



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/8383-35/2017.

Tárgy: UD STAHL RECYCLING Kft.
(Hajdúhadház) által a Miskolc,
Repülőtéri út 3-5. szám alatt
(01426/7 hrsz.) üzemeltetni tervezett
fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó
egységes környezethasználati
engedély

Ügyintéző: Dr. Gyulainé Varknai Eliza

HATÁROZAT

- I. Az UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (4242 Hajdúhadház, Sámsoni út 2.) (KÜJ: 100566435), mint engedélyes részére a Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám (Miskolc, 01426/7 hrsz.) (KTJ: 102593977) alatt tervezett fémhulladék-kezelő telepre (KTJ_{létesítmény}: 102713715) vonatkozóan

az egységes környezethasználati engedélyt megadom.

Az egységes környezethasználati engedély 2022. szeptember 30-ig érvényes.

Az előkezelní tervezett fémhulladékok mennyisége: 400 t/nap (100 000 t/év), mely a technológiában egyszerre jelenlévő hulladékok maximális mennyisége.

1) **Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység adatai:**

Az engedélyes adatai:

Cég név: UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
Székhely: 4242 Hajdúhadház, Sámsoni út 2.

Engedélyezett létesítmény adatai:

Telephely címe: Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám
Helyrajzszám: 01426/7 hrsz. (egyéb ipari gazdasági zóna)
Központi EOY koordináták: EOY X: 311 738
EOY Y: 779 319

A fémhulladék-kezelő telep elhelyezkedése

Az UD STAHL RECYCLING Kft. (Hajdúhadház) a Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám alatti (01426/7 hrsz.) a KOALFÉM Kft-től bérelt telephelye Miskolc település településrendezési tervének külterületi szabályozási tervén Ge jelölésű (egyéb ipari gazdasági zóna). A környezetében ipari és mezőgazdasági területek vannak.

A fémhulladék kezelő telepen végzett fő tevékenység TEÁOR'08 száma:

3821 (Nem veszélyes hulladékok kezelése, ártalmatlanítása)

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

Az Európai Parlament és Tanács 1893/2006/EK (2006. december 20.) a gazdasági tevékenységek statisztikai osztályozása NACE Rev. 2. rendszerének létrehozásáról és a 3037/906EGK tanácsi rendelet, valamint egyes meghatározott statisztikai területekre vonatkozó EK-rendeletek módosításáról szóló rendelete szerint:

NACE kód: 38.21 Nem veszélyes hulladékok kezelése, ártalmatlanítása

Az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:

NOSE-P kód:109.07 Hulladék fiziko-kémiai vagy biológiai kezelése (egyéb hulladékkezelés)
SNAP 2 kód: 0910

A létesítmény besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet alapján:

- 2. számú melléklet 5.3. bd) pontja (Hulladékkezelés - Nem veszélyes hulladékok - hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: - fémhulladék kalapácsos shredderrel történő kezelése, ideértve a hulladék elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint az elhasznált járműveket és azok alkatrészeit), illetve a
- 3. számú melléklet 108. a) pontja (Fémhulladékgyűjtő, -előkezelő, -hasznosító telep (beleértve az autóroncstelepeket) - 5 t/nap kapacitástól).

A tervezett hulladékkezelési tevékenység a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) szerint:

Megnevezése Előkezelés

Előkezelés (Ht. 2. § (1) bek. 7. pont): a hasznosítást, vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.

Besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:

- R12** Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1–R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);
- R13** Tárolás az R1–R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a Ht. 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelent].

A hasznosítást megelőző előkészítő művelet azonosító kódja a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint:

E02 – 01 szétválasztás (szeparálás);

E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);

E02 – 06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás);

Területi hatálya 3526 Miskolc, Repülőtéri út 3-5. (01426/7 hrsz.) szám alatti telephely

2) Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés a dokumentációban leírtak szerint:

A begyűjtött vas és fém hulladékok előkezelése során a hulladékok hasznosításra történő előkészítése tervezett. A Lindemann Shredder II./PS 2000 típusú berendezés az acélgyártás számára adagolható méretre dolgozza fel a veszélyes hulladékot nem tartalmazó hulladék vasat.

A telephelyen az alábbi hulladéktípusok előkezelése végezhető:

Hulladéktípus és - mennyiség (kizárólag a hatjegyző kódszámmal megjelölt)

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség [t/év]
02	MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, AKVAKULTÚRÁS TERMELÉSBŐL, ERDŐGAZDÁLKODÁSBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER-ELŐÁLLÍTÁSBÓL ÉS -FELDOLGOZÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúras termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka	
02 01 10	fémhulladék	500
12	FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	

12 01	fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék	
12 01 01	vasfém részek és esztergaforgács	500
12 01 02	vasfém részek és por	500
12 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék (technológia lemez hulladék, gyártásközi darabos fémhulladék, stancolási maradék stb.)	500
15	CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT	
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)	
15 01 04	fém csomagolási hulladék	500
16	A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK	
16 01	a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)	
16 01 06	hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt	5 000
16 01 17	vasfémek	10 000
16 02	elektromos és elektronikus berendezések hulladéka	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	1 000
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	500
17	ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)	
17 04	fémek (beleértve azok ötvözeit is)	64 500
17 04 05	vas és acél	
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
19 10	fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék	
19 10 01	vas- és acélhulladék	500

19 12	közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 02	fém vas	10 000
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS	
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)	
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	1 000
20 01 40	fémek	5 000

Az **előkezelhető** [shredderezés, szeparálás, aprítás, osztályozás] nem veszélyes hulladékok mennyisége: **100 000 t/év (maximum 400 t/nap)**.

A fémhulladék feldolgozás lépései:

1. Hulladék beszállítás, tárolás
2. Hulladék előkezelés (válogatás, darabolás, osztályozás, lángvágás, ollózás, bálázás, shredderezés)
3. Adagolás
4. Aprítás
5. Szétválasztás
6. Porleválasztás
7. Kiszállítás („shreddervas”, mint technológiai végtermék elszállítása közúton vagy vasúton)

Hulladék beszállítás

A vas- és acélhulladékok, valamint a fémhulladékok a telephelyre történő beszállítása közúton, valamint vasúton történik. A két lépcsőben történő mérlegelést követően a különböző típusú hulladékok előzetes tárolás nélkül kerülnek előkezelésre.

Hulladék előkezelés, adagolás, aprítás

A hulladékvas feldolgozáshoz többféle technológiát alkalmaznak: lángvágás, ollózás és bálázás. Majd a Lindemann Shredder II./PS 2000 típusú berendezéssel az acélgyártás számára adagolható méretre dolgozzák fel a veszélyes hulladékot nem tartalmazó hulladék vasat, max. 4 mm vastagságú háztartási lemez hulladékot, valamint nem háztartási ipari lemez hulladékot, fémhordót, fémgöngyölegeket, forgalomból kivont, veszélyes anyagot nem tartalmazó autókarosszériát.

Az előválogatott hulladékot homlokrakodó géppel, vagy markolóval rakják a tárolóhelyről a berendezés lejtős feladózsalagjára. A feladózsalagról a hulladék gravitációs úton jut el a behúzó hengerpárhoz, amely a feldolgozandó anyagot laposra nyomja és a kalapácsos törőbe adagolja. Az adagolás ellenőrzött felügyelettel történik. A teljes feldolgozási művelet irányítását és felügyeletét vezérlőkabinból látják el. A kalapácsos törőben a forgókalapácsok a hulladékot 10-80 mm-es darabokra törik. A megfelelő aprítási

méretet elérő darabok egy rácson átesve az osztályozóba kerülnek. A nagyobb darabok a kalapácsos törőben a 80 mm-es méret eléréséig további aprításra kerülnek. A fel nem darabolható hulladékokat (adagolási veszteség) a berendezés leállítása nélkül egy hidraulikával mozgatott kidobóval, szállítószalagon keresztül távolítják el. A hidraulikus kalapácsból kikerülő aprított fémhulladékot rezgő szállító (1 300 x 1 300 mm) hordja ki. A vibrációs szalagról szállítószalagon keresztül jut az aprított fémhulladék az osztályozó/válogató/rostsza berendezésbe. A kalapácsos törőben nagy intenzitású porelszívás működik. Zárt rendszeren vezetik a poros levegőt a ciklon porleválasztó berendezésbe.

Osztályozás, válogatás

Az osztályozóba kerülő vegyes aprított fémhulladékból első lépésben erős légáram segítségével leválasztásra kerül a nemfémes hulladék és por. A portalanított fémaprítékot rezgőszítára vezetik és mágneses dob segítségével az átmágnesezhető fém szeparálása történik. A vasanyagú fémek, átmágnesezhető fémek, valamint a nem átmágnesezhető fémek és egyéb fémes hulladékok útja az osztályozóban kettéválik. A vasanyagú fémeket több lépcsőben mágneses szalag választja le. A mágnesszalagok shreddervas hulladékot választanak le. Egyéb hulladékot tartalmazó, kevert fémvas apríték a mágneses leválasztást követően külön frakcióként kerül tárolásra. A mágnesdobból kikerülő nem átmágnesezhető fém és egyéb hulladékot tartalmazó frakció fémszortírozó szalagon manuális, kézi válogatásra kerül. Manuálisan szortírozzák az ipari hulladéknak minősülő (gumi, műanyag, fém) aprítékot. A kézi válogatáson áthaladt nem mágnesezhető fémhulladék vagy dobszítára kerül vagy a shreddervas minőségi megfelelése esetén közvetlenül terméktároló helyre vezetik. A dobszítában három shreddervas hulladék méretfrakciót különítenek el:

- 0 – 15 mm
- 15 – 70 mm
- >70 mm

Kimenő anyagok a hulladékvas-feldolgozó gépsorból 100 000 tonna feldolgozott hulladék esetén:

- Értékesíthető shreddervas: 80 000 tonna/év (HAK: 19 10 01)
- Shredder maradék: 16 000 tonna/év (HAK: 19 10 04)
- Venturi iszap: 4 000 tonna/év (HAK:19 10 04)

Porleválasztás:

Az aprított fémhulladék tisztítására ellenáramú levegőt használnak. Poros levegőt két helyen választanak le a rendszerből. A shredder kalapácsos törőből, valamint az osztályozóból száraz porleválasztó ciklonba vezetik a poros levegőt. A porzásra hajlamos anyagáramok kiporzását zárt rendszerű szállítószalagon szállítják.

A por leválasztása két lépcsőben történik:

1. porleválasztási lépcső: A porral és az ellenáramú levegővel szállított nem-fémes hulladékkal telített levegőt zárt vezeték rendszeren keresztül száraz ciklonba vezetik. A kalapácsos törőből és az osztályozóból elszívott levegő tisztítására külön-külön üzemeltetve két ciklon kerül beépítésre. A durva

porleválasztást követően a levegő nagy részét visszavezetik a rendszerbe. A ciklonban leválasztott port egy kamrás adagolóból szállítószalagon továbbítják a gyűjtőkonténerbe.

2. porleválasztási lépcső: A légáram kisebbik része a nedves Venturi mosóba kerül. A nedves porleválasztóból a véggázt (tisztított levegő) a kürtőn (P1 pontforrás) keresztül vezetik a környezetbe. A keringetett vízből a szilárdanyag ülepítő tartályban leválasztásra kerül. A mosóiszapot zárt konténerben gyűjtik.

A technológiai víz egy részét visszaforgatott csapadékvízből biztosítják. A Venturi mosóhoz szükséges vizet egy kb. 8 m³-es puffer tartályban tárolják, melynek töltése folyamatosan megoldott. Amennyiben nincs elegendő csapadékvíz, kiépített vízhálózatról pótolható a technológiai víz, így biztosított a Venturi mosó folyamatos üzemelése.

Kiszállítás

A technológiai végtermékként előállított hasznosításra alkalmas előkezelt fémhulladék a felhasználók igényeinek megfelelően közúton vagy vasúton kerül kiszállításra. Az előkezelt fémhulladék rakodása szállítószalag és homlokrakodó segítségével történik. Az elszállítandó hulladékok mennyiségét mérlegelik és az anyagmozgásról nyilvántartást vezetnek.

A fémhulladék-kezelő telephez kapcsolódó létesítmények:

- Porta (fűthető irodakonténer)
- Mérleg (60 tonnás, 18x3 m-es, akna nélküli, hitelesített, elektronikus mérleg), mérlegház
- Irodák (fűthető irodakonténerek)
- Hulladéktároló (11 000 m² összterület)
- Utak, rakodóterek
- Veszélyes hulladékok és nem veszélyes hulladékok gyűjtőhelye
- Csapadékvíz elvezető és visszaforgató rendszer

A fémhulladék- kezelő telepen használandó gépek, eszközök:

- 1 db gumikerekes homlokrakodó
- 4 db rakodógép, amely polipmarkolóval és mágneses tömbbel szerelhető
- 1 db rakodógép
- 1 db targonca
- 1 db hidraulikus olló
- 1 db híddaru
- 6 db konténerszállító tehergépkocsi
- elektromos kéziszerszámok, egyéni védőeszközök

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés

A fémhulladék-kezelő telepen alkalmazott technológiára, illetve a kapcsolódó tevékenységekre vonatkozó BAT ajánlások az alábbiak:

- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, (August 2006.) Generic BAT and BAT for specific types of waste treatments – az Európai Bizottság által készített, a hulladékkezeléssel foglalkozó iparágak számára elérhető legjobb technikákról című referenciadokumentum általános BAT és a biológiai hulladékkezelésre vonatkozó BAT fejezetei.

A horizontális ajánlások, amelyek a kapcsolódó tevékenységekre adnak útmutatásokat a következők:

- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on General Principles of Monitoring (MON, July 2003.), mint a monitoring általános alapelvei.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Emissions from Storage (STO, January 2005.), amely a különböző anyagtárolási módok emisszió csökkentési módszereit foglalja össze.
- „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén (ENE, 2008. július)” című, a KvVM által készített dokumentum.

Az engedélyezési dokumentációban a tevékenység BAT megfelelőségét a fenti dokumentumokban foglaltakra figyelemmel vizsgálták.

Kategória	Megállapított BAT-elemek	UD STAHL Recycling Kft.
Általános BAT		
Környezetgazdálkodás	1. környezetgazdálkodási rendszerek 2. a helyszínen végzett tevékenységek teljes részletezésének biztosítása 3. működő és helyes igazgatási eljárás megléte 4. szoros kapcsolat megléte a hulladéktermelővel/ügyféllel 5. képezített személyzet megléte	1. A Kft. vállalja az <u>ISO 14001 Környezetirányítási Rendszer</u> bevezetését <u>2019. december 31-ig</u> . 2. Megfelel. 3. A tevékenységre vonatkozó <u>Havária Terv</u> kidolgozás alatt van, ennek várható elkészülte: <u>2017. december 31.</u> 4. A Kft. szoros kapcsolatot ápol a hulladék beszállítókkal. Megfelel. 5. Az adott munkakörökbe csak szakképesítéssel rendelkező dolgozók alkalmazására kerül sor. Megfelel.
Hulladék beviteli ismeretek javítása	6. a hulladékbevitelre vonatkozó valós ismeretek megléte	6. A Kft. pontos ismeretekkel rendelkezik a beszállítandó hulladékokról. Megfelel.

	<p>7. átvétel előtti eljárás végrehajtása</p> <p>8. átvételi eljárás végrehajtása</p> <p>9. különböző mintavételezési eljárások végrehajtása</p> <p>10. befogadó létesítmény megléte</p>	<p>7. Az átvétel előtti eljárás megfelel a BAT követelményeknek.</p> <p>8. Az átvételi eljárás megfelel a BAT követelményeknek.</p> <p>9. A mintavételezési eljárások megfelelnek a BAT követelményeknek.</p> <p>10. A befogadó létesítmény megfelel a BAT előírásoknak.</p>
Hulladéktermelés	11. a hulladéktermelés elemzése	11. Az előállított shreddervasat megfelelő időközönként bevizsgálják, mivel az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. részére kerül beszállításra, ahol alapkövetelmény a megfelelő alapanyag. Megfelel.
Irányítási rendszerek	<p>12. a hulladékkezelés nyomon követhetősége</p> <p>13. vegyítési/keverési szabályok</p> <p>14. elkülönítési és kompatibilitási eljárások</p> <p>15. hulladékkezelési hatékonyság</p> <p>16. <u>balesetkezelési terv</u></p> <p>17. eseménynapló</p> <p>18. <u>zaj- és rezgéskezelési tervek</u></p> <p>19. leállítás</p>	<p>12. A mérlegelési adatok alapján a beszállított, elszállított és előkezelt hulladékok mennyiségéről nyilvántartást vezetnek. Megfelel.</p> <p>13. Nem alkalmazható.</p> <p>14. Nem alkalmazható.</p> <p>15. Nem alkalmazható.</p> <p>16. A Kft. vállalja a balesetkezelési terv elkészítését 2018. június 30-ig.</p> <p>17. Az üzemi naplóban folyamatosan vezetik az üzemben történt eseményeket. Megfelel.</p> <p>18. Elkészítési határidő: 2019. december 31.</p> <p>19. Megfelel.</p>
Közüzem- és nyersanyag gazdálkodás	<p>20. energiafogyasztás és - termelés</p> <p>21. energiahatékonyság</p> <p>22. belső teljesítményértékelés</p>	<p>20. A pontos energia felhasználásról csak több hónapos üzem után kaphatnak képet.</p> <p>21.,22. Nem alkalmazható.</p>

	23. a hulladék nyersanyagként való felhasználása	23. A keletkezett hulladék egyik alkalmazási területe az ÓAM Ózdi Acélművek Kft.-nél történő alkalmazása, mint alapanyag.
Tárolás és kezelés	<p>24. általános tárolási technikák</p> <p>25. töltés építése</p> <p>26. csőrendszer címkézése</p> <p>27. a hulladéktárolás/felhalmozás</p> <p>28. általános kezelési technikák</p> <p>29. csomagolt hulladék ömlesztési/vegyítési technikái</p> <p>30. tárolásra vonatkozó elkülönítési útmutató</p> <p>31. konténeres hulladék kezelési technikái</p>	<p>24. A tárolási körülmények megfelelnek a BAT követelményeknek.</p> <p>25. Nem alkalmazható.</p> <p>26. Nem alkalmazható.</p> <p>27. Nem alkalmazható.</p> <p>28. a), b), c) és d) követelményeknek megfelel a hulladék kezelési technológia, míg az e), f) g) pontok nem alkalmazhatóak.</p> <p>29.,30.,31. Nem alkalmazható.</p>
Egyéb, a fentiekben nem említett általános technikák	<p>32. kivonó légelszívók alkalmazása zúzási, aprítási és szítási műveletek során</p> <p>33. különleges hulladék zúzalékának és aprítékának tokozása</p> <p>34. mosási folyamatok</p>	<p>32. Az aprított fémhulladék tisztítására ellenáramú levegőt használnak. Poros levegőt két helyen választanak le a rendszerből. A shredder kalapácsos törőből, valamint az osztályozóból száraz porleválasztó ciklonba vezetik a poros levegőt. A porzásra hajlamos anyagáramokat zárt rendszerű szállítószalagon szállítják. Megfelel.</p> <p>33. Nem alkalmazható.</p> <p>34. A légáram kisebbik része a nedves Venturi mosóba kerül. A nedves porleválasztóból a véggázt (tisztított levegő) a kürtőn (P1 pontforrás) keresztül vezetik a környezetbe. A keringetett vízből a szilárdanyag ülepítő tartályban leválasztásra kerül. A mosóiszapot zárt konténerben gyűjtik. Megfelel.</p>
Levegőbe történő kibocsátásra irányuló	35. nyitott tetejű tartályok, edények és árok	35. Nyitott tetejű tartály, edény és árok alkalmazására nem kerül sor.

kezelések	<p>36. zárt rendszerek kivonással, megfelelő szennyeződéscsökkentő berendezésekhez</p> <p>37. egyes tárolási és kezelési tevékenységekhez igazított extraháló rendszerek</p> <p>38. a szennyeződéscsökkentő berendezések üzemeltetése és karbantartása</p> <p>39. gáztisztító rendszerek jelentős szervetlengáz-kibocsátás esetére</p> <p>40. szivárgásészlelő és -elhárító eljárások</p> <p>41. részecskék levegőbe történő kibocsátásainak csökkentése</p>	<p>36. Az aprított fémhulladék tisztítására ellenáramú levegőt használnak. Poros levegőt két helyen választanak le a rendszerből. A shredder kalapácsos törőből, valamint az osztályozóból száraz porleválasztó ciklonba vezetik a poros levegőt. A porzásra hajlamos anyagáramokat zárt rendszerű szállítózsalagon szállítják.</p> <p>37. Nem alkalmazható.</p> <p>38. A porleválasztó rendszer karbantartására megfelelő időközönként kerül sor. Megfelel.</p> <p>39. Nem alkalmazható.</p> <p>40. A Környezetirányítási rendszer bevezetésének részét fogják képezni a szivárgások ellenőrzésére vonatkozó előírások.</p> <p>41. A P1 pontforrás emisszió mérésére 2009. októberében került sor. A mérési eredmények: Szilárd: 1,03 mg/m³. (A BAT előírás: 5-20 mg/m³.) Megfelel.</p>
Szennyvízgazdálkodás	<p>42. vízhasználat és vízszennyezés</p> <p>43. folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezelési rendszerére vagy a kibocsátási kritériumokra vonatkozó szennyvízelőírások</p> <p>44. annak elkerülése, hogy a szennyvíz kikerülje a hulladékkezelő létesítmény rendszereit</p> <p>45. szennyvízgyűjtés</p>	<p>42. A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton.</p> <p>43. Technológiai szennyvízkibocsátás nincs, a kibocsátott csapadékvíz vizsgálata évente javasolt.</p> <p>44. Az összegyűjtött technológia szennyvíz a rendszer kialakításánál fogva nem kerülheti meg a tisztító rendszert. Megfelel.</p> <p>45. A porleválasztó cseréje szoruló elhasznált vize (alkalmanként 15 m³) a csapadékvízgyűjtő és -kezelő rendszerbe kerül elvezetésre. Itt történik meg a használt technológiai szennyvíz mechanikai tisztítása, ülepítése. Ebbe a gyűjtőrendszerbe kerülnek</p>

	<p>46. szennyvíz elkülönítése</p> <p>47. minden hulladékkezelési területen teljes betonalapzat megléte</p> <p>48. esővízgyűjtés</p> <p>49. kezelt szennyvíz és esővíz újrafelhasználása</p> <p>50. a szennyvíz gazdálkodási rendszer napi ellenőrzése, valamint napló vezetése</p> <p>51. a kezelt szennyvíz fő veszélyes alkotóelemeinek meghatározása</p> <p>52. megfelelő szennyvízkezelési technikák alkalmazása az egyes szennyvíztípusokhoz</p> <p>53. szennyvizek ellenőrzési és szennyezés csökkentési teljesítménye megbízhatóságának növelése</p> <p>54. a kezelt szennyvíz fő alkotóelemei</p> <p>55. szennyvíz kibocsátása</p> <p>56. a BAT használatához kapcsolódó kémiai és biológiai oxigénigény, valamint nehézfémek kibocsátási szintjei</p>	<p>a telephelyre hulló csapadékvizek, melyek a mechanikai tisztítás után a technológiai vízigény kielégítésére szolgálnak. Megfelel.</p> <p>46. Nem alkalmazható.</p> <p>47. A csapadékvízgyűjtő rendszer megfelelő lejtéssel került kialakításra a teljesen betonozott területen. Megfelel.</p> <p>48. A betonozott tárolóterületről esetlegesen olajszármazékkal szennyezett csapadékvíz a gyűjtő, tisztító rendszeren kerül elvezetésre. A megtisztított csapadékvizet 7 db, összesen 210 m³ kapacitású gyűjtő medencében tárolják és újra használják a shredder berendezés technológiai vízigényének biztosítására. Megfelel.</p> <p>49. A technológiai víz egy részét visszaforgatott csapadékvízből biztosítják. Megfelel.</p> <p>50. A szennyvízrendszert napi rendszerességgel ellenőrzik, a hiányosságokat az üzemnaplóban rögzítik. Megfelel.</p> <p>51. A kibocsátott csapadékvíz vizsgálata évente javasolt. Technológia szennyvízkibocsátás nincs.</p> <p>52. Technológia szennyvízkibocsátás nincs. Abban az esetben, ha a vízvizsgálati mérések bizonyos komponensek esetében határérték túllépést mutatnak, akkor módosítják a vízkezelési technológiát.</p> <p>53.,54.,55.:Technológia szennyvízkibocsátás nincs. Nem alkalmazható.</p> <p>56. A kibocsátott csapadékvíz vizsgálata évente javasolt. Technológia szennyvízkibocsátás nincs.</p>
--	--	--

<p>A folyamat során képződő maradékanyagok kezelése</p>	<p>57. maradékanyag-gazdálkodás tervezése</p> <p>58. újrafelhasználható csomagolás alkalmazása</p> <p>59. hordók újrafelhasználása</p> <p>60. helyszíni hulladék nyilvántartása</p> <p>61. hulladék újrafelhasználása</p>	<p>57. A Kft. jelenleg nem rendelkezik az ISO 14001 Környezetirányítási Rendszerrel. A Kft. a Környezetirányítási Rendszer bevezetését vállalja 2019. december 31-ig.</p> <p>58., 59. Nem alkalmazható.</p> <p>60. A mérlegelési adatok alapján a beszállított, elszállított és előkezelte hulladékok mennyiségéről nyilvántartást vezetnek. Megfelel.</p> <p>61. Az előállított shreddervasat megfelelő időközönként bevizsgálják, hiszen az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. részére kerül beszállításra, mint megfelelő alapanyag. Megfelel.</p>
<p>Talajszennyezés</p>	<p>62. működési területek felszínének biztosítása és karbantartása</p> <p>63. vízhatlan alap és vízelvezetés</p> <p>64. telephelyi és földalatti berendezések számának minimálisra csökkentése</p>	<p>62. A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton. Ezen a térbetonon végzik a teljes előkezelési műveletet. Megfelel.</p> <p>63. A telep K-i oldalán húzódó 230 fm csapadékvíz elvezető burkolt árok biztosítja a telep szilárd burkolattal ellátott részéről történő csapadékvíz elvezetést. Megfelel.</p> <p>64. Földalatti tartályok alkalmazására nem kerül sor. Megfelel.</p>

BAT a hulladékkezelés egyedi típusai számára

<p>Szilárd hulladék fizikai-kémiai kezelése</p>	<p>amfoter fémek oldhatatlanná tétele</p>	<p>A shredder maradék és a Venturi mosóból kikerülő iszap amfoter fémet (pl.: cink, ón, alumínium) nagyon kis mennyiségben tartalmaz, így nem szükséges az adott technológiák alkalmazása. Megfelel.</p>
---	---	---

	<p>szervetlen vegyületek kioldhatósága</p> <p>szilárdítással/immobilizálással kezelendő hulladékok átvételének korlátozása</p> <p>zárt rendszerek</p> <p>be- és kirakodás során történő kibocsátásokat csökkentő rendszerek</p>	<p>A shredder maradék és a Venturi mosóból kikerülő iszap bevizsgálásra 2013-ban került sor, melyben szervetlen vegyületek vizsgálatára is sor került. A vizsgálatok alapján a hulladék B1b, B3 alkategóriájú nem veszélyes hulladék lerakóban elhelyezhető. Megfelel.</p> <p>A beszállított hulladékok mind a partnercégeknél történő fel-, mind a telephelyen történő lerakás közben szemrevételezéssel ellenőrzésre kerülnek, hogy nem tartalmaznak-e veszélyes hulladékot. Megfelel.</p> <p>Nem alkalmazható.</p> <p>Nem alkalmazható</p>
--	---	---

BAT előírás	UD STAHL Recycling Kft.
<p>Elő kell segíteni az amfoter fémek oldhatatlanságát és csökkenteni kell a mérgező oldható sók kiúgozódását a vízzel való mosás, gőzölés, újrakristályosodás és savextrakció megfelelő kombinációjával, ha egy immobilizációt alkalmaznak kezelésként, azért hogy a veszélyes alkotóelemeket tartalmazó szilárd hulladékot lerakják.</p>	<p>A shredder maradék és a Venturi mosóból kikerülő iszap bevizsgálása (2013.) alapján a hulladék B1b, B3 alkategóriájú nem veszélyes hulladéklerakóban történő elhelyezésének nincs akadálya. Az amfoter fémek (pl.: cink, ón, alumínium) nagyon kis mennyiségben vannak jelen a shredder maradékban, így nem szükséges az adott technológiák alkalmazása.</p>
<p>Vizsgálja meg a szervetlen vegyületek elérhetőségét a standardizált CEN kioldási eljárások alkalmazásával, és a megfelelő vizsgálati szint alkalmazásával: az alapvető jellemzést, a megfelelőségi vizsgálatot vagy a helyszíni ellenőrzést.</p>	<p>A shredder maradék és a Venturi mosóból kikerülő iszap bevizsgálásra 2013-ban került sor, melyben szervetlen vegyületek vizsgálatára is sor került. Megfelel.</p>
<p>Korlátozzák a hulladékkezelés során keletkező hulladékok elfogadását olyan esetekben, amelyek nem tartalmaznak magas VOC-koncentrációt, szagos komponensek, szilárd cianidok, oxidálószer, kelátképző szerek, nagy TOC-hulladékok és gázpalackok.</p>	<p>A telephelyre történő beszállítást követően a különböző típusú hulladékok fajtánként, az erre a célra kialakított szilárd burkolatú területen átmenetileg kerülnek tárolásra. A beszállított hulladékok mind a partnercégeknél történő fel-, mind a telephelyen történő lerakás közben szemrevételezéssel ellenőrzésre kerülnek, hogy nem tartalmaznak-e veszélyes hulladékot. Megfelel.</p>

A be- / kirakodási és a zárt szállítószalagok vezérlési és burkolási technikáit alkalmazzák.	Az előválogatott hulladékot homlokrakodó géppel, vagy markolóval rakják a tárolóhelyről a berendezés lejtős feladószalagjára. Az alkalmazott hulladékkezelési technológia nem teszi lehetővé a teljesen zárt szállítószalagok alkalmazását. Nem alkalmazható.
Rendelkezzen a levegőáramlás kezelésére szolgáló csökkentési rendszerrel (rendszerek), valamint a töltéshez és kirakáshoz kapcsolódó csúcsterhelésekkel.	Nem alkalmazható.
Legalább szilárdsági, vitrifikációs, olvasztási vagy fúziós folyamatot kell használni a szilárd hulladék lerakása előtt a technikáknak megfelelően.	Az adott technológia esetében egyik alkalmazására sem kerül sor, így nem alkalmazható.

Kibocsátás monitoring

Emisszió mérés (elvezetett kibocsátás, közvetlen mérés, üzemszerű)

- ötévenként
- P1 pontforráson szilárd anyag tartalom mérése

Folyamat monitoring rendszer

Kézi folyamat monitoring

- Napi üzembejárások alkalmával a hulladéktároló helyek állapotának, az ott tárolt anyagoknak, a tároló edényzetek állapotának, esetleges sérüléseinek és a hulladéktárolók környezetének ellenőrzése.
- Technológiai berendezések ellenőrzése a termelés indulását megelőzően: technológiai berendezések műszaki állapotának ellenőrzését adatlapokon dokumentálják az esetleges hibákkal vagy tapasztalt rendellenességekkel együtt, melyeket a termelés indulását megelőzően javítanak.
- A vízminőségi kárelhárítási tervben előírt kárelhárítási anyagok mennyiségét, állapotát rendszeresen ellenőrzik.

A fémhulladék-kezelő telepen tervezett technológia az elérhető legjobb technikáknak megfelel.

3) A fémhulladék-kezelő telep üzemelésének várható környezeti hatásai:

Földtani közeg igénybevétele

A vízkezelő rendszerből és porelválasztó berendezésből kikerülő iszapok nem veszélyes hulladékként kerülnek elszállításra.

Az iroda épületekben és a szociális épületben keletkező kommunális szennyvizeket a telephelyi zárt kommunális csatorna gyűjti össze, mely a városi kommunális csatornába csatlakozik. A csatorna minden töréspontban tisztítóaknával van ellátva.

A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton.

A telepen lévő úthálózat és teljes műveleti terület burkolt, betonozott.

A települési hulladék rendezett gyűjtése megoldott. A veszélyes hulladék gyűjtésére üzemi gyűjtőhely került kialakításra. A veszélyes hulladékot elkülönítetten, zárt, a hulladék kémiai hatásának ellenálló göngyölegekben gyűjtik, és megfelelő rendszerességgel elszállítatják, így azok földtani közegre gyakorolt hatása kiküszöbölhető.

Az alkalmazott hulladékkezelési technológia és a hozzá kapcsolódó járulékos tevékenységek a burkolt felületeknek, illetve a megfelelő csapadékvíz-elvezetésnek köszönhetően normál üzemi körülmények között a talaj minőségét nem veszélyezteti.

A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben fogják végezni, ezért a telepen ilyen tevékenységből származó veszélyes hulladék nem fog keletkezni.

A telephelyen dolgozó rakodógépek gázolajjal történő feltöltését nyilvános benzinkúton vagy a szomszédos belső útvonalon elérhető KOALFÉM Kft. üzemanyagkútjánál végzik.

Levegőminőségre gyakorolt hatások

A telephely területén 1 db helyhez kötött légszennyező pontforrás található.

Technológia megnevezése: Shredderezés

Forrás: P1 Ventúri mosó kürtője

A P1 pontforrás geometriai adatai:

- Kibocsátás magassága: 17 m
- Kürtő átmérője: 1,28 m
- Kürtő keresztmetszete: 1,287 m²

A hulladékkezelés és a szállítás a számítások szerint nem okoz a környezetében kifogásolható mértékű légszennyezettséget, a kialakuló koncentrációk elmaradnak a vonatkozó légszennyezettségi határértékektől.

Zajterhelés

A fémhulladék-kezelő telep zajforrásai:

- acél felhordó szalag
- aprító, kalapácsos törő
- szeparátor állomás
- portalanító berendezés
- ventilátor
- alapanyag tárolása/előválogatása
- késztermék tárolása/késztermék rakodása

A shredder technológia beindítása előtt a teljes berendezés felújításra kerül. Felfüggesztések, zaj és rezgéscsillapító alkatrészek javítását, cseréjét elvégzik (pl.: gumitalp, rugós felfüggesztések, rezgésnyelők alátámasztások). Csapágyazás, mozgó alkatrészek állapotának felülvizsgálatát az összeszerelés előtt elvégzik. A gépsor meghajtásához nem használnak belső égésű motorokat. A villamos motorokkal történő működés csökkenti a zajforrás hangteljesítményét.

A telephely Ny-i oldalán mintegy 6 magas hanggátló fal került kialakításra, a telephely nyugati, észak-nyugati és déli, dél-nyugati részén a terület tereprendezéséből felhalmozott földhányást alakítottak ki. A nyugati földhányás koronamagassága 5,6 méter és 275 m hosszú, a déli földhányás 5 méter koronamagasságú és 150 méter hosszú.

A fémhulladék-kezelő telephez legközelebbi védendő létesítmény (lakóház) 1 200 méterre található Szirmabesenyő község belterületén. Miskolcon a zajforrásokhoz legközelebbre eső védendő létesítmény a Szentpéter kapui Köztemető, amely 488 méter távolságban található. A meglévő hanggátlófal és a Robert Bosch Energy Kft. összeszerelő csarnok zajelnyelése miatt a temetőnél határérték túllépés nem várható.

A számítások alapján tehát a zajvédő fal 17,37 dB, míg a földhányások minimum 15,58 dB csökkenést okoznak.

A hulladékvas beszállítását vasúton és közúton végzik majd. A vasúti és közúti beszállítás előzetesen becsült aránya 70-30 %. A vasúti szállítás a telephelyen keresztül húzódó ipari vágányon történik. A vasúti szállítás az érintett területen határérték túllépést nem eredményez.

A fémhulladék-kezelő telepen végzett tevékenység zajkibocsátása a vonatkozó zajterhelési határértéknek megfelel.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A szokásos üzemi körülmények között veszélyes hulladék nem keletkezik. A potenciálisan képződő veszélyes hulladékok köre a gépi berendezések működéséhez, karbantartásához, illetve esetleges meghibásodásához kötődik. A rakodó- és szállítógépek javítása, karbantartása során használt olajos rongy, olajsűrűk és olajos göngyölegek, fáradt olaj, elhasznált akkumulátorok képződésére lehet számítani. Rendkívüli meghibásodás, üzemzavar esetén az elfolyó, elcsepegő szénhidrogén származékokkal szennyezett talaj is előfordulhat.

A shredder maradék és a Venturi mosóból kikerülő iszap bevizsgálására 2013. augusztusában került sor. A vizsgálati eredmények alapján mindkét anyag (megfelelő engedéllyel rendelkező) hulladéklerakóba szállítható.

A települési hulladék rendezett gyűjtése megoldott. A veszélyes hulladék gyűjtésére üzemi gyűjtőhely került kialakításra. A gyűjtő konténerek környezetében felitató anyagot biztosítanak (homok, fűrészpör) veszélyes folyadék elfolyása esetén azt azonnal felitatják, majd veszélyes hulladékként kezelik. A veszélyes hulladékot elkülönítetten gyűjtik, és megfelelő rendszerességgel elszállítatják. A különféle veszélyes hulladékok egymással és a települési hulladékkal nem keverednek.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A tervezési terület országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, valamint az országos ökológiai hálózat övezeteit nem érinti. A fémhulladék-kezelő telepet már meglévő, kialakított telephelyen tervezik kialakítani, a tevékenység táj- és természetvédelmi érdekeket nem sért.

A tevékenység végzéséből várható hatásterület nagysága környezeti elemenként

Levegőterhelés tekintetében

A hulladékgazdálkodási tevékenység során az NO_2 esetében 153 méteres, PM_{10} esetében 165 méteres a hatásterület a kezelőtértől mérve, míg a CO, a szénhidrogének, és a SO_2 immissziója a leggyakoribb meteorológiai feltételek mellett sem éri el az 1 órás határérték 10 %-át.

A P1 pontforrás esetében a PM_{10} az 1 órás maximumában a határérték 3,14 %-a, míg a 24 órás, és éves maximumában a határérték 1%-a alatt marad, így hatásterület nem jelölhető ki.

A közúti szállítás során a 26. II. rendű főút tekintetében az NO_2 esetében 95,5 méter a hatásterület az út tengelyétől mérve, míg a PM_{10} tekintetében pedig 35,5 méter. A 306. II. rendű út esetében az NO_2 esetében 47,5 méter a hatásterület.

A vasúti szállítás esetében az NO_2 esetében 79 méteres hatásterület, míg a CO, a szénhidrogének, és a SO_2 immissziója a leggyakoribb meteorológiai feltételek mellett sem éri el az 1 órás határérték 10 %-át, így ezeknek a légszennyezőnek hatásterülete nem jelölhető ki.

Zajterhelés tekintetében

A dokumentációban bemutatott számítások szerint a hatásterület burkológörbe a munkaterület határától Északi irányban 584 méter, Észak-Nyugati irányban 96,8 méter, Nyugati irányban 78,8 méter, Dél-Nyugati irányban 78,8 méter, Déli irányban 96,8 méter, Dél-Keleti irányban 584 méter, Keleti irányban 584 méter és Észak-Keleti irányban is 584 méter távolságra terjed ki.

A munkagépek zajkibocsátásának hatásterülete a telephely akusztikai középpontjától mért 1 120 méter. A fémhulladék-kezelő telep zajkibocsátása lakott területet nem terhel, hatásterületén védendő épület nincs.

A megközelítési utak forgalmában a zajterhelés növekedése nem éri el a 3 dB-t, ebből kifolyólag a tevékenységből eredő szállítás zajvédelmi hatásterülete nem határozható meg.

4) Kibocsátási határértékek:

a.) Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek

A telephely területén 1 db helyhez kötött légszennyező pontforrás található.

Technológiák megnevezése: Shredderezés

Forrás: P1 Ventúri mosó kürtője

A tevékenység során be kell tartani az alábbi technológiai kibocsátási határértékeket:

Légszennyező anyag	Tömegáram [kg/h]	Határérték [mg/m ³]
Szilárd anyag	0,5-ig	150
	0,5-től nagyobb	50

II. Előírások:

A. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal előírásai:

a) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

Általános előírások:

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá a mindenkor hatályos környezetvédelmi jogszabályokban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – lehet működtetni.
2. Az engedéllyel kizárólag az I.2. pontban felsorolt nem veszélyes hulladékok előkezelése végezhető az I.2. pontban felsorolt eszközökkel és az ott leírt módon.
3. Az engedélyezett létesítménynek az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően kell működnie.
4. A Borsod-Abaúj- Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala (a továbbiakban: **környezetvédelmi hatóság**) engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „Rend.”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősül.
5. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során 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 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.
9. A hulladékgazdálkodási tevékenység folyamatában résztvevő munkavállalókat oktatásban kell részesíteni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
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 köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.
12. A fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni, melyet a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni és jóváhagyás céljából benyújtani a környezetvédelmi hatóságra. **Határidő: Jelen határozat jogerőre emelkedését követő 15 napon belül.**
13. A jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-ában foglaltak szerint végre kell hajtani.
14. A jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
15. A fémhulladék kezelő telep üzemeltetéséhez környezetközpontú irányítási rendszert kell bevezetni. **Határidő: 2019. december 31.**
16. A fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó havária tervet kell készíteni. **Határidő: 2017. december 31.**
17. A tevékenység végzése során ki kell zárni a környezeti elemek elszennyeződésének lehetőségét.
18. A hulladékok átvételéért, kezeléséért, illetve ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
19. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet szerinti képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat alkalmazni.
20. Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
21. A tevékenység kizárólag érvényes – engedélyes által végzett hulladékgazdálkodási tevékenységre (nem veszélyes hulladék előkezelésre) kiterjedő – környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel.
22. A környezetvédelmi biztosításnak jelen határozat I.1. pontjában rögzített területi hatállyal a kérelmező által végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységek mindegyikére ki kell terjednie.

Üzemelés idejére vonatkozó előírások

Levegőtisztaság védelmi szempontból

1. A telephelyen a tevékenységet úgy kell végezni, hogy a levegőterhelés ne haladja meg jelen határozat **I.4. pontjában** szereplő kibocsátási határértékeket.
2. A telepen csak a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépek üzemelhetnek, melyek alacsony szennyezőanyag kibocsátásúak.
3. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításait folyamatosan be kell tartani.
4. A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátás mellett történjen.
5. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyen folytatott tevékenységek az engedélytől eltérő tevékenységnek minősülnek.

Zajvédelmi szempontból

1. A shredder technológia beindítása előtt a teljes berendezés felújítását el kell végezni, felfüggesztések, zaj és rezgéscsillapító alkatrészek javítása, cseréje (pl.: gumitalp, rugós felfüggesztések, rezgésnyelő alátámasztások).
2. Csapágyazás, mozgó alkatrészek állapotának felülvizsgálatát az összeszerelés előtt el kell végezni a berendezések által kibocsátott zaj csökkentésének érdekében.
3. A gépsor meghajtásához nem használható belső égésű motor.
4. A telephely Ny-i oldalán megépített mintegy 6 magas hanggátló fal árnyékolásában kell üzemeltetni a domináns zajkibocsátású berendezéseket.
5. A fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó zaj és rezgéskezelési tervet kell készíteni.
Határidő: 2019. december 31.
6. A tevékenység csak nappali időszakban végezhető.

Földtani közeg védelmi szempontból

1. A tevékenység végzése során a földtani közegbe szennyezőanyag nem kerülhet.
2. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
3. A hulladékkezelési tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok során a földtani közeg és a talaj elszennyeződése kizárható legyen.
4. A tevékenység végzése, valamint az ahhoz felhasznált alap- és segédanyagok tárolása, raktározása, a keletkező hulladékok üzemi gyűjtőhelyen történő tárolása, a kapcsolódó vízellátási létesítmények üzemeltetése nem okozhatják a földtani közeg jogszabályban rögzített (B) szennyezettségi határértékeinél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított határérték koncentrációnál kedvezőtlenebb állapot kialakulását.
5. Amennyiben a tevékenység végzése során a telephelyen a földtani közegben határértékeket meghaladó szennyezőanyag koncentrációk alakulnak ki, azt be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.

A hulladékgazdálkodási szempontból

1. Jelen engedéllyel kizárólag az UD Stahl Recycling Kft. által gyűjtött, kereskedelmi célból, illetve kezelésre átvett nem veszélyes hulladék előkezelését [shredderezés (szeparálás, aprítás, osztályozás)] lehet végezni.
2. A hulladékok szállítását – amennyiben jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik – kizárólag az a személy, vagy szervezet végezheti aki, vagy amely rendelkezik a hatáskörrel rendelkező környezetvédelmi hatóság hulladékaazonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljogosításával.
3. Olajjal, vagy egyéb szennyezőanyaggal szennyezett hulladékok körében ezen engedély alapján csak olyan hulladék vehető át, mely sem a felületén, sem a belsejében csepegésre alkalmas mennyiségben nem tartalmaz szennyezőanyagot.
4. A HAK 16 01 06 (hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt) kóddal jelölt hulladékként kizárólag olyan szárazra fektetett, illetve bontási műveleten átesett karosszéria vehető át, illetve kezelhető, amelyből legalább a hulladékká vált gépjárművekről szóló 369/2014. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. melléklet 3. és 4. pontjában meghatározott alkatrészek eltávolításra kerültek.
5. Jelen engedély alapján az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet 26. §-ában foglalt anyagokat, alkatrészeket, tartozékokat, összetevőket nem tartalmazó (gyártási selejt alkatrészek, illetve bontási műveleten átesett berendezések) elektromos és elektronikus berendezések hulladéka vehető át, illetve kezelhető.
6. Biztosítani kell a beérkező hulladékszállítmányok veszélyes összetevőktől való mentességét, különös tekintettel a radioaktivitás, a poliklórozott dibenzodioxinok/furánok (PCDD/F) és a poliklórozott bifenilek (PCB) és ezek elővegyületei, továbbá az olajszenyveződés-, valamint a higanymentesség vonatkozásában. Ennek során az alábbiak szerint kell eljárni:
 - Szemrevételezéssel az engedélyes köteles szállítmányonként ellenőrizni és dokumentálni a beérkező hulladékok fenti szennyeződésektől való mentességét. Amennyiben a beérkező hulladékszállítmány nem felel meg a fenti mentességi követelményeknek, az engedélyes köteles megtagadni a szállítmány átvételét, melynek megtörténtét dokumentálni köteles.
 - A fentiekben felsorolt dokumentumokat az engedélyes öt évig megőrizni köteles.
 - A radioaktivitást helyszíni méréssel kell ellenőrizni.
 - A fentiekben megfogalmazott veszélyes szennyezőktől való mentesség ellenőrizhetőségének biztosítása és a robbanásveszély kockázatának elkerülése érdekében az üreges hulladékok (pl. gépegységek, alkatrészek, hordók) csak feldarabolva vehetők át.
7. Az átvételi követelményeket nem kielégítő hulladékok átvételét meg kell tagadni.
8. A hulladékok (átvett, keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
9. Engedélyes köteles az átvett hulladékok előkezeléséről [szeparálás, aprítás, osztályozás, (shredderezés)] folyamatosan gondoskodni. Hulladékot a telephelyen felhalmozni tilos!
10. Az engedélyes telephelyén – jelen engedély alapján – kezelésre (shredderezésre) átvett hulladék nem tárolható, a hulladékok előkezeléséről átvételt követően haladéktalanul gondoskodni kell.
11. Az előkezelési műveleteket úgy kell folytatni, hogy az biztosítsa a hulladékok újra feldolgozhatóságát.
12. Az előkezelt hulladék minden frakciója továbbra is hulladéknak tekintendő.

13. Amennyiben a hulladék előkezelése tulajdonjog megszerzését követően történik, a tevékenység befejezését követően a keletkező hulladékok gyűjtéséről és további kezeléséről engedélyes köteles gondoskodni.
14. Amennyiben az előkezelés bér munkában történik, úgy az előkezelt hulladékokról tételes (hulladék-fajtánkénti mennyiségek feltüntetésével) átadás-átvételi jegyzőkönyvet kell készíteni. A keletkezett hulladék-frakciókat (maradéktalanul/szerződés szerint) az előkezelés befejezését követően, a megrendelőnek haladéktalanul vissza kell adni.
15. A telephelyen belüli anyagmozgatás és kezelés teljes folyamatában csak a vonatkozó környezetvédelmi, műszaki és munkabiztonsági előírásoknak megfelelő műszaki állapotú gépeket, berendezéseket lehet üzembe állítani. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
16. A tevékenység során használt eszközök, berendezések, gyűjtőhelyek műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
17. Az üzemszerű tevékenység során keletkező hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
18. Munkahelyi gyűjtőhelyen a keletkezett hulladék a képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen legfeljebb 1 évig gyűjthetők. A gyűjtőhely üzemeltetése során a környezetvédelmi hatóság által 18243-4/2015. számon kiadott határozatban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
19. Az átvett, illetve 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, valamint a végrehajtására kiadott, és az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.
20. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – 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.
21. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
22. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra kezelésre, ill. egyéb hulladékgazdálkodási célból történő átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok (így különösen: shredder maradék, Venturi iszap) 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.
23. Tilos a veszélyes hulladékot a települési hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
24. A hulladékok átvételéért és az előkezelés végrehajtásáért, ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
25. A hulladék fogadó- és tárolótér műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni, szükség szerint javítani kell.

26. Olajjal szennyezett hulladékok körében csak olyan hulladékok vehetők át, mely sem felületén sem belsejében csepegésre alkalmas mennyiségben nem tartalmaz olajat.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. A telephelyen üzemelő légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a **tárgyévét követő év március hó 31-ig** a környezetvédelmi hatóságnál bejelentést kell tenni a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. § (2) bekezdése alapján, a 7. melléklet szerinti adattartalommal.
2. Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező forrás(ok) üzemeltetőjének – a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. § (4) bekezdése szerint – a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés adatainak megváltozása esetén **a bekövetkezett változásokat 30 napon belül** az alapbejelentő lapon be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóság felé.
3. A légszennyező források, a hozzá tartozó berendezések és a kibocsátott légszennyező komponensek adataiban bekövetkező változás esetén LAL alap, ill. változásjelentést kell tenni. A LAL, LM adatlapokat, a beadásukhoz szükséges meghatalmazást az alábbi weboldaltól kell letölteni, majd elektronikus úton kell beküldeni a környezetvédelmi hatóságnak: http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az_elektronikus_adatszolgáltatasi_benyujtasanak_feltetelei
4. A légszennyező pontforrás emisszióját a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. sz. melléklete alapján **ötévente** akkreditált mérőszervezettel kell mérteni. A vizsgálatot maximális terhelésnél az üzemszerűen alkalmazott paraméterek mellett kell elvégezni. Az emisszió mérési jegyzőkönyvet, a **mérés időpontját követő 30 napon belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. A vizsgálatot maximális terhelésnél az üzemszerűen alkalmazott paraméterek mellett kell elvégezni. Az első mérést legkésőbb **2018. március 1-ig** kell elvégeztetni.
5. **A tevékenység megkezdése után 30 napon belül** zajmérést kell végeztetni az üzemelő eszközcsoporthoz együttes működése esetén, illetve rakodáskor a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgésekibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 4. számú mellékletének 1. 2. pontja alapján meghatározott kritikus ponton. A zajmérésről készült jegyzőkönyvet a **mérést követő 10 napon belül** be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz a hatásterület lehatárolással együtt.
6. Ha hatásterületen védendő épületek vannak, akkor a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) előírása alapján az üzemeltetőnek - a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. melléklete nyomtatványán - zajkibocsátási határérték megállapítását kell kérnie. A kérelemhez csatolni kell a telephely és környezete helyszínrajzát, mely az érvényes rendezési/szabályozási terv részlete legyen, feltüntetve rajta a környezet építészeti besorolásának betűjelét (pl.: FL = falusias lakóterület). A környezetben lévő épületek funkcióját (pl.: lakóház, iskola) és címét utca, házszám helyrajzi szám szerint kell megadni. Az eljárás díja a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. melléklet 17. 2. szerint 150 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 előirányzat-felhasználási számlájára kell átutalni, „zajkibocsátási határérték kérelem díja”-ként címezve
7. Az átvett, illetve a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, az engedélyben szereplő besorolás szerint, fajtankénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén, ill. a hulladékkezelés helyszínén kell tartani.

8. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – az átvett, illetve tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a **tárgyévét követő év március 1. napjáig** kell eleget tennie.
9. Az előkezelési tevékenységről **üzemnaplót kell vezetni**, melyben napra készen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.

Így különösen:

- az előkezelésre átvett hulladékok azonosítása [dátum, hulladékátadó (tulajdonos, birtokos, szállító) megnevezése (KÜJ, KTJ), azonosító kód, mérlegelési jegy, fuvarokmány száma stb.];
- az előkezelés időpontja, időtartama, megnevezése, kódja;
- az előkezelt hulladék napi mennyisége, a keletkezett hulladék (nehézfракció, könnyűfrakció, nem-vas fémek, Venturi iszap, nem adagolható hulladékok, shreddervas stb.) mennyisége [kg];
- az előkezelés időtartamához hozzárendelhető meghatározó, ill. befolyásoló paraméterek;
- a bekövetkezett üzemzavarok, szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedések;
- a környezetvédelmi szempontból rendkívüli események (hulladék környezetbe jutása, mentesítés stb.).

Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni, azt a nyilvántartás részeként kell kezelni, és azt az ellenőrzés során be kell mutatni. Az üzemnapló 5 évig nem selejtezhető.

10. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkal kapcsolatban évente - **tárgyévét követő év március 31-ig** - (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.
11. Az Európai Unió tagállamainak nemzetközi adatszolgáltatást kell teljesítenie a 2006. január 18-án megjelent Európai Szennyezőanyag Kibocsátási és – Szállítási Nyilvántartás (E-PRTR) szabályai szerint (Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendelete). A fentieket figyelembe véve az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos jelentési kötelezettségei az alábbiak:

- A fenti rendelet II. mellékletében meghatározott, küszöbértéket túllépő szennyezőanyagok kibocsátása levegőbe, vízbe vagy földtani közegbe.
- Évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes hulladék vagy évente 2000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása bármely hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet céljára, a rendelet 6. cikkében említett talajban történő kezelés és mélyinjektálás ártalmatlanítási műveletek kivételével.
- A fenti rendelet II. melléklet 1.b. oszlopában meghatározott küszöbértéket túllépő, szennyvízkezelésre szánt szennyvízben lévő szennyezőanyag telephelyről történő elszállítása.

Az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos további jelentési kötelezettségeit a fenti rendelet 5. cikke tartalmazza. A rendelet elérhető a <http://eper-prtr.kvvm.hu> honlapon.

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A rendkívüli légszennyezést (beleértve lakott területet érintő bűzhatást) a környezetvédelmi hatóságnak a szennyezés bekövetkeztekor **azonnal be kell jelenteni**, és gondoskodni kell a szennyezés elhárításáról.
2. A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről engedélyes késelem nélkül gondoskodni köteles.
3. A bekövetkező szennyezéseket **azonnal** fel kell számolni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
4. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználónak, amennyiben a szennyezés
 - felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti, a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot,
 - a 1. § c)–g) pontja szerinti környezeti elemet érinti, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot és a Nemzeti Park Igazgatóságot a környezetveszélyeztetés, illetve környeztkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről **haladéktalanul** köteles tájékoztatni.
5. A bekövetkezett káreseményekről és a megtett intézkedésről a környezetvédelmi hatóságot is tájékoztatni kell.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:

1. A létesítmény szüneteltetésének szándékát annak tervezett időpontját megelőzően **legalább 30 nappal írásban** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából működtetett monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
3. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
4. A tevékenység újraindulásának szándékát **az újraindulás napját 15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

1. A létesítmény megszüntetésének szándékát annak tervezett határnapját megelőzően **legalább 60 nappal** írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
3. 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.
4. A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a környezetvédelmi hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.
5. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környeztkárosodás 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.

6. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.

b) Közegészségügyi hatáskörben az egységes környezethasználati engedély és a belefoglalandó hulladékgazdálkodási engedély kiadásához:

1. A fémhulladék-előkezelő tevékenység kapcsán a felszín alatti vizek jó állapotát, a kitermelés előtt álló ivóvíz minőségét, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
2. A megfelelő műszaki védelem és technológiai fegyelem betartásával a biztonságos üzemelés feltételeiről gondoskodni kell.
3. A tevékenység során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz.
4. A munkaterületeken képződő, különböző típusú hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint azok rendszeres elszállításáról, minden esetben gondoskodni szükséges.
5. A tevékenység során felhasznált vegyszerekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

B/1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/7859-1/2017. ált számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:

1. A tevékenység során a környezetben csak a szükséges mértékű beavatkozás végezhető, a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag nem kerülhet.
2. A terület rendezett csapadékvíz elvezetéséről folyamatosan gondoskodni kell. A terület csapadékvizei nem érintkezhetnek olyan anyagokkal, amelyekből szennyeződést oldhatnak ki, vagy szállíthatnak magukkal.
3. A tevékenységhez szükséges vízi létesítményeket hatályos vízjogi engedély alapján, abban foglaltak szerint kell biztosítani.
4. A járművek, egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és a szükséges hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
5. Amennyiben a tevékenység végzése során olyan esemény történik, amely a felszíni és felszín alatti vízkészletet veszélyezteti, arról és az elhárítása érdekében tett intézkedésről a vízügyi hatóságot azonnal tájékoztatni kell.
6. A kiépítésre kerülő új vezetékeket vízzáró kivitelben kell elkészíteni, a kivitelezés után a vízzárósági próbákat el kell végezni, az eredményeket jegyzőkönyvben rögzíteni kell. Ugyancsak ellenőrizni kell az átalakítandó, korszerűsítésre kerülő műtárgyak műszaki állapotát és vízzáróságát.
7. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § (1) bek. alapján a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet öt évenként felül kell vizsgálni. A felülvizsgálati dokumentációt, illetve szükség esetén a módosított tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
8. A hatályos vízügyi és vízvédelmi jogszabályokat be kell tartani.

B/2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8123-1/2017. ált számon kiadott, a nem veszélyes hulladékok hulladékgyűjtési engedélyezésére vonatkozó szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:

1. Törekedni kell a tevékenység helyszínén a területre hulló csapadékvizek szennyeződésének megelőzéséről, a tevékenység során a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag nem kerülhet. Az esetlegesen keletkező szennyezett hulladék csak konténerben tárolható. A konténereket fedett helyen kell tárolni, vagy ponyvával le kell takarni, a szennyezett csapadékvíz keletkezésének megakadályozása érdekében.
2. A hulladék előkezelési tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy azok során a felszíni és felszín alatti víz szennyeződése kizárható legyen. A kezelést úgy kell végezni, hogy az kizárja a környezet szennyezését, a hulladék környezetbe jutását, a résztevékenységek csak az arra kijelölt és kialakított területeken végezhetők.
3. A tevékenység végzése a felszín alatti vízkészletben nem eredményezhet a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot.
4. A közüemi szennyvízcsatornába előtisztítás nélkül csak kommunális szennyvizek vezethetők.
5. A szennyvízcsatornába vezetett szennyvizek minőségének ki kell elégíteni a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. számú mellékletében foglalt küszöbértékeket.
6. A szállítójárművek, konténerek és egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
7. A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
8. Az üzemeltető felelősséggel tartozik az üzemeltetett létesítmények műszaki állagának megóvásáért, vízzáróságuk folyamatosan fenntartásáért, annak rendszeres ellenőrzéséért, karbantartásáért és üzemképességének folyamatos biztosításáért.
9. A telephely anyag és eszköztárolásra, előkezelésre szolgáló felületeinek, térburkolatának vízzáróságát folyamatosan ellenőrizni, biztosítani szükséges.
10. Amennyiben a tevékenység során bármilyen, felszíni vagy felszín alatti vizet és/vagy földtani közeget veszélyeztető esemény történik vagy válik ismertté, arról a vízügyi hatóságot és az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságot haladéktalanul értesíteni kell még abban az esetben is, ha a hatások előreláthatóan az ingatlanhatáron belül maradnak. Az értesítéssel egyidőben engedélyesnek haladéktalanul intézkednie kell a szennyezés megelőzésére, valamint már bekövetkezett szennyezés esetén meg kell kezdenie az esetleges szennyezés lokalizálását, kárelhárítást.
11. A tevékenységhez szükséges vízi létesítményeket hatályos vízjogi engedély alapján, abban foglaltak szerint kell üzemeltetni.
12. A hatályos vízügyi és vízvédelmi jogszabályokat be kell tartani.

- III. Jelen határozatomban a tevékenység P1 jelű légszennyező pontforrására vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt, valamint a tevékenység végzéséhez szükséges hulladékgazdálkodási engedélyt belefoglaltam.

Belefoglalt engedély	Érvényességi idő
Nem veszélyes hulladékok előkezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2022. szeptember 30.
Levegőtisztaság-védelmi engedély	2022. szeptember 30.

IV.

- a) Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedély a benne foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
- b) A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
 - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
 - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
 - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár.
- c) A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:
 - az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
 - megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
 - az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
 - az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.

V.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat 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 elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi 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 engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
 - c) Amennyiben az engedély rendelkező részének I/1. - I/3. fejezeteiben 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 Miskolci Járási Hivatal 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 környezethasználat 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 (Ktv.) 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 Ktv. 96./B. § (1) és (3) bekezdésében foglaltakra figyelemmel 200 000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.
- VI. Az engedély alapjául szolgáló összevont környezeti hatástanulmányt és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt, valamint kiegészítéseit a Titán Csillag Kft. (Miskolc) készítette 2017. júniusi és augusztusi keltezéssel.
- VII. Az alapállapot jelentést a Titán Csillag Kft. (Miskolc) készítette 2017. júniusi keltezéssel.
- VIII. Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás 2 025 000,- Ft, a hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárás 150 000,- Ft, illetve levegőtisztaság-védelmi engedélyezési eljárás 150 000,- Ft összegű igazgatási szolgáltatási díj-köteles, melyet a kérelmező lerótt.
- IX. A határozatot egyidejűleg megküldöm az eljárásban részt vett Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjének azzal, hogy 10 napon belül gondoskodjon annak közterületen és helyben szokásos egyéb módon való közzétételéről.
- X. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja az egységes környezethasználati engedély tekintetében 1 012 500,- Ft, a hulladékgazdálkodási engedély tekintetében 75 000,- Ft, a levegőtisztaság-védelmi engedély tekintetében 75 000,- Ft, melynek összegét a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.

- XI. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a közléstől 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 UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (4242 Hajdúhadház, Sámsoni út 2.) megbízásából eljáró TENDER TERV Kft. (4030 Debrecen, Óvoda u. 2.) 2015. augusztus 24-én benyújtott 17179-1/2015. számon iktatott kérelmében a Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám alatti ingatlanon (a 01426/3 hrsz-ú ingatlan megosztásából létrejött 01426/7 hrsz-ú területen) tervezett fémhulladék-kezelő telep tárgyában előzetes vizsgálati eljárást kezdeményezett. Az előzetes vizsgálati eljárást lezáró 17179-16/2015. számú határozatban a környezetvédelmi hatóság a tervezett beruházás megvalósításához környezetvédelmi hatásvizsgálat lefolytatását tartotta szükségesnek, illetve egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció benyújtását írta elő.

Fentiekre tekintettel az UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. megbízásából eljáró Titán Csillag Kft. (3528 Miskolc, Kisfaludy u. 3.) 2017. július 5-én benyújtott kérelmében a Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám (Miskolc, 01426/7 hrsz.) alatt tervezett fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás lefolytatását, illetve az egységes környezethasználati engedély kiadását kérte. Kérelméhez mellékelte az általa készített 2017. június havi keltezésű összevont környezeti hatástanulmányt és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt három nyomtatott példányban és egy példány elektronikus adathordozón.

A tervezett fémhulladék-kezelő telep a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „Rend.”)

- 2. számú melléklet 5.3. bd) pontja (Hulladékkezelés - Nem veszélyes hulladékok - hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: - fémhulladék kalapácsos shredderrel történő kezelése, ideértve a hulladék elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint az elhasznált járműveket és azok alkatrészeit),

valamint a

- 3. számú melléklet 108. a) pontja (Fémhulladékgyűjtő, -előkezelő, -hasznosító telep (beleértve az autóroncstelepeket) - 5 t/nap kapacitástól)

hatálya alá tartozik, ennél fogva előzetes vizsgálat-, és a környezetvédelmi hatóság döntésétől függően környezeti hatásvizsgálati eljárás köteles tevékenység, illetve egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati engedély köteles.

A „Rend.” 1. § (4) bekezdése alapján a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárást a környezethasználó kérelmére a környezetvédelmi hatóság – önálló engedélyezési eljárások lefolytatása helyett – összevontan folytatja le.

A hulladékgazdálkodási engedély és a levegőtisztaság-védelmi engedély kiadására irányuló eljárások lefolytatására a környezetvédelmi hatóságon a BO-08/KT/8383/2017. számú egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló eljárás részeként került sor, mivel a hulladékhasznosítási engedélyt, valamint a levegőtisztaság-védelmi engedélyt, mint szakterületi engedélyeket a környezetvédelmi hatóság a „Rend.” 20. § (3) bekezdése alapján az egységes környezethasználati engedélybe foglalja.

Tekintettel arra, hogy a telepen bejelentés-köteles légszennyező pontforrás üzemeltetését tervezik, mely levegőtisztaság-védelmi engedély-köteles, továbbá a tevékenység végzéséhez hulladékgazdálkodási engedély is szükséges, így a levegőtisztaság-védelmi engedéllyel és a hulladékgazdálkodási engedéllyel kapcsolatos igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettség teljesítésére, valamint hulladékgazdálkodási engedélykérelmi dokumentáció benyújtására vonatkozóan 2017. július 12-én BO-08/KT/8383-2/2017. számon kiadmányozott végzésemben hiánypótlási felhívást adtam ki.

A meghatalmazott a folyamatban lévő egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban kiírt BO-08/KT/8383-2/2017. számú hiánypótlási felhívásomban foglaltak teljesítésére vonatkozóan határidő hosszabbítást kért, melyet kérelmére 2017. augusztus 31-ig meghosszabbítottam.

A kérelmező 2017. augusztus 11-én BO-08/KT/8383-15/2017. számon iktatott iratainak benyújtásával teljesítette maradéktalanul a fenti hiánypótlási felhívásban foglaltakat.

A kérelem érdemi áttanulmányozása során megállapítást nyert, hogy az nem felel meg a „Rend.” 2017. június 10-től hatályos, a 6. számú melléklet szerinti tartalmi követelményeinek, ezért 2017. augusztus 15-én, BO-08/KT/8383-18/2017. számon hiánypótlási felhívást adtam ki.

A meghatalmazott 2017. augusztus 23-án teljesítette a hiánypótlási felhívásban foglaltakat.

Az UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: DíjR.) 2. § (3) bekezdése alapján a 3. számú melléklet 4. pontja, és a 4. számú melléklet 18.2. pontja figyelembevételével megállapított 2 025 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat 2017. július 24-én fizette be.

A légszennyező pontforrások üzemelésére vonatkozó levegőtisztaság védelmi engedély kiadásának és egységes környezethasználati engedélybe történő belefoglalásával kapcsolatos

az 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját, valamint a hulladékgazdálkodási engedély kiadásának és egységes környezethasználati engedélybe történő belefoglalásával kapcsolatos 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját is az DíjR. 3. számú melléklet 10.3 pontja, illetve 4. pontja alapján 2017. július 24-én fizette be.

A dokumentációban és a kiegészítéseiben foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az alábbiakat állapította meg:

Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:

A dokumentáció készítői rendelkeznek a megfelelő szakértői jogosultsággal, a kérelem tartalmazza az erre vonatkozó igazolásokat.

Az UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. nevében eljáró Titán Csillag Kft. képviseleti jogosultságát a Ket. 40/A. §-ban foglalt követelményeket kielégítő módon igazolta.

A dokumentációban foglaltak szerint a tevékenység megvalósítása összhangban van a településrendezési tervvel.

A benyújtott dokumentáció a kiegészítéseivel együtt kielégíti a „Rend.” 6. sz., „Rend.” 8. sz. mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „Rend.” 9. sz. mellékletben és az egyéb szakági jogszabályokban foglaltakat.

Földtani közeg védelme szempontjából

A telepen lévő úthálózat és teljes műveleti terület burkolt, betonozott. A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton, melynek összterülete 11 000 m². Ezen végzik a teljes előkezelési műveletet.

Normál körülmények között a tervezett műszaki berendezések mellett nem lehetséges a veszélyes anyagok felszín alatti közegbe történő jutása.

A tervezett tevékenység során gázolaj és az esetlegesen előforduló karbantartási munkák elvégzéséhez szükséges kisebb mennyiségű kockázatos anyag (pl. kenőanyagok, stb.) kerül felhasználásra. A kockázatos anyagokkal végzett tevékenység nem járhat földtani közeg szennyezésével.

Véletlenszerű géphiba esetén elfolyó olaj csak a szilárd burkolatot szennyezheti. Ez a jellegű hiba csőszakadásból, szivattyúhibából vagy a hidraulikus munkahenger meghibásodásából adódhat. Rendkívüli olajelfolyás esetén a felelős műszaki vezető gondoskodik a szennyezés fűréssporral, homokkal vagy duzzasztott perlitporral történő felitatásáról.

A települési hulladék rendezett gyűjtése megoldott. A veszélyes hulladékot üzemi gyűjtőhelyen elkülönítetten gyűjtik, és megfelelő rendszerességgel elszállítatják, így azok földtani közegre gyakorolt hatása kiküszöbölhető.

Stokásos üzemi körülmények között veszélyes hulladék nem keletkezik. A potenciálisan képződő veszélyes hulladékok köre a gépi berendezések működéséhez, karbantartásához, illetve esetleges meghibásodásához kötődik. Így a rakodó- és szállítógépek javítás- karbantartása során használt olajos

rongy, olajsűrők és olajos göngyölegek, fáradt olaj, elhasznált akkumulátorok képződésére lehet számítani. A különféle veszélyes hulladékok egymással és a települési hulladékkal nem keverednek.

Az alkalmazott hulladékkezelési technológia (rakodás, kezelés) és a hozzá kapcsolódó járulékos tevékenységek a burkolt felületeknek, illetve a megfelelő csapadékvíz-elvezetésnek köszönhetően normál üzemi körülmények között a talaj minőségét nem veszélyeztetik. A hulladék kezelése és hasznosítása folyamán veszélyes anyag a talajra nem kerülhet. Ezek az események gondos munkaszervezéssel, rendszeres karbantartással és odafigyeléssel megelőzhetők.

A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben fogják végezni. A telephelyen dolgozó rakodógépek gázolajjal történő feltöltését nyilvános benzinkúton vagy a szomszédos belső útvonalon elérhető KOALFÉM Kft. üzemanyagkútjánál végzik.

Az előírások betartásával várhatóan a vizsgált tevékenység nem lesz a földtani közegre káros hatással, mivel a földtani közegre sem közvetlen, sem közvetett hatása nincs. A földtani közeg minőségét közvetlenül szintén nem veszélyeztetik, hiszen a vizsgált terület egésze szilárd burkolattal van ellátva.

A tervezett tevékenység tehát normál üzemmenetben nem okozhat szennyezést, a felszín alatti vizekre várhatóan nem lesz káros hatással.

Az alapállapot jelentésben foglaltak szerint 2015. július 23-án a Tender Terv Kft. a vizsgált területen talajmintavételt végzett. A nehézfémekre bevizsgált mintában nem mutattak ki „B” határérték feletti komponenst. A laboratóriumi vizsgálatokat a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Környezetvédelmi Mérőközpontja végezte.

2017. június 15-én 2 db 9 méteres talajmintavételi fúrás leemelésére került sor, melyet a Geokomplex Kft. (Miskolc) végzett el. Az első fúrás 7,5-ben elérte a talajvizet, míg a második fúrásnál már nem érték el a talajvizet.

A minták vizsgálatát a WESSLING Hungary Kft. (1047 Budapest, Fóti út 56.) végezte el, mely szerint:

„Határérték túllépés csak két komponens esetében fordul elő: Alumínium (oldott) és Bór (oldott). Azonban ez a két anyag oldott formában nem kerülhet a talajvízbe a vizsgált tevékenységből. A többi komponens esetében nem fordul elő határérték túllépés. Fentiek alapján elmondhatjuk, hogy az eddigi tevékenység nem szennyezte el a talajvizet.”

Előírásaimat 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.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A dokumentáció alapján az aprított fémhulladék tisztítására ellenáramú levegőt használnak. Poros levegőt két helyen választanak le a rendszerből. A shredder kalapácsos törőből, valamint az osztályozóból száraz porleválasztó ciklonba vezetik a poros levegőt. A porzásra hajlamos anyagáramok kiporzását zárt rendszerű szállítószalagon szállítják.

A porral és az ellenáramú levegővel szállított nem-fémes hulladékkal telített levegőt zárt vezetékek rendszerén keresztül száraz ciklonba vezetik. A kalapácsos törőből és az osztályozóból elszívott levegő tisztítására külön-külön üzemeltetve két ciklon kerül beépítésre. A durva porleválasztást követően a levegő nagy részét visszavezetik a rendszerbe. A ciklonban leválasztott szennyeződést egy kamrás adagolóból szállítószalagon továbbítják a gyűjtőkonténerbe.

A légáram kisebbik része a nedves Venturi mosóba kerül. A nedves porleválasztóból a véggázt (tisztított levegő) egy kürtőn (P1 pontforrás) keresztül vezetik a környezetbe. A keringetett vízből a szilárdanyag ülepítő tartályban leválasztásra kerül. A mosóiszapot zárt konténerben gyűjtik

A hulladékgazdálkodási tevékenység során az NO_2 esetében 153 méteres, PM_{10} esetében 165 méteres a hatásterület a kezelőtértől mérve, míg a CO, a szénhidrogének, és a SO_2 immissziója a leggyakoribb meteorológiai feltételek mellett sem éri el az 1 órás határérték 10 %-át.

A közúti szállítás során a 26. II. rendű főút tekintetében az NO_2 esetében az út tengelyétől mérve 95,5 méter a hatásterület, míg a PM_{10} tekintetében pedig 35,5 méter. A 306. II. rendű út esetében az NO_2 esetében 47,5 méter a hatásterület, míg a többi komponens tekintetében nem jelölhető ki hatásterület.

A vasúti szállítás esetében az NO_2 esetében 79 méteres hatásterületet, míg a CO, a szénhidrogének, és a SO_2 immissziója a leggyakoribb meteorológiai feltételek mellett sem éri el az 1 órás határérték 10 %-át, így ezeknek a légszennyezőnek hatásterülete nem jelölhető ki.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A kérelmezett tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedély-köteles.

A 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam.

A „Rend.” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyk időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

Fentiek figyelembevételével az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) bekezdése figyelembevételével.

A légszennyező forrás 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 alapján állapítottam meg.

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. §. (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévét követő március hó 31-ig a környezetvédelmi hatóság felé levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.

Tájékoztatom az engedélyest arról, hogy az engedély érvényességi határidejének lejárta előtt a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (3) bek., valamint 14. melléklet 1.3. és a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. § (2) bek. és (4) bek. alapján jártam el.

Zajterhelés elleni védelem szempontjából

A fémhulladék-kezelő telephez eső legközelebbi védendő létesítmény (lakóház) 1 200 m-re található Szirmabesenyő község belterületén. Miskolcon a zajforráshoz a legközelebb lévő védendő létesítmény a Szentpéter kapui köztemető, mely 488 méter távolságra található. A meglévő hanggátló fal és a Robert Bosch Energy Kft. összeszerelő csarnokainak zajelnyelése miatt a temetőnél határérték túllépés nem várható. A fémhulladék-kezelő telepen végzett tevékenység zajkibocsátása a vonatkozó zajterhelési határértéknek megfelel.

A számítások szerint a 60 dB-es burkológörbe gazdasági, ipar területre vonatkoztatva a munkaterület határáról az Északi irányban 584 méter, Észak-Nyugati irányban 96,8 méter, Nyugati irányban 78,8 méter, Dél-Nyugati irányban 78,8 méter, Déli irányban 96,8 méter, Dél-Keleti irányban 584 méter, Keleti irányban 584 méter és Észak-Keleti irányban is 584 méter távolságra terjed ki.

A korábban lefolytatott előzetes vizsgálati eljárásban benyújtott dokumentáció alapján, melyet a Tender Terv Kft. (4030 Debrecen, Óvoda u. 2.) készített, bemutatásra került a zajkibocsátás 40 dB-es lakóövezetre - nappali időszakra - vonatkoztatott hatásterületi burkológörbéje, amelyhez a Kft. a telephely akusztikai középpontjától 1 120 méter sugárirányú kiterjedést prognosztizált.

A fémhulladék-kezelő telep zajkibocsátása számítás alapján lakott területet nem terhel, hatásterületén védendő épület nincs. A szállítmányozásból eredő megnövekedett forgalom zajkibocsátása 3 dB alatt marad, hatásterületet nem lehet kijelölni.

Tekintettel arra, hogy a számított és a működés során mért értékek között eltérés lehet, ezért előírtam a működés után elvégzett környezeti zajméréssel történő hatásterület lehatárolást, lakóövezetre vonatkoztatva.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A fémhulladék-kezelő telep védett természeti területet, Natura 2000 jogi jellegű területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem. A fémhulladék-kezelő telep működése táj- és természetvédelmi érdekeket nem sért.

Hulladékgazdálkodás szempontjából

A hulladékok (átveit, keletkezett, átadott) mérlegelése az UD Stahl Kft. hídmérlegén történik. A shredderezésre váró fémhulladékokat a Kft. a shredder berendezés mellett lévő erre a célra kijelölt

betonozott területen tárolja a környezetvédelmi hatóság 18242-3/2015. számú határozatával jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatában foglaltaknak megfelelően.

A tervezett tevékenység során veszélyes hulladék nem keletkezik. Az esetleg a gépek meghibásodásából kifolyó olajszennyezést felitató anyaggal azonnal összegyűjtik és veszélyes hulladékként zárt 200 literes acélhordóban, a munkahelyi gyűjtőhelyen tárolják és ártalmatlanító szervezetnek adják át. A korábbi tevékenység során a porleválasztó ciklonból származó leválasztott por és a Venturi mosó iszap hulladéka is bevizsgálásra került. Ezeket a hulladékok 2 db 6 m³ –es konténerben gyűjtik. Egyszerre tárolható mennyiség: 20 tonna.

A keletkező shredder maradék, amely vegyesen tartalmaz műanyag, üveg, textil és egyéb inert hulladékokat betonozott 200 m²-es területen tárolják. Egyszerre tárolható mennyiség 200 tonna.

A tevékenység során keletkező (pl.:olajos rongy) vagy esetlegesen a nem veszélyes hulladékok közül kikerülő veszélyes hulladékokat (pl.: ólomakkumulátor) veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtő helyén tárolják, majd engedéllyel rendelkező szervezetnek adják át. A gépeinek szervizelését szakszervíz végzi. A hulladék fogadó- és tárolótér műszaki állapotát rendszeresen ellenőrzik, szükség szerint javítják azt. Olajjal szennyezett hulladékok körében csak olyan hulladékokat vesz át a Kft., mely sem felületén sem belsejében csepegésre alkalmas mennyiségben nem tartalmaz olajat.

Az elkülönítetten gyűjtött, előkezelt, hasznosítható nem veszélyes hulladékok kizárólag hulladékhasznosítás céljára kerülnek továbbadásra. A szél általi elhordás megakadályozásának feltételei, illetve a telephely rendezettsége, tisztántartása folyamatosan biztosítva van.

A telephely útjait és burkolt felületeit rendszeresen takarítják annak érdekében, hogy a csapadék ne szennyeződjön.

Előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és a benne foglalt felhatalmazó rendelkezések alapján kiadott egyéb jogszabályokban foglaltakra alapozva adtam meg, kiemelt figyelemmel a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Kormányrendelet, a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásaira.

Közegészségügyi hatáskörben:

Az UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. a kérelemben felsorolt és megadott mennyiségben, nem veszélyes hulladékok előkezelését tervezi végezni. A telephelyen jelenleg is hulladékgazdálkodási tevékenységet végeznek. A tervezett tevékenység helye Miskolc északi részén, külterületen helyezkedik el, közvetlen környezetében csak ipari létesítmények illetve mezőgazdasági területek találhatók. A begyűjtött vas és fém hulladékok előkezelési tevékenysége során a hulladékok hasznosításra történő előkészítése történik. A shredderezni kívánt hulladékok begyűjtését, beszállítását, valamint a shredderezett hulladékok elszállítását az UD STAHL RECYCLING Kft. végzi.

A shredderezési tevékenységet 2 500 m²-es betonozott területen végzik. Az átvett hulladékok tárolása a telephelyen konténerekben illetve betonozott területen történik. A tevékenység során keletkező hulladékok a telephelyen történő gyűjtést követően, engedéllyel rendelkező kezelőhöz kerülnek

elszállításra.

A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben fogják végezni. A legközelebbi lakóterület távolsága: Ny-i irányban 488 m (Miskolc), ÉK-i irányban 1 200 m (Szirmabesenyő). A telephely közművesített. Az elemzések, vizsgálatok és becslések alapján elmondható, hogy a tevékenység környezetre gyakorolt hatásainak döntő része a telep határain belül marad.

A kiválasztott hulladékhasznosítási technológia a beszállított vas és fém hulladék válogatásából, darabolásából, osztályozásából, bálázásából, shredderezésből, átmeneti tárolásából áll. A shredder technológia beindítása előtt a teljes berendezés felújításra kerül. Az előírások betartásával várhatóan a vizsgált tevékenység a felszíni- és felszín alatti vizekre nem lesz káros hatással. A hulladékhasznosítási technológia során az aprított fémhulladék tisztítására ellenáramú levegőt használnak.

Poros levegő a shredder kalapácsos törőből, valamint az osztályozóból kerül ki és innen a száraz porleválasztó ciklonba vezetik. A porzásra hajlamos anyagáramok kiporzását zárt rendszerű szállítószalagon szállítják. A légáram kisebbik része a nedves Venturi mosóba kerül. A nedves porleválasztóból a véggáz (tisztított levegő) a kürtőn (P1 pontforrás) keresztül a környezetbe vezetik.

A keletkező mosóiszapot zárt konténerben gyűjtik. A Venturi mosó technológiai vízének egy részét visszaforgatott csapadékvízből biztosítják, amennyiben ez nem elegendő, a kiépített vízhálózatról pótolják. Abban az esetben, ha a mosó vízellátása nem megoldott, akkor a technológiát nem üzemeltetik.

A hulladékkezelés, szállítás a tapasztalatok és a számítások szerint nem okozhat a környezetében kifogásolható mértékű légszennyezettséget, a kialakuló koncentrációk elmaradnak a vonatkozó légszennyezettségi határértékektől. A tervezett tevékenység hatásai a környező településeken élők életminőségét nem rontja.

A zajterhelés mérséklését szolgáló intézkedések kapcsán a telephely Ny-i oldalán mintegy 6 m magas hanggátló fal került kialakításra, míg tovább nyugati, észak-nyugati és déli, dél-nyugati a terület tereprendezéséből felhalmozott földhányást alakítottak ki, ezzel csökkentve a kialakuló zajterhelést. A tevékenység következtében fellepő zajszintek az elvégzett számítások alapján nem érik el a zajterhelési határértékeket, hatásterülete lakóterületet nem érint. Az átvett hulladékok biztonságos tárolása a telephelyen megoldott.

A hulladékok tárolása fajtánként az erre a célra kialakított, szilárd burkolatú területen történik. A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben tervezik végezni. A telephely teljesen közművesített. Technológiai szennyvíz kibocsátásra nem kerül sor.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a hulladékok jellegéből és az alkalmazott kezelési módokból következően a tevékenység során jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a környezetre többletterhelést nem okoz, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik.

A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések, műszaki megoldások biztosítják, hogy a létesítés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások az előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, ezért a tervezett tevékenység káros hatásai elfogadható szinten tarthatók.

Talajvédelmi hatáskörben

A benyújtott engedélyezési dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható, a fémhulladék-kezelő telep működtetése a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal előírásait a határozat II.A.) pontja tartalmazza.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás során adott 35500/7859-1/2017. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a dokumentáció elfogadásához előírásokkal hozzájárult.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásképpen az alábbiakat adta elő:

„Az UD STAHL RECYCLING Kft. jelenleg hét telephellyel rendelkezik, melyeken fém- és hulladékkereskedelmi, valamint kezelési tevékenységet folytat a megfelelő engedélyek birtokában. A Kft. rendelkezik országos érvényű nem veszélyes hulladék szállítására-, valamint autóbontásra vonatkozó engedéllyel is.

Az UD STAHL RECYCLING Kft. Miskolcon, a Repülőtéri út 3-5. alatti telephelyen belül, - ami a KOALFÉM Kft. tulajdonában van, - bérelt területen szeretné folytatni a tevékenységét, kiegészítve a már meglévő miskolci telephelyét egy további fémfeldolgozó területtel. A telephely működése magába foglalja a már kiválogatott fémhulladékok begyűjtését, kezelését és elszállítását is.

Az előkezelni kívánt fémhulladékok mennyisége: 100 000 tonna/év; 400 tonna/nap, 50 t/óra. Az előkezelés során válogatás, darabolás, osztályozás, mobil ollózás, lángvágás, bálázás, shredderezés valósul meg:

A telephely Miskolcon a Repülőtéri út 3-5. sz. alatt található, a mellette elhaladó un. „Bosch” útról közvetlenül megközelíthető. A telepen lévő úthálózat és teljes műveleti terület burkolt, betonozott. A telephely teljesen közművesített, földgáz, villamos áram, ivóvíz és szennyvíz be van vezetve.

A telephely környezetében csak ipari létesítmények illetve mezőgazdasági területek vannak. Északi irányból a repülőtér illetve mezőgazdasági terület. Keleti irányból a KOALFÉM Kft. telephelye, délről és nyugatról a nagybani piac illetve a Bosch Kft. telephelye valamint mezőgazdasági terület határolja. A vizsgált területhez legközelebb eső élő vízfolyás a Sajó folyó, melynek távolsága K-i irányban 1 200 m.

*A telephely központi EOv koordinátái: X:311 738 m
Y:779 319 m*

A betonozott tárolóterületről esetlegesen olajszármazékkal szennyezett csapadékvíz a gyűjtő, tisztító rendszeren kerül elvezetésre. A megtisztított csapadékvizet 7 db, összesen 210 m^3 kapacitású gyűjtő medencében tárolják és újra használják a shredder berendezés technológiai vízigényének biztosítására.

Technológiai vízfelhasználás:

A technológia vízigénye a nedves porelválasztás során keletkezik. A porelválasztó cserére szoruló elhasznált vize (alkalmanként 15 m^3) a csapadékvízgyűjtő és -kezelő rendszerbe kerül elvezetésre. Itt történik meg a használt technológiai szennyvíz mechanikai tisztítása, üleptése. Ebbe a gyűjtőrendszerbe kerülnek a telephelyre hulló csapadékvizek, melyek a mechanikai tisztítás után a technológiai vízigény kielégítésére szolgálnak.

Az igényeket meghaladó mennyiségű csapadékvíz esetén az olajfogó műtárgyon keresztül vezetett és tisztított csapadékvizek a terület külső csapadékvízvezető rendszerébe kerülnek elvezetésre. A vízkezelő rendszerből és porelválasztó berendezésből kikerülő iszapok nem veszélyes hulladékként kerülnek elszállításra.

A technológia napi vízszükséglete: $16 \text{ m}^3/\text{nap}$.

A technológiai víz egy részét visszaforgatott csapadékvízből biztosítják. A Venturi mosóhoz szükséges vizet egy kb. 8 m^3 -es puffer tartályba tárolják, melynek töltése folyamatosan megoldott. Amennyiben nem lesz elegendő csapadékvíz, kiépített vízhálózatról pótolható a technológiai víz, így biztosított a Venturi mosó folyamatos üzemelése.

Abban az esetben, ha sem a visszaforgatott csapadékvízből, sem pedig hálózatról nem megoldott a Venturi mosó vízellátása, akkor leállítják a shredder működését.

A csapadékvíz elvezető, tisztító rendszer üzemeltetésére Igazgatóságunk 35500/213-5/2015. számon vízjogi üzemeltetési engedélyt adott a KOALFÉM Kft. (Miskolc, Repülőtéri út 3-5., mint a terület tulajdonosa) részére. A tervek szerint az egységes környezethasználati engedély beszerzése után a vízjogi üzemeltetési engedély névátírását kezdeményezni fogja az UD STAHL Recycling Kft.

Szociális vízfelhasználás:

A 4,7 bar nyomású ivóvíz vezeték az ÉRV felől érkezik a telepre NA 150 KPE nyomóvezetéken, vízmérő órára kötve, erről a meglévő-mért bekötésről van kialakítva a telep belső ivóvíz és tűzvíz hálózata. Egy új tűzcsap (NA 100) és egy új ivóvíz (NA 50) leágazás készült. Az ivóvíz leágazás a szociális épület ellátását és a gépsor időszakos pótvizét biztosítja. A szociális épületben az ellátás 17 fő részére lett tervezve, ami biztosított a közüzemi hálózatról.

Normatív víz igény:

$17 \text{ fő} * 100 \text{ lit./fő/nap} = 1,7 \text{ m}^3/\text{nap}$,

A telepen lévő úthálózat és teljes műveleti terület burkolt, betonozott. A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton. A térbeton összterülete $11\,000 \text{ m}^2$. Ezen a térbetonon végzik a teljes előkezelési műveletet.

A hulladék kezelése és hasznosítása folyamán veszélyes anyag a talajra nem kerülhet.

Véletlenszerű géphiba esetén elfolyó olaj csak a szilárd burkolatot szennyezheti.

A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben fogják végezni, ezért a telepen ilyen tevékenységből származó veszélyes hulladék nem fog keletkezni.

A telephelyen dolgozó rakodógépek gázolajjal történő feltöltését nyilvános benzinkúton vagy a szomszédos belső útvonalon elérhető KOALFÉM Kft. üzemanyagtöltőjénél végzik.

A Shredder Center Kft. 608-4/2011. számon rendelkezett jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel (Északmagyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség).

Az egységes környezethasználati engedély kiadása után az UD STAHL Recycling Kft. a tervek szerint kérelmezni fogja az új üzemi kárelhárítási terv jóváhagyását.

A tevékenység során a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotát lehetőség szerint megőrzi.

A tervezett tevékenység tehát normál üzemmenetben nem okozhat szennyezést, a felszín alatti vizekre várhatóan nem lesz káros hatással.

Az előírások betartásával várhatóan a vizsgált tevékenység nem lesz a felszíni- és felszín alatti vizekre káros hatással.

A tevékenységnek tehát a felszín alatti vízkészlet mennyiségére sem közvetlen, sem közvetett hatása nincs. A felszín alatti víz minőségét közvetlenül szintén nem éri hatás, hiszen a vizsgált terület egésze szilárd burkolattal van ellátva.

Hatóságunk nyilvántartása szerint a tervezéssel érintett telephely nagyvízi medret, parti sávot nem érint, ill. hatályos határozattal kijelölt vízbázis védőidomát, védőterületét nem érinti.

A felszín alatti vizek védelme szempontjából megállapítottam, hogy az érintett terület besorolása a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete és az 1:100000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térkép alapján felszín alatti víz állapota szempontjából „érzékeny” terület.

Felhívom a figyelmet, hogy a csapadékvíz elvezető, tisztító rendszer jogszerű üzemeltetéséhez a vízjogi üzemeltetési engedély módosítását (névátírás) kell kérni Igazgatóságunktól.

A tevékenység az ivóvízbázis védelmére valamint a felszín alatti vizek és a felszíni vizek védelmére vonatkozó követelményeknek előírásaim betartása esetén megfelel.

Hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. Előírásaimat a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, továbbá a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján tettem.

A szakhatósági állásfoglalást a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30) 28. § (3) bekezdése, valamint az 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontja alapján, és a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg.”

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban adott

előírásait határozatom II.B/1. pontjában szerepeltettem.

Továbbá a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8123-1/2017. ált számon kiadott, a nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási engedélyezésére vonatkozó szakhatósági állásfoglalását előírással megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásképpen az alábbiakat adta elő:

„A telephely környezetében csak ipari létesítmények illetve mezőgazdasági területek vannak. Északi irányból a repülőtér illetve mezőgazdasági terület. Keleti irányból a KOALFEM Kft. telephelye, délről és nyugatról a nagybani piac illetve a Bosch Kft. telephelye valamint mezőgazdasági terület határolja. A vizsgált területhez legközelebb eső élő vízfolyás a Sajó folyó, melynek távolsága K-i irányban 1 200 m.

A telephely központi EOV koordinátái:

X:311 738 m

Y:779 319 m

Jelenleg a telephelyen az UD Stahl Kft. a BO/16/6800-5/2016 számú hulladékgazdálkodási engedély alapján hulladék begyűjtési, kereskedelmi tevékenységet végez. A jelen engedélykérelem kizárólag a shredder berendezéssel tervezett hulladék előkezelési tevékenységre vonatkozik. A shredderezési tevékenység 2 500 m²-es betonozott területen történik. A hulladékok mérlegelése az előkezelés előtt valamint a kezelés után az UD Stahl Kft. hídmérlegén történik.

A shredderezésre szánt vashulladékot az UD Stahl Kft. a shredder berendezés mellett lévő betonozott területen letárolja.

A hulladékvas-feldolgozás (shredderezés) lépései:

- Anyagok rakodása
- Anyagelőkészítés
- Adagolás
- Aprítás
- Szétválasztás
- Porleválasztás

A betonozott tárolóterületről esetlegesen olajszármazékkal szennyezett csapadékvíz a gyűjtő, tisztító rendszeren kerül elvezetésre. A megtisztított csapadékvizet 7 db, összesen 210 m³ kapacitású gyűjtő medencében tárolják, és újra használják a shredder berendezés technológiai vízigényének biztosítására.

Technológiai vízfelhasználás:

A technológia vízigénye a nedves porelválasztás során keletkezik. A porelválasztó cserére szoruló elhasznált vize (alkalmanként 15 m³) a csapadékvízgyűjtő és –kezelő rendszerbe kerül elvezetésre. Itt történik meg a használt technológiai szennyvíz mechanikai tisztítása, üleptése. Ebbe a

gyűjtőrendszerbe kerülnek a telephelyre hulló csapadékvizek, melyek a mechanikai tisztítás után a technológiai vízigény kielégítésére szolgálnak.

Az igényeket meghaladó mennyiségű csapadékvíz esetén az olajfogó műtárgyon keresztül vezetett és tisztított csapadékvizek a terület külső csapadékvízvezető rendszerébe kerülnek elvezetésre.

A vízkezelő rendszerből és porelválasztó berendezésből kikerülő iszapok nem veszélyes hulladékként kerülnek elszállításra.

A technológia napi vízszükséglete: $16 \text{ m}^3/\text{nap}$.

A technológiai víz egy részét visszaforgatott csapadékvízből biztosítják. A Venturi mosóhoz szükséges vizet egy kb. 8 m^3 -es puffer tartályba tárolják, melynek töltése folyamatosan megoldott. Amennyiben nem lesz elegendő csapadékvíz, kiépített vízhálózatról pótolható a technológiai víz, így biztosított a Venturi mosó folyamatos üzemelése.

Abban az esetben, ha sem a visszaforgatott csapadékvízből, sem pedig hálózatról nem megoldott a Venturi mosó vízellátása, akkor leállítják a shredder működését.

A csapadékvíz elvezető, tisztító rendszer üzemeltetésére Igazgatóságunk 35500/213-5/2015. számon vízjogi üzemeltetési engedélyt adott a KOALFÉM Kft. (Miskolc, Repülőtéri út 3-5., mint a terület tulajdonosa) részére. A tervek szerint az egységes környezethasználati engedély beszerzése után a vízjogi üzemeltetési engedély névátírását kezdeményezni fogja az UD STAHL Recycling Kft.

Technológiai szennyvíz kibocsátásra nem kerül sor.

Szociális vízfelhasználás:

A 4,7 bar nyomású ivóvíz vezeték az ÉRV felől érkezik a telepre NA 150 KPE nyomóvezetéken, vízmérő órára kötve, erről a meglévő-mért bekötésről van kialakítva a telep belső ivóvíz és tűzvíz hálózata. Egy új tűzcsap (NA 100) és egy új ivóvíz (NA 50) leágazás készült. Az ivóvíz leágazás a szociális épület ellátását és a gépsor időszakos pótvízét biztosítja. A szociális épületben az ellátás 17 fő részére lett tervezve, ami biztosított a közüzemi hálózatról. Normatív víz igény: $17 \text{ fő} \cdot 100 \text{ lit./fő/nap} = 1,7 \text{ m}^3/\text{nap}$.

Kommunális szennyvíz:

Az iroda épületekben és a szociális épületben keletkező kommunális szennyvizeket a telephelyi zárt kommunális csatorna gyűjti össze, mely a MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft. által üzemeltetett városi kommunális csatornába csatlakozik. A csatorna minden töréspontban tisztítóaknával van ellátva. A kommunális szennyvíz más szennyvizekkel, illetve csapadékvízzel nem keveredik.

A telepen lévő úthálózat és teljes műveleti terület burkolt, betonozott. A vas-, acél-, és fémhulladékok átmeneti tárolására használt terület a szabadban található. A terület egy speciális résmentes kialakítású csurgalékvíz gyűjtővel és tisztítóval ellátott térbeton. A térbeton összterülete $11\,000 \text{ m}^2$. Ezen a térbetonon végzik a teljes előkezelési műveletet. A hulladék kezelése és hasznosítása folyamán

veszélyes anyag a talajra nem kerülhet. Véletlenszerű géphiba esetén elfolyó olaj csak a szilárd burkolatot szennyezheti.

A tevékenység során használt gépek javítását, karbantartását, tisztítását külső szervizben fogják végezni, ezért a telepen ilyen tevékenységből származó veszélyes hulladék nem fog keletkezni.

Hatóságunk nyilvántartása szerint a tervezéssel érintett telephely nagyvízi medret, parti sávot nem érint, ill. hatályos határozattal kijelölt vízbázis védőidomát, védőterületét nem érinti.

A felszín alatti vizek védelme szempontjából megállapítottam, hogy az érintett terület besorolása a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete és az 1:100000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térkép alapján felszín alatti víz állapota szempontjából „érzékeny” terület.

Felhívom a figyelmet, hogy a csapadékvíz elvezető, tisztító rendszer jogszerű üzemeltetéséhez a vízjogi üzemeltetési engedély módosítását (névátírás) kell kérni Igazgatóságunktól.

A tevékenység az ivóvízbázis védelmére valamint a felszín alatti vizek és a felszíni vizek védelmére vonatkozó követeleményeknek előírásaim betartása esetén megfelel.

A fentiek alapján a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. számú melléklet II. táblázat 2. pontjában meghatározott szakkérdésekben az előírásomat a II. pontban megtettem:

- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet,
- a felszíni vizek védelméről szóló 220/2014. (VII.21.) Korm. rendelet,
- 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,
- a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján.

A szakhatósági állásfoglalást a környezetvédelmi, természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 31.§ (3) bekezdése, valamint a 8. számú melléklet II. táblázat 2. pontja értelmében a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg."

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárásban adott előírásait határozatom II.B/2. pontjában szerepeltettem.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (Miskolc) az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szakkérdés tekintetében katasztrófavédelmi szempontból 35500/8544-1/2017. ált számon szakhatósági állásfoglalását előírás nélkül megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásképpen az alábbiakat adta elő:

„A környezeti hatásvizsgálat elbírálása során megállapítottam:

- veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem jelenleg nem működik a fémhulladék-kezelő telep környezetében,
- a környezeti hatástanulmány a települések katasztrófavédelmi besorolásáról, valamint a katasztrófák elleni védekezés egyes szabályairól szóló 62/2011. (XII. 29) BM rendelet módosításáról szóló 61/2012. (XII. 22.) BM rendeletben meghatározott I. osztályba sorolást, a települési veszélyelhárítási tervben meghatározott „rendkívüli időjárásból fakadó” természeti eredetű kockázatokat figyelembe veszi és a feltárt kockázatok károsító hatásainak várható következményeit megfelelően tartalmazza.”

Fentiekén túlmenően a „Rend.” 24. § (7) bekezdésében foglaltakra tekintettel a „Rend.” 9. § (1) bekezdése alapján Miskolc településen 2017. szeptember 27-én (szerda) 14⁰⁰ órai kezdettel közmeghallgatást tűztem ki. Erre vonatkozóan szabályszerű értesítést küldtem az érintetteknek.

A közmeghallgatásra a kérelmező, az érintett szakhatóságok, valamint közzététel útján az érintett önkormányzat lakosai kerültek meghívásra. Az Alapvető Jogok Biztosát BO-08/KT/8383-32/2017. számon értesítettem a közmeghallgatásról.

Tekintettel arra, hogy a szabályszerűen meghirdetett közmeghallgatáson a lakosság részéről érdeklődő nem jelent meg, így annak megtartása nem volt lehetséges. Az erről készült feljegyzést BO-08/KT/8383-34/2017. számon, 2017. szeptember 29-én megküldtem az érintetteknek.

Az eljárásban megkerestem BO-08/KT/8383-10/2017. számon a beruházás telepítési helye szerinti Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjét, hogy a „Rend” 1. § (6b) bekezdés és a 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 26. § (1) bekezdés c.) pontja alapján, a (3) és (5) bekezdések figyelembevételével belföldi jogsegély keretében nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a tervezett tevékenység a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel összhangban van-e.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzője belföldi jogsegély keretében az alábbi nyilatkozatot tette:

„A tervezett létesítés, illetve folytatni kívánt tevékenység a helyi környezet-, természetvédelmi szabályokkal, valamint a településrendezési eszközökkel nem ellentétes, amennyiben azzal összefüggésben a környezetet a megengedettnél nagyobb mértékű (zavaró hatású) környezetterhelés nem éri.”

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás megindításáról a „Rend.” 21. § (1) bek. a) pontjában foglaltakra tekintettel a „Rend.” 21. § (2) bek. a) pontja alapján hirdetményt tett közzé ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, valamint a honlapján.

A hirdetmény közzétételével egyidejűleg a „Rend.” 21. § (1) bek. a) pontjában foglaltakra tekintettel a „Rend.” 21. § (2) bek. b) pontja alapján a hirdetményt, a kérelmet és ez egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt BO-08/KT/8383-8/2017. számon megküldtem a beruházás telepítési helye szerinti Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjének, továbbá a közleményt BO-08/KT/8383-9/2017. számon Szirmabesenyő Nagyközség Önkormányzat Jegyzőjének (mint feltételezetten érintett település) közzététel céljából.

Miskolc Megyei jogú Város Önkormányzat Jegyzője 2017. augusztus 10-i keltezésű iratában tájékoztatót, hogy a közleményt 2017. augusztus 10-én közzétették. A közlemény elérhető volt a hivatalos városi hirdetőtáblán és a város honlapján is.

Szirmabesenyő Nagyközség Önkormányzat Jegyzője 2017. augusztus 14-i keltezésű iratában tájékoztatót, hogy a közleményt 2017. augusztus 9-től 2017. szeptember 9-ig közzétették.

A közlemény megjelenését követően a tervezett beruházással kapcsolatban a környezetvédelmi hatósághoz a nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett.

A hulladékgazdálkodási kérelem vizsgálatát követően megállapítottam az alábbiakat:

Jelen engedély a 3526 Miskolc, Repülőtéri út 3-5. (01426/3 hrsz.) szám alatti telephelyen létesített shredder üzem, engedélyes által történő üzemeltetésére (kizárólag az UD Stahl Kft. által gyűjtött, kereskedelmi célból, illetve kezelésre átvett hulladékok shredderezésére) vonatkozik. Jelenleg a telephelyen az UD Stahl Kft. – a környezetvédelmi hatóság által BO/16/6800-5/2016. számon kiadott hulladékgazdálkodási engedély birtokában – hulladékgyűjtési, - kereskedelmi és - előkezelési tevékenységet végez.

A tervezett hulladék előkezelési tevékenység a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 7. pontjának figyelembevételével, a 62. § (1) bek. értelmében a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenység.

A benyújtott dokumentáció a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek megfelel.

A kérelem és kiegészítései egyebek mellett tartalmazzák az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, a kezelni kívánt nem veszélyes hulladékok mennyiségét, valamint a tevékenység végzéséhez rendelkezésre álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket.

Engedélyes a hulladékkezelési tevékenységének irányítására környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

Engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással rendelkezik.

Az engedélyes a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv, tűzvédelmi, munkavédelmi szabályzat stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélt meg, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi szempontból biztonságos előkezeléséhez szükségesek.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett nem veszélyes hulladékok előkezelése környezetvédelmi érdekeket nem sért.

Fentiekben részletezettek alapján a szakhatósági állásfoglalások figyelembevételével a Miskolc, Repülőtéri út 3-5. szám (Miskolc, 01426/7 hrsz.) alatt tervezett fémhulladék-kezelő telepre vonatkozó egységes környezethasználati engedélyt **2022. szeptember 30-ig** megadtam.

Az engedély érvényességi idejét a „Rend.” 20/A. § (2) bekezdés e) pontja figyelembevételével állapítottam meg.

A „Rend.” 20/A. § (6) bek. szerint az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, az 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (73-76. §) kell alkalmazni a „Rend.”-ben foglaltakra is figyelemmel.

Figyelemmel az engedély öt éves érvényességi idejére, az engedély – a „Rend.” 20/A. § (4) bekezdésében nevesített – környezetvédelmi felülvizsgálatára irányuló kérelem benyújtási határidejéről külön nem rendelkeztem.

A „Rend.” 20. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni és a 20/A. § (3) bekezdése értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

A „Rend.” nevesíti az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának (BAT-következtetés) kihirdetése után szükséges teendőket.

Tekintettel arra, hogy a nem veszélyes hulladék előkezelési tevékenységre vonatkozó BAT következtetés még nem jelent meg, így jelen határozatomban nem rendelkeztem az egységes környezethasználati engedély BAT-következtetéseknek való megfeleltetése céljából lefolytatandó felülvizsgálati eljárás határidejéről.

Felhívom a figyelmet arra, hogy a környezethasználónak a <http://ippc.kormany.hu/bat-kovetkeztetesek> honlapon nyomon kell követnie, hogy mikor jelenik meg a nem veszélyes hulladékhasznosítási 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) bek. alapján. Ezen kötelezettség akkor is fennáll, ha a környezetvédelmi hatóság külön határozatban erre nem kötelezi a környezethasználót.

A nem veszélyes hulladék előkezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a levegőtisztaság-védelmi engedélyt az egységes környezethasználati engedélybe belefoglaltam.

A „Rend.” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélybe foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani, ezért a belefoglalt engedélyek vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg jelen határozatom rendelkező részének III. pontjában foglaltak szerint.

Tájékoztatatom az engedélyest arról, hogy a belefoglalt engedélyek érvényességi határidejének lejártá előtt új engedélykérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

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, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (2) bekezdés e) pontja 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, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXL. 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 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.3 pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 2. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.3 pontjában foglaltak figyelembevételével a Rendelet 2. § (5) bek. alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2017. november 29.

Dr. Stiber Vivien

járási hivatalvezető nevében és megbízásából:



Kapják:

1. UD STAHL RECYCLING Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (4242 Hajdúhadház, Sámsoni út 2.) **+TV**
2. Titán Csillag Kft. (3528 Miskolc, Kisfaludy u. 3.) **+TV**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (borsod.titkarsag@katved.gov.hu.)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (borsod.vizugy@katved.gov.hu)
5. Címzett (nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu)
6. Címzett (novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu)
7. Miskolc Megyei jogú Város Önkormányzat Jegyzője (e-mail: jegyzo@miskolcph.hu) **+ tájékoztató**
8. Szirmabesenyő Nagyközség Önkormányzat Jegyzője (3711 Szirmabesenyő Kossuth u.) **+TV+ tájékoztató**
9. Iratokhoz