktatom:**

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről szóban késedelem nélkül, írásban 12 órán belül (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.
4. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
5. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.
6. Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységekkel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

A tevékenység szüneteltetésére, felhagyására vonatkozó előírások:

1. A tevékenység felhagyásának szándékát a **felhagyás előtt 60 nappal**, be kell jelenteni; a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
3. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
4. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés, a működésből eredő talaj- és felszín alatti vízszennyezés, illetve hulladék az ingatlanon nem maradhat.
5. A tevékenység felhagyásáig a keletkezett hulladékok további kezeléséről gondoskodni kell. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.
6. A felhagyást követő, az üzemelésből visszamaradt és az esetleges bontás során keletkező hulladékokat a mindenkor hatályos hulladékgazdálkodási jogszabályok szerint kell kezelni. A kivitelezőnek biztosítania kell a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előírás szerinti

– azaz környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező szervezetnél történő – ártalommentes elhelyezését.

7. Amennyiben a telephelyen engedélyezett tevékenység a fentiekől eltérő okból szűnik meg, a hulladékok teljes körű átadására, valamint a tevékenység felhagyását követő környezetállapot bemutatására vonatkozó kötelezettségek – az előzőekben részletezettek – szerint változatlan formában fennállnak.

13. Az alaphatározat rendelkező részének III. A. b) „Előírások/A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai/ Közegészségügyi hatáskörben:” cím alatti előírásokat törölöm és helyette az alábbi előírásokat rögzítem:

1. Az üzemelés során a telephely kiépített műszaki - biztonsági és védelmi berendezéseinek ellenőrzött működtetésével meg kell akadályozni a felszíni és felszín alatti vizek, a levegő szennyeződését, csökkenteni a havária helyzetek kockázatát, biztosítani, hogy az üzem környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen.
2. A tevékenység várható hatásait a monitoring rendszer működtetésével továbbra is nyomon kell követni.
3. A felszín alatti vizek védelme érdekében a technológiákban keletkező szennyvizek környezetterhelést csökkentő módon történő kezeléséről és az ellenőrzések elvégzéséről a továbbiakban is gondoskodni kell.
4. A tevékenység végzése során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat továbbra is környezetszennyezést, környezetkárosítást kizáró módon kell gyűjteni, elszállíttatásukról gondoskodni szükséges.
5. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.
6. A működő nedves hűtőtornyok tekintetében a Legionella-fertőződési kockázat egységes módszertan szerinti felmérését (kockázatbecslést) el kell végezni, dokumentált módon monitoring vizsgálatot kell végezni;
7. Nedves hűtőtorny esetén a monitoring keretében a Legionella-csíraszám meghatározását és a 22 °C-on számolt telepszám vizsgálatot havonta kell elvégezni a kockázatbecslés alapján kijelölt számú és elhelyezkedésű vizsgálati ponton, de legalább a hűtőtorny vízteréből. Három egymást követő, értékelhető 1000 Telepképző Egység (a továbbiakban: TKE)/liter alatti Legionella-eredmény esetén a Legionella vizsgálati gyakoriság negyedévesre csökkenthető, az elvégzett valamennyi monitoring eredményt 5 évre visszamenőleg, azonnal hozzáférhető módon meg kell őrizni.
8. Ha a Legionella kockázatbecslés, illetve a monitoring alapján megállapítást nyer, hogy Legionella-fertőzési kockázat, illetve fokozott kockázat áll fenn, haladéktalanul kockázatkezelésről kell intézkedni.

- II. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8987-1/2020. ált. számú iratában az egységes környezethasználati engedély kötelező felülvizsgálati eljárásához szakhatósági hozzájárulását megadta, nyilatkozott arra vonatkozóan, hogy az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. engedélyes részére az Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7. sz. alatti telephelyen lévő a rúd- és megleghengerműben végzett tevékenységére kiadott BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedélyben vízvédelmi és vízügyi hatáskörben kiadott előírásait, kikötéseit továbbra is fenntartja.**

- III. A BO/16/12726-5/2016. számú határozattal módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedély egyebekben változatlanul érvényes.
Jelen határozatom kizárólag a BO/16/12726-5/2016. számú határozattal módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.
- IV. A határozat alapjául szolgáló környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt és kiegészítését a Hatás-Kör 2000 Bt. (3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) készítette 2020. augusztusi és novemberi keltezéssel.
- V. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 525.000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely az ÓAM Ózdi Acélművek Kft-t terheli, és általa 2020. szeptember 7-én befizetésre került.
- VI. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Közigazgatási és Munkaügyi Bírósághoz címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban, vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni.
A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát.
Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az úgy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (3600 Ózd, Kovács-Hagyó Gyula u. 7.) az Ózd, Kovács-Hagyó Gyula út 7. szám alatti telephelyen lévő megleghengerműben végzett vasfém feldolgozási tevékenység (rúd- és megleghengermű) végzéséhez BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, melynek érvényességi ideje 2026. december 31.

Az engedélyes képviselőjében eljáró Hatás-Kör 2000 Bt. (3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) 2020. szeptember 29-én benyújtott kérelmében az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára vonatkozó eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán.

Kérelme alapján 2020. szeptember 30-án a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdés szerinti, egységes környezethasználati engedély kötelező felülvizsgálatára irányuló eljárás indult.

A Rend. 20/A. § (10) bekezdés értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/04031-3/2020. számon, 2020. október 6-án tájékoztattam az ügyfelet a teljes eljárásra történő áttérésről.

A 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 21.§ (1) bek. b) pontja figyelembe vételével a 21.§ (2) bek. b) pontjában foglaltaknak megfelelően a kérelmet, a felülvizsgálati dokumentációt, valamint a közleményt a tevékenység telepítési helye (Ózd) szerinti Jegyző részére BO/32/04031-6/2020. számon megküldtem közhírré tételre, továbbá az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára vonatkozó eljárás megindításáról 2020 október 28-án értesítést tettem közzé hatóságom ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, valamint a felülvizsgálati dokumentáció egyidejű közzétételével a környezetvédelmi hatóság honlapján, továbbá a www.magyarorszag.hu – hirdetmények internetes oldalon.

Ózd Város Önkormányzatának Jegyzője PGO/486-2/2020. számú válaszában tájékoztatott, hogy tárgyi ügyben érkezett közleményt 2020. november 4-én közzétették, a közleménybe és mellékleteibe az Ózdi Polgármesteri Hivata Településfejlesztési Osztályán lehetett betekinteni.

A környezethasználó az egységes környezethasználati engedély kötelező felülvizsgálatának a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 3. számú melléklete 10.1. pontjában – a 2. pont figyelembevételével – megállapított igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A kérelem áttekintését követően megállapítottam, hogy annak kiegészítése szükséges, ezért BO/32/04031-10/2020. számon adatpótlási felhívást adtam ki, melynek a környezethasználó megbízottja a 2020. november 23-án benyújtott, EPAPIR-20201123-858 számú irattal tett eleget.

Az eljárás során a kiegészített dokumentáció alapján a környezetvédelmi és természetvédelmi kérdéseken túl a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28 § (1) bekezdése alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vizsgálta az 5. számú melléklet I. táblázat 3. pontjában foglalt szakkérdést.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

A 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 1. § figyelembevételével a hatóság vizsgálta a felülvizsgálati dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapította, hogy a dokumentáció készítői rendelkeznek a részszakterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

A dokumentáció megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, 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 előírt tartalmi követelményeknek, valamint összhangban van a Rend. 8. számú mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a Rend. 9. számú mellékletben foglaltakkal, továbbá tartalmazza a vizsgált létesítmény bemutatását, történetét, a korábbi és meglévő engedélyeit, tulajdoni viszonyait.

A dokumentációban foglaltak szerint a környezethasználó által a telephelyen folytatott tevékenység nem változott, a létesítményben alkalmazott technológiában és az elérhető legjobb technikában a

felülvizsgált időszak alatt lényeges változás nem volt, rendkívüli események, normál üzemállapottól eltérő működés, havária esemény nem történt.

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. melegen hengerelt betonacélt, köracélt, hengerhuzalt és hegesztett betonacél-sikhálót gyárt és értékesít.

A felülvizsgálati dokumentáció alapján kérelmezték az engedélyezett kapacitás növelését 85 tonna/óra (390.000 tonna/év) mennyiségre, vagyis az üzem engedélyében rögzített "kiépített kapacitás" mértékéig. Az üzem kiépített kapacitását az OFAG toló kemence kapacitása határozza meg, ami 85 tonna/óra teljesítményű, mellyel számolva az üzem éves maximális kapacitása 390.000 tonna/év, mely az engedélyben is rögzített.

A korábbi években a gyakrabban előforduló karbantartások miatt az évi 300.000 tonna termék előállítása volt reális, azonban az utóbbi időszakban cél a karbantartási napok csökkentése (pl. folyamatos ellenőrzésekkel), ennek következtében a karbantartási napok csökkentésével az üzem kapacitása közelít az üzem kiépített kapacitásához.

Ezért kérelmezték, hogy az engedélyezett kapacitás összhangban legyen az OFAG kemence kiépített 85 tonna/órás kapacitásával. A méréseket is az OFAG kemence maximális üzemelési állapotában végezték.

A benyújtott kiegészített felülvizsgálati dokumentáció alapján szakági szempontból az alábbiakat állapítottam meg:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Az RDH folyamatos elrendezésű, kombinált hengersor, amely körszelvényű és bordás acélokat állít elő. A hengerlés, vagy csak a rúdsoron (egy érben) vagy csak a drótsoron (két érben), illetve párhuzamosan folyhat.

A hengersorok berendezései, valamint a csarnokon belüli anyagmozgatást végző futódaru villamos és hidraulikus meghajtásúak, ezért ezen gépek működése a környezeti levegőt nem szennyezi.

A hengerlésre kerülő acélbugák meleghengerlési hőmérsékletre történő hevítését egy földgázzal fűtött, felső tüzelésű háromzónás OFAG tervezésű tolókemencében végzik.

Az alapanyagot minőségtől függően 1120 - 1220 °C közötti hőmérsékletre hevítik. A földgáz eltüzelése során keletkező füstgázt - rekuperatív rendszerű hőcserélőn keresztül - egy 55 m magas, 6,8 m² kilépő szelvényű, falazott, téglakéményen át vezetik a környező levegőbe. Ez a kémény a **P1** jelű helyhez kötött pontforrás. A földgáz tüzelésből következően a környezetbe távozó füstgázban CO, NO, és SO₂ fordulhat elő szennyező anyagnaként. Füstgáztisztító berendezés nincs telepítve.

2006. áprilistól 3 db alsó tálcás égővel fűtött REMEHA GAS 450 típusú földgáz tüzelésű kazán üzemel. A kazánok füstgázai külön-külön pontforráson keresztül távoznak a környezetbe. A kürtök nem zártan kapcsolódnak a kazánok hátsó részéhez, így a kürtőben a füstgáz a kazánház levegőjével keveredik. A felhasznált földgáz mennyiség kazánonkénti mérésére nincs kiépített mérőhely. A pontforrások jelölése: **P6, P7 és P8**. A három kazán közül a hőigénytől függően 1-3 db üzemel.

Az Akusztika Kft. Környezetvédelmi és Munkahigiéniai Vizsgálólaboratóriuma (6500 Baja, Szent László u. 105.) NAH-1-1417/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratórium által 2020. február 5-én a P1 jelű pontforrásnál (jegyzőkönyvszám: BM014615) elvégzett emisszió mérésről készült jegyzőkönyv alapján a pontforrás kibocsátása tömegáram és koncentráció tekintetében határérték alatti volt.

A STIEBER Környezetvédelmi Kft. (1181 Budapest, Nyerges u. 6.) NAH-1-1672/2016. számon akkreditált vizsgálólaboratórium által 2016. szeptember 13-án a P6, P7 és P8 jelű pontforrásoknál (jegyzőkönyvszám: 065-STIEBER/10-10/2016/) elvégzett emisszió mérésről készült jegyzőkönyv alapján a pontforrások kibocsátása határérték alatti volt.

A dokumentációban és kiegészítésében bemutatott hatásterület (pontforrások okozta levegőszennyezés terjedésének) meghatározására a Hatástávolság 8.0.0.4. programot használták fel. A számításokat a leggyakoribb meteorológiai viszonyoknak megfelelő (szélsebesség: 2 m/s, nappal, derült) időjárási viszonyokra végezték el. Minden további lehetőség ezeknél kedvezőbb eredményeket szolgáltat.

Az eredmények az alábbiak:

P1 pontforrás (OFAG kemence) hatásterülete:

A légszennyező berendezések hatásterületének kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2 § 14. a), b) és c) pontja szerint történt. A számítási menet bemutatása során megállapítható, hogy sem az a), sem pedig a b) feltétel alapján nem jelölhető ki hatásterület, azonban a c) feltétel alapján kijelölhető a hatásterület, ami CO esetén 1792 m, NO_x esetén 1795 m, míg SO₂ esetén 1800 méter. A számítás alapján meghatározott hatásterület érint lakott területeket, azonban a pontforrás közelében nem található egyetlen pont sem, ahol a pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagok koncentrációi elérik a légszennyezettségi határértékeket.

P6, P7 és P8 pontforrások hatásterülete:

A légszennyező berendezések hatásterületének kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2 § 14. a), b) és c) pontja szerint történt. A számítási menet bemutatása során megállapítható, hogy sem az a), sem pedig a b) feltétel alapján nem jelölhető ki hatásterület, azonban a c) feltétel alapján kijelölhető a hatásterület, ami CO esetén 78 m, NO_x esetén 78 m.

Az engedélybe foglalt levegővédelmi engedély érvényességi ideje 2021. augusztus 31., így annak módosítása-megújítása nem volt szükséges.

A P1 jelű légszennyező pontforrás kibocsátási határértékét a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 5. § a) pontja, és a 6. melléklet 2.2. pontja alapján állapítottam meg.

A P6, P7 és P8 jelű légszennyező források kibocsátási határértékeit 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 4. § (1) pontja és az 1. számú melléklet 2. pontja alapján állapítottam meg. A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (3) bekezdés, valamint az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) a) pontja és a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) és (4) bekezdése alapján jártam el.

Zajvédelmi szempontból:

Az ÓAM Kft. telephelyéhez legközelebb lévő védendő lakóépületek:

Ózd, Móricz Zs. u. 11.: 600 m,

Kovács-Hagyó-Gyula u. 74/1: 900 m,

Bányatelep u. 2. (Bánszállás): 1400 m,

Munkácsy M. u. 29.: 900 m.

A telephelyen folyamatosan (nappal, éjjel) üzemelő zajforrások (acélmű és rúdüzem együtt) az alábbiak:

Épület megnevezése	Épületen belüli zajforrások
Acélmű csarnok	Ívkemence, Üstkemence, Elszívó vezetékek, Daruk, Egyéb kapcsolódó technológiai berendezések
Hulladéktér	Villamos polipkanalas, és mágnes daruk, forgó rakodó daru
Kompresszor csarnok	Kompresszorok
Vízgépház	Szivattyúk
RDH csarnok	Hengersorok (villamos motorok, hajtóművek, görgősorok, OFAG kemence, hiddaruk, egyéb kapcsolódó berendezések)
RDH vízmű telep	Szivattyúk, hűtőtornyok
Irodaház	Technológiai berendezés nincs
120 kV -os villamos alállomás	120 kV feszültségű villamos transzformátorok
Kazánház	Központi fűtésű kazánok, földgáz égők
Acélműi hűtőtorony	Két cellás 2500m ³ kapacitású hűtők
Porleválasztó ventilátor	2 darab ventilátor (320000m ³ /h)
Transzformátorok	1 darab 120/20 kV 2 darab 120/6,3 kV
<u>RDH hűtőtornyok</u>	1 db 1030 m ³ /h, 1 db 1600 m ³ /h

Zajmérési pontok és adataik

Mérési pont száma	Technológiai berendezések	LAeq(dB(A))	EOV X	EOV Y
1	Elektrokemence (az acélmű csarnok salaküst kihordó ajtó előtt)	82,5	745 448	322 774
2	Hiddaru (hulladéktér közúti beszállítási vonal)	72,2	745 430	322 750
3	Hulladékadagoló kosár (hulladék tér)	81,2	745 422	322 734
4	Zsákos porleválasztó (D-Ny-i oldala)	81,4	745 411	322 833
<u>5</u>	<u>Vízgépház (bejárat ajtó előtt)</u>	<u>77,3</u>	<u>745 456</u>	<u>322 909</u>
<u>6</u>	<u>RDH OFAG kemence</u>	<u>93,8</u>	<u>745 517</u>	<u>322 980</u>
<u>7</u>	<u>RDH készárú kiadó csarnok daru</u>	<u>68,8</u>	<u>745 775</u>	<u>323 194</u>
<u>8</u>	<u>RDH hűtőtorony (K-i oldal)</u>	<u>75,3</u>	<u>745 796</u>	<u>322 940</u>
<u>9</u>	<u>Kompresszor ház (ÉK-i oldal)</u>	<u>80,2</u>	<u>745 418</u>	<u>322 545</u>
<u>10</u>	<u>Kompresszor ház (DNy-i oldal)</u>	<u>86,2</u>	<u>745 408</u>	<u>322 523</u>

Mozgó zajforrások, járművek				
11	Tehergépkocsik (vasúti pályától 10 méterre)	62,9	745 450	322 730
12	Vasúti járművek (gépkocsitól 10 méterre)	72,1	744 900	322 450
13	O&K rakodógép	91,2	745 440	322 730

A telephelyen folytatott tevékenység (acélmű és a hengermű) zajterhelése nem különíthető el egymástól.

Az ÓAM Kft. ipartelepen helyezkedik el, a telephely határától legközelebb kb. 600 m-re DNY-ra találhatók lakóházak.

A telephely környezete Ózd Város érvényes település rendezési terve alapján:

- „kertvárosias lakóterület” melyet zajvédelmi szempontból „lakóterület” kategóriába soroltam be, ahol a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. mellékletének 3. sorában foglalt zajterhelési határértéknek – nappal 50 dB, éjszaka 40 dB – kell teljesülniük.

- „gazdasági terület” melyet zajvédelmi szempontból „gazdasági terület” kategóriába soroltam be, ahol a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. mellékletének 5. sorában foglalt zajterhelési határértéknek – nappal 60 dB, éjszaka 50 dB – kell teljesülniük.

A védendő épületek a felsorolt helyeken lakóépületek.

A régi drótsor jelenleg áll, az új drótsor beindításáról, próbaüzeméről majd a későbbiekben értesítik a környezetvédelmi hatóságot.

Az ÓAM Kft. tevékenységéből adódóan a lakókörnyezetben éjszakai órákban előfordult határérték túllépés, ezért az ÓAM Kft. a túllépés megszüntetésére szolgáló intézkedéseket hajtott végre, melynek következtében a határérték túllépés megszűnt.

A tevékenységből adódó zajvédelmi hatásterület a telephely kerítésétől számított 300 m – 900 méterig terjed.

A szállítással (vasúti- és közúti szállítás) okozott járulékos zajkibocsátás lakott területeken 3 dB feletti többletterhelést nem okoz.

A késztermék kiszállítást vasúton és tehergépjárművekkel végzik. A vasúti szállítmányozás 2019. évben 4730 tonna, a közúti 324859 tonna volt.

Tehergépjármű forgalom maximális kapacitás esetén 68 forduló naponta 12 órás műszakban. A kiszállítást végző járművek az ÓAM Kft. telephelyét elhagyva a 2522. számú összekötő úton, majd a 25. számú főúton haladnak. A szállítmányozást végző járművek 0,18 dB-lel növelik meg a 25. számú főút forgalmából eredő zajterhelést az útvonal mellett lévő védendő lakóépületeknél. A vasúti szállítmányozás mintegy 95 vagon készáru kiszállítás évente.

A zajvizsgálatokat az ÓAM Kft. összes zajforrásának a vizsgálatára írtam elő, jelenlegi állapotra vonatkozóan 2021. március 31. határidővel, a tervezett leállás és időjárási viszonyok mérlegelésével. 2022. március 31. határidővel ismételt zajvizsgálatot írtam elő, a beindításra kerülő új drótsor zajkibocsátásának ellenőrzésére.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtésére a telephelyen munkahelyi, illetve üzemi gyűjtőhely szolgál.

Az üzemi gyűjtőhely részletes működési és ellenőrzési szabályai üzemeltetési szabályzatban rögzítettek. A szabályzat BO/32/04386-4/2020. számú határozattal jóváhagyásra került.

Engedélyes a keletkező hulladékokat arra feljogosított szervezet(ek) részére adja át és a telephelyen keletkező hulladékokról a jelenleg hatályos 309/2014 (XII. 11.) Korm. rendeletben előírt adattartalomnak megfelelő nyilvántartást vezet. A kormányhivatal nyilvántartása alapján az engedélyes hulladékokkal kapcsolatos éves adatszolgáltatási kötelezettségének minden esetben eleget tett.

Előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és a benne foglalt felhatalmazó rendelkezések alapján kiadott egyéb jogszabályokban foglaltakra alapozva aktualizáltam, kiemelt figyelemmel a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásaira.

Földtani közeg védelme szempontjából:

Az ÓAM Kft. külön karbantartó létszámmal és szakosított karbantartó műhelyekkel rendelkezik.

A nagyjavítást és a felmerülő kisebb karbantartási és javítási feladatokat megfelelő szakemberek végzik, egyes különleges feladatokhoz külső kivitelezőket vesznek igénybe.

Felszín alatti tartály az üzem területén nem található.

Az üzemben használatos technológiák működtetéséhez használatos olaj jellegű kenőanyagokat a technológiai berendezések mellé telepített olaj központokban (RDH csarnokban: 1. és 2. sz. olajközpont: 50 m³ olaj tartály, 3. olajközpont: 2000 literes kenőolaj tartály) tartályokban tárolják. Felhasználás során ezek a kenőanyagok üzemszerűen bekerülnek a revés olajos hűtővíz rendszerbe, majd a durva és finom reve ülepítőbe.

Az újonnan beszerzett kenőolaj féleségeket külön épületben tárolják.

A kenési helyekre az olajat 3 bar nyomáson szállítják szivattyúkkal, ahol az olaj gyűjtő edényekben gyűlik össze és gravitációsan folyik vissza az olajközpontokba.

A finom reve ülepítő medencéhez építésre került egy ún. lefőlözött olaj tároló medence, 24 m³ térfogattal. Ebben a medencében a finom reve ülepítő medencében lefőlözött, vizes emulzió vízre és olajra válik szét. Az olajat szippantással távolítják el a víz felszínéről.

Anyag átfejtési helyekként a technológiai berendezések kenési helyei, és az 50 m³-es olajközpontok töltő helyei tekinthetők.

A technológiai berendezések működése során az előnyújtó és a közbülső soron, valamint a blokkoknál a kenőolaj üzemszerűen (olajköd kenés), továbbá tömlő vagy gumiág meghibásodás esetén elfolyó olaj a zárt olajos reve kezelésére szolgáló vízkörbe kerül, aminek kezelése zárt rendszerben környezet szennyezést kizáró módon az ülepítő medencében történik.

Az olajközpontokban bekövetkező olajelfolyás esetén az olaj az ún. „olajpincékben” gyűlik össze.

A hidraulikus berendezéseknél meghibásodás esetén olajfolyás következhet be. Ekkor az olajat vagy szivattyúval az olajos revés vízrendszerbe emelik át, vagy olajfelitató anyaggal felszórják és hordókba gyűjtik.

Az elmúlt 5 évben havária helyzet nem volt.

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. BO/16/13712-7/2016. számon rendelkezik környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási tervvel.

A telepen 3 figyelő kút üzemel, melyeket féléves gyakorisággal mintáznak Cr, Ba, PCB, TPH, komponensekre.

Az épületek és berendezések védelmére 4 db talajvízszint süllyesztő kút („A”, „B”, „C”, „D”) szolgál, amelyből jelenleg „A” és „B” jelű kutak üzemelnek. Az „A” és a „B” vízszint süllyesztő kutak vízminőségét féléves gyakorisággal KOI, NH₄, NO₂, NO₃, Cl, Fe, Ca, Mg, SO₄, Ba, Cr, SZOE, UV, kötött CO₂, hidrogén-karbonát és fajlagos vezetőképesség komponensekre vizsgálják.

A talajvízszint süllyesztő kutaknál 2016-ban egy-egy alkalommal haladta meg az áprilisi vizsgálat során az „A” és a „B” jelű kútban a króm koncentráció a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet 2. melléklete szerinti „B” szennyezettségi határértéket, illetve 2018-ban egy alkalommal a nyári vízvizsgálat során a „B” jelű kútban az ammónium koncentráció, továbbá néhány esetben a szulfát koncentráció (2016-2018 közötti időszakban, valamint a 2019. második félévben a „B” jelű kútban).

A vastartalom mindkét kútban csak a 2016. I. féléves mintákban volt határérték feletti.

A talajvíz figyelő kutak esetében a 2016-2019 közötti időszakban nem történt határérték túllépés.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében aktualizáltam a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Természetvédelmi szempontból:

A telephely védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint, nem része az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény által kihirdetett országos ökológiai hálózat övezetének sem. A telephely védett természeti érték előfordulási helyeként sem ismert. A dokumentáció nem tárt fel olyan kockázatot, szennyezést, amely jelen engedély kiadását megakadályozná, a továbbüzemeltetés táj- és természetvédelmi érdeket nem sért.

Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentáció és annak szakági munkarészei alapján a tevékenységnek természet- és tájvédelmi szempontból várhatóan a továbbiakban sem lesznek jelentős hatásai.

Elérhető legjobb technika szempontjából:

A tevékenységre irányadó BAT-következtetés még nem került kiadásra, a BAT-következtetés-tervezet 2019. márciusi keltezésű.

Az engedély kiadásának idején (2016) a környezetvédelmi hatóság megvizsgáltatta az üzem akkor releváns elérhető legjobb technika ajánlásoknak való megfelelését, melyre vonatkozó megállapításokat az alaphatározat I.2. pontjában rögzített.

Az engedély kiadását követően új elérhető legjobb technika ajánlás nem került kiadásra.

A kapacitásbővítésként jelentkező, valójában azonban az üzem jelenleg kiépített kapacitásával történő gyártás engedélyezése az elérhető legjobb technikákra vonatkozó ajánlásokat nem érinti, így jelen eljárásban az engedély I.2. pontjában rögzített műszaki adatok (technológiai leírás, fajlagos adatok) változtatásától eltekintettem.

Közegészségügyi hatáskörben:

Pontforrások az OFAG-Kemence és a kazánok kéményei (P1 pontforrás és P6, P7, P8). A technológiai kibocsátási határértékeket összevetve a mért emissziós adatokkal megállapítható, hogy határérték túllépés a 2016. — 2020. időszakban nem történt.

A dokumentáció megállapítja, hogy a rúd- és megleghengerműhöz (RDH) közvetlen köthető OFAG kemence, illetve a szociális meleg vizet és fűtést biztosító kazánok (mely részben köthető az RDH-hoz) nem okoz jelentős levegőterhelést.

Az ÓAM Kft. nyersvízellátása a Sajó folyóból történik.

Az üzem ivóvízellátása az Észak-Magyarországi Regionális Vízművek vezetékeiről történik.

Az ipari és szociális szennyvizek elválasztott rendszerben kerülnek tisztításra.

Az ipari szennyvíz kezelés után a Kajla-patakba kerül bevezetésre, amiből rövid út megtétele után a Hangony-patakba jut.

Az ipari hűtővizek tisztítására szolgáló reve ülepítőkön kívül az ÓAM Kft. más szennyvíz tisztító berendezést nem üzemeltet.

A kommunális szennyvizet a telepen belül a kommunális csatornarendszer gyűjti össze és továbbítja az Ózd Városi szennyvíztisztítóba.

A tisztított ipari szennyvíz vizsgálati eredményit összevetve a rendelet által meghatározott határértékekkel, megállapítható, hogy határérték túllépés egyetlen alkalommal következett be: 2018. márciusában, a dikromátos kémiai oxigénigén értéke lépte túl a határértéket.

Az ÓAM Kft. a 3 db megfigyelő kút és a 2 db talajvíz süllyesztő kút vízminőségét (évente 2 alkalommal) rendszeresen vizsgálja. A talajvízszint süllyesztő kutaknál a vizsgált komponensek a „C3” szennyezettségi határértéket 2016-ban egy-egy alkalommal haladta meg: az áprilisi vizsgálat során az „A” és a „B” jelű kútban a króm koncentráció volt magasabb a határértéknél.

A talajvízszint süllyesztő kutaknál a vizsgált komponensek a „B” szennyezettségi határértéket 2018-ban egy alkalommal haladta meg, a nyári vízvizsgálat során a „B” jelű kútban az ammónium koncentráció volt magasabb a határértéknél.

A többi esetben nem volt túllépés, míg a C intézkedési határértéket egy esetben sem lépték túl a mért komponensek. A talajvíz figyelő kutak esetében a 2016-2019 közötti időszakban nem történt határérték túllépés.

A dokumentációban foglalt hulladékgazdálkodás, a veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelése a vonatkozó jogszabályok szerint megoldott.

A vizsgálatok óta eltelt időszakban talajszennyezéssel járó havária nem fordult elő.

A vizsgált területeken üdülő terület, gyógyhely, egészségügyi terület vagy védett természeti terület nincs.

Zajvédelmi szempontból a Rúd- és Dróthengermű működése nem okoz zajterhelést a környező védendő épületekre.

A telephely sérülékeny vízbázis jogerős határozattal kijelölt védőterületét, hidrogeológiai védőidomot nem érint.

A telephely nem helyezkedik el nagyvízi mederben, nem érint parti sávot.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a tevékenység folytatásával a területen élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések, az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazása, műszaki megoldások biztosítják, hogy a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a jelen határozat I.8. pontjában szereplő előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, a továbbműködés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tarthatók.

Az 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázata 2. és 3. pontja-, illetve a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bek. alapján a Rendelet 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontja vonatkozásában BO/32/04031-5/2020. számon megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8987-1/2020. ált. számú iratában az

egységes környezethasználati engedély kötelező felülvizsgálati eljárásához szakhatósági hozzájárulását előírás nélkül megadta. Szakhatósági állásfoglalásában indokolásul az alábbiakat adta elő:

"Az ÓAM Rúd-Dróthengermű ipari vízrendszerének, vízgazdálkodási rendszerének üzemeltetésére 2774-6/2010. sz. határozattal kijavított 2774-5/2010. sz., 35500/2419-6/2015. ált. sz. határozattal módosított H-2285-10/1997. számú határozatában a vízügyi hatóság vízjogi üzemeltetési engedélyt adott.

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. engedélyes részére az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. területén létesült 4 db talajvízszint süllyesztő kút használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására vonatkozóan a vízügyi hatóság H-5037-6/2001. számon adott fennmaradási engedélyt.

A tevékenység területe nyilvántartásunk szerint hidrogeológiai védőterületet, nagyvízi medret nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet szerint Ózd település területe „érzékeny” besorolású terület.

Előírásaink betartása esetén hatóságunk hatáskörébe tartozó szakkérdések tekintetében a szakhatósági hozzájárulás kiadható."

Az engedélyezési eljárás során megállapítottam, hogy a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi jogszabályok figyelembevételével, valamint a határozatban szereplő előírások betartása mellett végzett tevékenység nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenység folytatását kizárta tenné.

Fentiek alapján az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. (Ózd) az Ózd, Kovács-Hagyó Gyula út 7. szám alatti telephelyen lévő meleghengermű működéséhez kiadott egységes környezethasználati engedély a Rend. 20/A. § (4) bekezdése szerinti felülvizsgálatát elfogadtam, és a BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt a beérkezett szakhatósági állásfoglalás figyelembevételével aktualizáltam és módosítottam.

Határozatom III. pontjában rendelkeztem arról, hogy a BO/16/12726-5/2016. számon módosított BO/16/5257-11/2016. számú alaphatározat kizárólag jelen határozatommal együtt érvényes.

A Rend. 20/A. § (4) bek. szerint 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 5 évente felül kell vizsgálni.

Mivel az egységes környezethasználati engedély 2026. december 31-ig érvényes, annak kötelező felülvizsgálatára irányuló eljárás időpontjáról határozatom I.2. pontjában rendelkeztem.

Tájékoztatom, hogy az egységes környezethasználati engedély időbeli hatályának lejártakor – amennyiben a környezethasználó a tevékenységet végezni kívánja – a Rend. 20/A. § (6) bekezdése alapján a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni a Rend.-ben foglaltakra is figyelemmel. Az engedély megújítására irányuló felülvizsgálati dokumentációt a felülvizsgálati eljárás ügyintézési határidejének (jelenleg százöt nap) figyelembevételével kell benyújtani.

Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségterítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 2. pontja figyelembevételével a 10.1. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1)-(2) bekezdései, a (3) bekezdés e) pontja, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2020. december 3.

dr. Alakszai Zoltán

kormány megbízott

nevében és megbízásából:



Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Hatáskör-2000 Bt. (3527 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) **CK: 20695402**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat Miskolc, Mindszent tér 4. **KÉR**
3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Népességügyi Főosztály
(nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu)
4. -5. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

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



A dokumentum elektronikusan hitelesített.
Dátum: 2020.12.03 16:12:57
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal
Bese Barnabás