



FEJÉR VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Iktatószám: FE/KTF/11202-14/2025

Ügyintéző: Hornich Zsuzsa
dr. Buda Eszter

Tárgy: Hankook Tire Magyarország Kft.
Rácalmás, Hankook tér 1. szám alatti
telephelyén folytatott tüzelőanyagok égetése
legalább 50 MWth teljes névleges bemenő
hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben
megnevezésű tevékenységére vonatkozó
egységes környezethasználati engedély

Mellékletek:

- Kibocsátási határértékek
- OKIRkapu adatszolgáltatás

H A T Á R O Z A T

1. Engedélyes megnevezése, azonosítók

1.1 Engedélyes megnevezése: HANKOOK TIRE Magyarország Gyártó és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (továbbiakban: Engedélyes)

1.2 Engedélyes székhelye: 2459 Rácalmás, Hankook tér 1.

1.3 Statisztikai azonosító jele: 13602059-2211-113-07

1.4 Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ): 101692818

1.5 Telephelyének címe, amelyre az engedély vonatkozik: 2459 Rácalmás, Hankook tér 1., 053/9 hrsz. (továbbiakban: Telephely)

1.6 EOv koordináták: Telephely: X= 184151 m, Y= 640958 m

1.7 Környezetvédelmi Területi Jel:

Telephely KTJ: 101591693

IPPC Létesítmény KTJ_{létesítmény}: 102159636

1.8 Az engedélyezett tevékenység besorolása

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 2. sz. melléklete alapján:

1.1. pont: Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MWth teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben

1.9 A tevékenység NOSE-P kódja: 101.02. Égetési eljárások > 50 és < 300 MW

1.10 A tevékenység E-PRTR kódja: 1. c) Hőerőművek és egyéb tüzelőlétesítmények

1.11 A telephelyen folytatott tevékenységek TEÁOR száma: 3530 (Gőzellátás, légkondicionálás)

Kérjük, válaszában hivatkozzon ügyszámunkra!

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

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

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

Hivatali Kapu: FMKHKOTE, 733602766

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

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

Y:\DokuTar\OSAP\2025\ESZO\FVO\Környezetvédelmi ügyek\Határozat\FE_KTF_11202_14_2025_határozat.docx

2. Az engedélyezett tevékenység

2.1 Az Engedélyes részére jelen határozatomban foglalt feltételekkel

egységes környezethasználati engedélyt adok

„Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MWth teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben”

megnevezésű **tevékenység végzésére** – a 3. pontban részletezettek szerint – a határozat 1.5 pontja szerinti telephelyen a R. 2. sz. mellékletének 1.1. pontja alapján.

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

2.2.1 A P1, P2, P3, P6 és P10 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások levegőtisztaság-védelmi működtetési engedélyét.

2.2.2 A P22 és P23 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások levegőtisztaság-védelmi létesítési engedélyét.

2.3 Az egységes környezethasználati engedély érvényességi ideje: **2035. december 15.**

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

2.4.1 A 2.2.1 pont szerinti levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély érvényességi ideje: **2030. december 15.**

2.4.2 A 2.2.2 pont szerinti levegőtisztaság-védelmi létesítési engedély érvényességi ideje: **2030. december 15.**

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

A felülvizsgálati dokumentációt 2030. szeptember 15-ig be kell nyújtani a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság).

2.6 A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bekezdésére figyelemmel az Engedélyes éves felügyeleti díjat köteles fizetni, melynek mértéke **tevékenységenként 200.000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.**

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

3. A telephelyre és az engedélyezett tevékenységre vonatkozó általános adatok

3.1 A Telephely elhelyezkedése

A telephely Rácalmás és Dunajváros települések közötti ipari park D-i részén, a 6-os főút mellett, közigazgatásilag Rácalmás külterületén, a 053/9 hrsz.-ú ingatlanon található.

A telephely K-i oldalról a 6. sz. országos főúttal, azon túl kijelölt gazdasági területekkel, illetve kisebb részben szántóterületekkel, D-ről az ipari park feltáró útjával, azon túl mezőgazdasági hasznosítású területekkel, Ny-ról és É-ről még beépítetlen, de kijelölt iparterület céljára használandó területtel határos, amelyek jelenleg mezőgazdasági hasznosítás alatt állnak.

A gyárhoz legközelebb eső lakott épület a Rácalmás közigazgatási területéhez tartozó ún. Hingyi-tanya (062/5 hrsz.), amely Ny-ra, kb. 400 m-re található gazdasági területen. Dunaújváros belterülete D-re, kb. 1600 m-re helyezkedik el.

A telephelyen meglévő 5 db kazán a 48-as számú közműellátó épületben lévő kazánházban található, mely a déli telekhatár közelében helyezkedik el. A tervezett 2 db új kazán a régi kazánháztól leválasztva, annak folytatásaként, de attól külön tűzszakaszként valósulna meg független gázellátással, gáz biztonságtechnikával és villamos betáplálással.

A kazánház központi EOY koordinátái $Y = 640657$ m, $X = 183973$ m.

3.2 Az engedélyezett tevékenységre vonatkozó műszaki adatok és technológia leírása:

3.2.1 Kazánok:

Meglévő kazánok:

A meglévő 5 db kazánal előállított gőz elsősorban a gumiabroncs gyártási technológiában kerül felhasználásra, másodsorban az épületek (csarnok és a szociális helyiségek, irodák) fűtését és melegvízellátását szolgálja. A hőtermelő tevékenység a gumiabroncsgyártás kiszolgáló tevékenysége, önállóan nem funkcionál, a termelt hő nem kerül értékesítésre.

A kazánok üzemszerűen földgáz elégetésével üzemelnek, teljesítményük, típusuk, kialakításuk azonos. A kazánok közül 3 db képes 100% propángáz elégetésére a telepített 2 db egyenként 63 m^3 -es gáztartályból, amely a termelés üzemvitel biztonságát szolgálja, abban az esetben, ha a vezetékes földgáz ellátásban zavar jelentkezne.

A beépített kazánok ún. nagyvízterű, háromhuzatú, korszerű, kiváló minőségű, referenciával rendelkező LOOS/BOSCH gyártmányú berendezések, amelyek ellenőrző és biztonsági elemekkel felszereltek.

A beépített kazánok műszaki paraméterei (1 db kazánra vonatkozóan) az alábbiak:

Gőz-teljesítmény: $20\,000 \text{ kg/h}$ telített vízgőz

Hő-teljesítmény: $13,1 \text{ MW}_{\text{th}}$

Üzemi nyomás: max. 22 bar(t)

Üzemi hőfok: telített gőz

Kazánonkénti maximális gázfelhasználás: $1500 \text{ Nm}^3/\text{h}$

Beépített égők típusa:

Földgáz: Saacke Teminox GS160

Földgáz/LPG: Saacke Duoblock Teminox GSDP 160a

P2 pontforráshoz tartozó kazán esetén: Saacke Teminox G 200 blokkégő

A földgázégők folyamatos szabályozású automatikával, tömörség vizsgálóval és nyomásszabályozóval vannak ellátva. Az égők alacsony NO_x kibocsátásúak.

A gyár jelenlegi maximális gőzigénye $50\text{--}55 \text{ t/h}$ $21,5 \text{ bar(g)}$ üzemi nyomáson. Ezt általában 3-4 db kazán részterheléses üzemével tudják biztosítani. Az eddigi adatok szerint a kiadott gőz 65-70 %-a tér vissza a kazánházba kondenzátum formájában, ami felhasználható az ismételt gőztermeléshez.

Tervezett kazánok:

A gyár bővítése miatt a kazánházi kapacitást is növelni kell, valamint az ellátás biztonsága érdekében tartalékot is kell képezni. A bővítés várható gőzigénye 20 t/h , amely egy kazán telepítésével biztosítható, azonban még egy tartalék kazán kerül beépítésre.

A fentiek alapján a IV. ütemben 2 db, egyenként $13,8 \text{ MW}_{\text{th}}$ teljesítményű kazán telepítése tervezett. Az üzembiztonság növelése érdekében a kazánok a régi kazánháztól leválasztva, annak folytatásaként, de attól külön tűzszakaszként valósulnak meg független gázellátással, gáz biztonságtechnikával és villamos betáplálással. A tervezett 2 db új kazán is képes lesz propángáz elégetésére.

A 2 db új kazán műszaki paramétereit:

Típus: BOSCH UNIVERSAL UL-S 22.000x24,5

Teljesítmény: 20.000 kg/h telített vízgőz

Üzemi nyomás: 21,5 bar(g)

Üzemi hőfok: 218 °C

A tervezett kazánok jellemzői: háromhuzamú, láng- és füstcsöves kialakítású, hullámos lángcsövel, a kazánra épített ECO-val, hőntartó csőkígyóval, szerelvényekkel, 24 órás állandó kezelő nélküli műszerezéssel, szigetelve.

Égő: SAACKE Teminox G200 duo-blokk gázégő

Névleges hőteljesítmény: 13,8 MW

Földgáz felhasználás: 1.440 Nm³/h (Q=34,5 MJ/Nm³)

PB gáz felhasználás: 455,8 Nm³/h (Q=109 MJ/Nm³)

Az égők folyamatos terhelésszabályozással, a két tüzelőanyag ellátásához szükséges gáz szerelvényekkel, gázmérővel, frekvenciaváltós égéslevegő ventilátorral, O₂ szabályozással, szívózáj csökkentő zajcsillapító burkolattal kerülnek szállításra.

A bővítés után a két kazánházban 7 db 20 t/h teljesítményű kazán szolgáltatja majd a gőzt. A megnövekedett teljesítményt 4-5 db kazán látja majd el, az igények szerinti részterhelésen. Úgy üzemelnek majd a kazánok, hogy egy kiesése esetén a még üzemelő kazánok felterhelve biztonságosan tudják látni a gyár gőzigényét. A működtetendő 4-5 kazán kiválasztása elektronikusan történik, a 2-3 nem működő kazán üzeme elektronikusan reteszelve tiltott lesz.

3.2.2 Kazánház:

A meglévő kazánház időszakosan felügyelt rendszerű, kezelését 1 fő kazánfűtő látja el úgy, hogy a kazánházat maximum 24 óra időre elhagyhatja. Teljesen automatikus működést biztosító irányítástechnikai rendszer került megvalósításra. A rendszer technológiai hibák esetén azonnal riasztást ad a felügyeleti diszpécser központba, illetve a megadott állandó tartózkodási helyre.

A tervezett kazánháznál is teljesen automatikus működést biztosító irányítástechnikai rendszer kerülne megvalósításra. A vezérlését újonnan telepítendő ALLEN BRADLEY L8x Cont rollogix PLC vezérlő végezné. A kazán és égő automatika kielégíti 24+1 órás állandó kezelő nélküli üzem kritériumait. A rendszer technológiai hibák esetén azonnali üzemzavar jelzést, riasztást ad a felügyeleti diszpécser központba, illetve a megadott állandó tartózkodási helyre.

3.2.3 Áram és gázellátás:

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kezelésében lévő nagyfeszültségű 120 kV-os távvezeték Dunaújváros felől, a 6-os út mentén érkezik az ipari park területén lévő (053/10 hrsz.) és az E.ON INNOPARK tulajdonában lévő elektromos alállomásra (ez képes fedezni a Hankook és az ipari park fennmaradó részének igényeit).

A Hankook Tire Magyarország Kft. telephelyén található 2-es jelű elektromos alállomásnál a meglévő három 25 MVA-es transzformátor kielégíti a tervezett IV. ütem, így a kazánbővítés igényeit.

Az alállomásról földfeletti, acélszerkezetű kábel és csőtartókon keresztül kerül elosztásra az egyes épületrészekbe az elektromos áram, ahol saját elosztók vannak.

A földgázt a Dél-Dunántúli Áramszolgáltató Zrt. biztosítja. A telken belül 3 db nyomásszabályozó és gázmérő egység létesült, ahonnan a gázkazánokhoz, a regeneratív katalitikus véggázégetőkhöz és a konyhához (gázüzemű főzők) vezetik a gázt. A gáz a főzéshez, a véggázégetők üzemeltetéséhez és gőz előállításához szükséges (gőz alapú, hőcserélős fűtés), a gumiabroncsgyártás közvetlenül nem használ földgázt. Hankook jelenleg 6000 Nm³/h szerződésben garantált/vásárolt kapacitással rendelkezik a teljes üzemre vonatkozóan. Az új fogyasztók beépítésével a szükséges kapacitás növekszik.

Jelenleg a kazánok gázigénye 4 kazán együttes üzeme esetén: 5760 Nm³/h. A gyár maximális gázigénye: 6151 Nm³/h.

A bővítést követően a kazánok gázigénye 5 kazán együttes üzeme esetén: $7200 \text{ Nm}^3/\text{h}$. A gyár maximális gázigénye: $7738 \text{ Nm}^3/\text{h}$.

A meglévő kazánházi gázvédelmi szekrénytől a kazánház külső falán végighaladva tervezik elvezetni az új gázvezeték az új kazánházhoz.

Vészhelyzet esetére 2 db PB gáz tároló tartály ($63\text{-}63 \text{ m}^3$ -es) biztosítja az üzemelés, gyártás feltételeit, mely nem kerül bővítésre.

3.2.4 Kazánok működése, gőz előállítás:

A gőz előállítása földgáz elégetésével történik.

A kazán nyomás alatti tartálya egy fekvő henger, amely mindkét végén fenékkal van lezárva és körben hőszigetelve van. A kazán alsó háromnegyede üzem közben vízzel van feltöltve, a felső egynegyede a gőztér. A hengeren belül, hosszában fut a lángcső és a füstcsövek. A láng a lángcsőben ég, melynek égéslevegőjét a kazán elején lévő ventilátor táplálja.

Az égés során a lángcsőben megtörténik az égés (1-es huzam), majd a hátsó fordítókamrán keresztül a füstgáz a 2-es huzam kisebb méretű csövein áramlik keresztül a kazán felső felében a víz vízszint alatti terében.

Innen az első fordítókamrán keresztül a víztér alsó részében lévő 3-as huzam füstcsövein halad keresztül a füstgáz, majd a 230°C körüli hőfokon elhagyja a kazántestet és átlép a kazánra szerelt gáz~víz hőcserélőbe, melyben a tápvíz további melegítése mellett a füstgáz $110 \sim 120^\circ\text{C}$ -ra hűl vissza.

A gőzbuborékok felszállnak a tartály felső részében található gőztérbe. A lángcsőnek és a füstcsöveknek mindig víz alatt kell lenniük, egyébként károsodnának. A szintérzékelő méri a kazánvíz szintjét, és gondoskodik arról, hogy szükség esetén bekapcsolódjon a tápszivattyú. Ha ez a szabályozás meghibásodna, a szinttároló berendezés gondoskodik a biztonságról: biztonsági lekapcsolást kezdeményez, reteszeli a tüzelést, ha a vízszint eléri a minimumot, vagy az alá süllyed.

Az égő teljesítményét és ezzel a szükséges gőz mennyiségét a beállított átlagos üzemi túlnyomás szabályozza. Ha a beállított érték alá csökken a kazánban a gőznyomás, az égő bekapcsol, vagy emeli a teljesítményét, mivel gőzre van szükség. Ha a beállított maximális értéket eléri a kazánban a gőznyomás, az égő kikapcsol, vagy csökkenti a teljesítményét, mivel nincs több gőzre szükség. Ha a gőznyomás jelentősen túllépi a beállított nyomást (a nyomáskülönbség beállítható) az égő kikapcsol. Az égő visszakapcsolása a beállított érték alá csökkenése esetén történik meg.

Ha ez a szabályozókör meghibásodik, működésbe lép a nyomáskorlátozó, ami lekapcsolja a kazánt, és kikapcsolt állapotban reteszeli a fűtést. Ha a nyomáskorlátozó is meghibásodik, akkor üzembe lép a nyomáshatároló szelep, amely egy vezetéken át a szabadba vezeti ki a gőzt.

A kazánok el vannak látva ECO 1 típusú gyári füstgáz hőhasznosítóval, mely a kazánba belépő tápvíz előmelegítésére szolgál. A kazánok füstgáz kivezetése egyenként történik.

A 25 m^3 -es kevertvíz tartályba érkezik vissza a rendszerből a kondenzvíz, valamint ide töltik a kezelt pótvizet. A frekvenciaváltós kevertvíz szivattyúk szállítják a kevertvizet a gázalanító táptartályba, ahonnan tápszivattyúk táplálják a kazánokat. Későbbiekben a tápszivattyúkhoz frekvenciaváltókat telepítettek. A kazánokba való belépés előtt a $\sim 105^\circ\text{C}$ -os tápvíz áthalad az ECO1 füstgáz hőhasznosítón és $\sim 120^\circ\text{C}$ -ra melegszik.

A kazánházból a gőz három nyomásszinten távozik. Névlegesen 21 baron technológiai célú fűtőgőzként, $2,5$ baron technológiai célú fűtőgőzként, komfort fűtésre közvetlenül kaloriferekben, vagy gőz/víz hőcserélőn keresztül fűtésre technológiai és komfort célú légkezelőkben, radiátorokban és mennyezeti befűvőkben.

A technológiai gőz rendszerben a többféle nagynyomású kondenzvízből több helyen nyernek ki energiát, vagyis alacsonyabb nyomású gőzt.

A gőzből kinyert energiát nyáron tápvíz előmelegítésre, télen légkezelők fűtésére használják.

Az új kazánok működési elve, technológiája megegyezik a meglévő kazánokéval.

A kazánok biztonságos üzemeltetését veszélyeztető üzemzavar esetén a vezérlés automatikusan kikapcsol, a hibajelzés pedig működésbe lép, és ezt az eseményt a vezérlés tárolja.

3.2.4 A kazánokhoz kapcsolódó pontforrások:

Pontforrás jele	EOV koordináták		Pontforráshoz tartozó berendezés
	Y	X	
P1	640644,1	183997,9	T1 Földgáztüzelésű kazán (Boiler #1) - meglévő
P2	640654,1	183997,5	T2 Földgáz és PB-gáz tüzelésű kazán (Boiler #2) - meglévő
P3	640664,1	183997,1	T3 Földgáztüzelésű kazán (Boiler #3) - meglévő
P6	640644,1	183996,1	T4 Földgáz és PB-gáz tüzelésű kazán (Boiler #4) - meglévő
P10	640697,7	193994,5	T5 Földgáz és PB-gáz tüzelésű kazán (Boiler #5) - meglévő
P22	640692,07	183999,5	Földgáz és PB-gáz tüzelésű kazán (Boiler #6) - tervezett
P23	640701,37	183999,11	Földgáz és PB-gáz tüzelésű kazán (Boiler #7) - tervezett

3.2.5 A létesítmény kapacitás adatai:

Tüzelőberendezés	Mennyiség [db]	Bemenő hőteljesítmény [MW _{th}]
Meglévő gázkazánok	5	5×13,1 = 65,5
Tervezett gázkazánok	1	2×13,8 = 27,6
Összesen:		93,1

4. A szabályozás köre

4.1 A környezethasználatnak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell ellenőriznie, végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

4.2 Az üzemeltetésben, annak körülményeiben, funkciójában, a létesítmény kiterjedésében, kapacitásában tervezett jelentős változtatásokat a Környezetvédelmi Hatóság részére **15 napon belül** be kell jelenteni.

4.3 **Ez az engedély nem értelmezhető a hatályos jogszabályokkal ellentétesen.**

5. Az elérhető legjobb technika megvalósítására vonatkozó szabályok

5.1 A tevékenység az engedélyben meghatározott technológiai és kapacitásadatok mellett, az engedélyben szereplő előírások, illetve a mellékletekben meghatározottak betartása és végrehajtása esetén megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

5.2 **Az Engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.** A 2.5 pontban előírt felülvizsgálat részeként be kell mutatni, hogy az alkalmazott technológia továbbra is kielégíti-e az elérhető legjobb technika követelményeit. Ismertetni kell, hogy milyen intézkedéseket tettek, illetve milyen intézkedések megtételével kívánják biztosítani, hogy az alkalmazott technológia megfeleljen a mindenkor elérhető legjobb technika színvonalának.

5.3 A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az **elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie** kell:

- a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának fajlagos csökkentéséről;
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
- a kibocsátás megelőzéséről, illetve az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
- a hulladékképződés megelőzéséről, illetve - a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően - a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
- a berendezések karbantartása során a megfelelő műszaki védelemről a környezeti elemek (földtani közeg és a felszín alatti vizek, felszíni vizek, légtér) szennyeződésének kizárásáról;
- a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről, és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
- a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

5.4 A telephely létesítményeinek fejlesztését olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a környezet terhelését a lehető legkisebbre csökkentsék, továbbá hatékony energiafelhasználást valósítsanak meg.

5.5 Az Engedélyesnek az elérhető legjobb technikának megfelelés, az emberi környezetet érő kockázatok csökkentése érdekében folyamatos fejlesztésekkel törekedni kell környezetbarát technológiák alkalmazására, valamint minimalizálnia kell a keletkező hulladékok mennyiségét és a technológia környezetbe történő kibocsátásait.

5.6 A létesítményben folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg, valamint a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződjenek.

5.7 A tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.

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

6. Szabályok a tevékenység végzése során

6.1 Óvintézkedések

6.1.1 Az Engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén haladéktalanul sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére a környezeti károk megelőzése, illetőleg – amennyiben ez nem lehetséges – mérséklése érdekében.

6.1.2 Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a Környezetvédelmi Hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

6.2 Készenlét és továbbképzés

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

6.3 Felelősség

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

6.4 Jelentéstétel

- 6.4.1** Az Engedélyes köteles jelen határozatom rendelkező részében előírtakat a megadott határidőkre, a hatályos jogszabályokban előírt tartalmi és formai követelményeknek megfelelően a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.
- 6.4.2** A fentieken túl indokolt esetben vagy a Környezetvédelmi Hatóság kérésére az Engedélyes köteles ésszerű határidőn belül tájékoztatást nyújtani tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.3** Lakossági érdeklődésre az Engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.4** Jelen engedélyben előírt mérési kötelezettségek megvalósítása előtt **15 nappal** a Környezetvédelmi Hatóság felé a mérés tervezett időpontját be kell jelenteni.

6.5 Üzemeltetésre vonatkozó szabályok

- 6.5.1** A tevékenység során felhasznált, illetve hasznosított alap-, és segédanyagok, valamint hulladékok tárolását és szállítását a hatályos jogszabályok, hatósági engedélyekben foglaltak szerint kell végezni. A technológiához felhasznált anyagok tárolása és szállítása során figyelembe kell venni a környezeti elemekre és az egymásra gyakorolt hatásukat.
- 6.5.2** A tüzelőberendezések üzemelése során a vízfelhasználás és a szennyezőanyag kibocsátás minimalizálása, valamint a technológia biztonságos üzemeltetése érdekében:
- megfelelő műszaki intézkedésekkel folyamatosan optimalizálni kell az energiafogyasztást, a nyersanyag felhasználást, a vízfogyasztást és a kibocsátásokat;
 - haváriák és üzemzavarok (jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) elkerülése érdekében a jóváhagyott „Üzemi (Kárelhárítási) Terv” előírásai szerint kell eljárni.

7. Értesítés

- 7.1** Az Engedélyes köteles értesíteni a Környezetvédelmi Hatóságot, illetve a Környezetvédelmi Hatóság által megjelölt hatóságot **a legrövidebb időn belül**, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
- 7.1.1** A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (indítás, azonnali leállítás, üzemzavar, jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) esetén.
- 7.1.2** A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.

7.1.3 Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.

7.1.4 A tevékenység során a termőterületre káros, veszélyes, vagy az előírástól eltérő esemény bekövetkezése esetén.

Felhívom a figyelmet, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés észlelése esetén **az Engedélyes, mint üzemeltető az eltérés észlelését követő 8 órán belül köteles tájékoztatni** a Környezetvédelmi Hatóságot.

7.2 Az Engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az Engedélyes köteles jelentést készíteni valamennyi, a **7.1** pontban megjelölt eseményről.

A Környezetvédelmi Hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

7.3 Minden olyan esemény kapcsán, amelyre a **7.1** pont hivatkozik, az Engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül a következő hatóságokat értesíteni:

- A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Hivatali kapu: FMKHKOTE, 733602766, telefon: 22/795-145) a levegő, a talaj, az élővilág, az épített környezet és a természeti terület veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
- A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Hivatali kapu: FVKHVUVV, 574019965, telefon: 22/512-163) a felszíni víz, a felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
- A **Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (8000 Székesfehérvár, Szent Flórián krt. 2., Hivatali kapu: FMKI, 601411315, telefon: 22/512-150, veszély esetén: 112 vagy 105) tűz- és katasztrófavédelem esetén;
- A **Fejér Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Mátyás király krt. 13., Hivatali kapu: FEJKHNSZSZ, 412299758, telefon: 22/511-720) az emberi egészséget veszélyeztető baleset és üzemállapot kialakulása esetén.

8. Levegőtisztaság-védelmi előírások

8.1 Az elérhető legjobb technika szerint alkalmazott **1. számú Gőzkazán (I. kategória) és 6. számú Gőzkazán (II. kategória) megnevezésű technológiák** és a kapcsolódó **P1, P2, P3, P6, P10 jelű légszennyező pontforrások** tekintetében az OKIRkapu adatszolgáltatást jelen engedély melléklete tartalmazza.

8.2 A **P1, P2, P3, P6, P10 jelű légszennyező pontforrások** légszennyezőanyag kibocsátására vonatkozóan a levegővédelmi követelmények teljesülésének biztosítására az alábbiak szerint állapítom meg a kibocsátási határértéket:

A **P2 jelű pontforrásra földgáztüzelés** esetére a melléklet szerinti kibocsátási határértéket állapítom meg.

A P2 jelű pontforrásra PB-gáz tüzelés esetére az alábbi kibocsátási határértéket állapítom meg:

Légszennyező anyag	Kibocsátási határérték - PB-gáz tüzelés esetén [mg/Nm ³]
SO ₂	35
NO _x	200
Szilárd anyag	5
CO	100

A P1, P3, P6 és P10 jelű pontforrásra az alábbi kibocsátási határértékeket állapítom meg:

Légszennyező anyag	Kibocsátási határérték - földgáztüzelés esetén [mg/Nm ³]	Kibocsátási határérték - PB-gáz tüzelés esetén [mg/Nm ³] P1 és P3 kivételével
SO ₂	35	35
NO _x	200	250
Szilárd anyag	5	5
CO	100	100

- 8.3** Tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró büzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- 8.4** A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás hatásterületén biztosítani kell.
- 8.5** Az üzemeltető köteles – a levegőterheléssel járó tevékenység fennállásaig – a tényleges légszennyezőanyag kibocsátásról **minden év március 31-ig** LM (légszennyezés mértéke) lapon éves levegőtisztaság-védelmi jelentést tenni.
- 8.6** A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentő lap adatainak megváltozása esetén, az üzemeltető köteles a változást megalapozó kérelmet és LAL bejelentést elektronikus úton benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
- 8.7** A P1, P2, P3, P6 és P10 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások légszennyezőanyag kibocsátásának méréssel történő ellenőrzését **háromévente** legalább egyszer el kell végezni.

Határidő:

P1, P3, P6 és P10 jelű pontforrások esetében: 2025. december 31.

P2 jelű pontforrás esetében: 2027. december 31.

A mérést földgáztüzelés, illetve PB-gáz tüzelés üzemállapotban is el kell végezni.

A kizárólag földgázzal üzemelő tüzelőberendezéseknél kén-dioxid és szilárdanyag mérést nem kell végezni, továbbá a füstgáz sebességét és nyomását nem kell mérni, ha a füstgáz térfogatárama számítással meghatározható. PB-gáz tüzelés esetén a kén-dioxid, nitrogén-oxidok, szilárd anyag és szén-monoxid légszennyező anyagok meghatározását el kell végezni.

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

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

- 8.8** Az időszakos mérések során alkalmazandó mintavételi helyet úgy kell kialakítani és fenntartani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen. A mérőhely kiépítése, valamint a méréshez szükséges állapotok folyamatos fenntartása az üzemeltető feladata.
- 8.9** Az üzemeltető köteles a mellékelt normalista szerinti pontforrásokra vonatkozó időszakos kibocsátás-ellenőrzésről készült vizsgálati jegyzőkönyvet a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.

Határidő: a mérést követő 60 napon belül

8.10 A P22 és P23 jelű pontforrások létesítésének feltételei:

A telephelyen további 2 db 13,8 MWth bemenő hőtéljesítményű gázkazán létesítése tervezett. A kazánok a gumiabroncs gyártási kapacitás tervezett bővítése miatt a technológiai és fűtési célú gőzelőállítás biztonságossá tétele érdekében létesülnek. Az új kazánok is képesek lesznek propángáz elégetésére. A hatodik és hetedik kazán beépítésekor a meglévő kéményekkel megegyező méretű és típusú kémény és lemezvezeték rendszer épül ki.

A már meglévő kazánokhoz hasonlóan a tervezett 6. és 7. kazán füstgáza is hőszigetelt acéllemez vezetéken jut a szabadba, a tetősík fölé. A kémények DW rendszerűek, önhordó kialakításúak, kettős falúak. A külső köpeny szénacélból készült, a belső köpenyt pedig saválló lemezből állították elő. A kettő között hőszigetelő anyagot helyeztek el. A kémény el lesz látva – hasonlóan a meglévő kéményekhez – tisztító ajtóval, kondenzelvezető- és környezetvédelmi ellenőrző (mintavevő) csomaggal.

Az új kazánokhoz tartozó kémény jele: P22, P23

Belső átmérője: 1400 mm

Külső átmérője: 1600 mm

Magassága: 21 m

Az új helyhez kötött légszennyező pontforrások beindítását követő 3 hónap időtartamú próbaüzemet írok elő. A beindítást, illetve a próbaüzemet annak megkezdése előtt 8 nappal be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A próbaüzem ideje alatt a pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának ellenőrzését méréssel kell meghatározni.

A mérést földgáztüzelés, illetve PB-gáz tüzelés üzemállapotban is el kell végezni.

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

A próbaüzem lezárását követő 60 napon belül a kibocsátásmérésről készült jegyzőkönyvet az üzemelésre vonatkozó légszennyező pontforrás működtetési engedélykérelmével együtt be kell nyújtani az egységes környezethasználati engedély módosításához. Ezzel egyidejűleg az Engedélyesnek az új helyhez kötött légszennyező pontforrásokra vonatkozóan elektronikus úton LAL - levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást kell tennie.

- 8.11** Az üzemeltető köteles a jelen határozatban meghatározott forrásokról és a kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről a vonatkozó jogszabályi előírások szerinti üzemnaplót folyamatosan vezetni.
- 8.12** A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (üzemzavar) esetén az üzemeltető köteles a Környezetvédelmi Hatóságot haladéktalanul értesíteni, a történeteket az üzemnaplóban rögzíteni és ezzel egyidejűleg a kárelhárítási munkálatokat megkezdeni. A kibocsátás ellenőrzés adatait, részeredményeit és a forrás üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket az üzemeltető az adatrögzítéstől számított 6 évig köteles megőrizni.

8.13 A levegővédelmi követelmények megsértése (légszennyezés mértéke éves jelentésnek, az adatlap adatainak megváltozása esetén a levegőtisztaság-védelmi változásjelentésnek határidőre való nem teljesítése) esetén a Környezetvédelmi Hatóság az Engedélyes részére levegőtisztaság-védelmi bírságot szab ki.

8.14 Ha a tüzelőberendezés nem megfelelő működése, vagy az ahhoz kapcsolt kibocsátás-csökkentő berendezés meghibásodása (a továbbiakban: nem megfelelő működés) a kibocsátási határértékek túllépését okozhatja, az üzemeltető köteles a nem megfelelő működés bekövetkezését követően legkésőbb 24 órán belül visszaállítani a normál üzemmenetet.

Ha a nem megfelelő működés során a normál üzemmenet visszaállítása 24 órán belül nem lehetséges, akkor

a) a berendezést olyan tüzelőanyagra kell átállítani, amellyel a kibocsátási határértékek betarthatók, vagy

b) a berendezés terhelését oly mértékben kell csökkenteni, hogy a kibocsátási határértékek betarthatók legyenek, vagy

c) a berendezés működését fel kell függeszteni, amennyiben a nem megfelelő működés a helyi levegőminőség jelentős romlásához vezet.

A Környezetvédelmi Hatóságot a nem megfelelő működésről az esemény bekövetkezését követő nyolc órán belül tájékoztatni kell. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóságnak.

8.15 Az üzemeltető köteles az indítási és leállítási időszakokat a lehető legrövidebbre csökkenteni.

9. Hulladékgazdálkodási előírások

9.1 A kivitelezési munkák befejezését követően el kell készíteni az építési tevékenység során ténylegesen keletkezett hulladékokról az **építési hulladék nyilvántartó lapot**.

9.2 Az építési hulladék nyilvántartó lapot, valamint a hulladékokat kezelő szervezetek átvételi igazolását a kivitelező köteles az építési tevékenység befejeztével a területileg illetékes hulladékgazdálkodási hatóságra benyújtani.

Határidő: az építési tevékenység befejezését követő **30 napon belül**

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

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

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

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

9.6 A kazánházi munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége összesen 50 kg. A hulladék gyűjtésének időtartama a munkahelyi gyűjtőhelyen a képződésétől számított legfeljebb 6 hónap, azonban figyelemmel kell lenni a hulladék gyűjtésére szolgáló edényzet, illetve a gyűjtőhely befogadó kapacitására. Ezen időtartam leteltét követően a hulladékot az üzemi gyűjtőhelyre át kell szállítani vagy kezelés céljából el kell szállítani a telephelyről.

9.7 A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok minél nagyobb arányú hasznosítására szükséges törekedni.

10. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 10.1** A telephely üzemeltetését úgy kell végezni, hogy abból semmilyen körülmények között nem származhat a védendő létesítményeknél a környezetvédelmi hatóság által külön határozatban megállapított zajkibocsátási határértéket meghaladó környezeti zajterhelés
- 10.2** A telephelyi technológiát, az alkalmazott gépeket, berendezéseket, egyéb eszközöket az elérhető legjobb technika figyelembe vételével a környezeti zajkibocsátás minimalizálását szem előtt tartva kell megválasztani és működtetni.
- 10.3** A domináns szabadterei zajforrások korszerűségét, műszaki állapotát rendszeresen felül kell vizsgálni, és folyamatos karbantartással kell biztosítani, hogy ne növekedjen a környezeti zajkibocsátás.
- 10.4** Amennyiben a zajforrások üzemeltetésében, vagy a telephely környezetében olyan változás áll be, ami a környezeti zajviszonyokat kedvezőtlen irányban megváltoztatva határérték túllépést okozhat, a változást 30 napon belül be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.

11. Táj- és természetvédelmi előírások

- 11.1** Az ingatlanon – a helyi építési szabályzat által is kötelezően előírtan – a telekhatár (vagy a telephely határainak) mentén a fasor és a parkoló területén az esetlegesen hiányzó fák egyedeit, őshonos fajokra alapozott (de semmiképpen nem invazív), a termőhelyhez illeszkedő, lehetőség szerint magasra növő fafajból álló fák telepítésével szükséges pótolni.
- 11.2** A telephely területén az idegenhonos, invazív fajok (főként a fehér akác, nyugati ostorfa, bálványfa stb.) egyedszámának csökkentése, illetve továbbterjedésük megakadályozása folyamatosan szükséges.
- 11.3** A telephelyen meglévő (és az újonnan telepített) fás szárú növényzetet meg kell őrizni, a faegyedek szükség szerinti ápolásáról és pótlásáról folyamatosan gondoskodni kell, a faállomány további fejlesztése kívánatos.
- 11.4** Amennyiben szükséges, a fasor és a parkoló egyes egyedeinek a pótlását, a növénytelepítést el kell végezni, amelynek elvégzését (fotódokumentációval és számlákkal) a Környezetvédelmi Hatóság felé írásban is igazolni szükséges.
- 11.5** A tervezett létesítmények látszó, nagyobb felületű fém felületeinek megválasztható színét matt, a környezetbe illeszkedő árnyalatúnak (pl. szürke, zöld, barna megfelelő árnyalatai) kell kialakítani (a csillogó fém színű vagy harsány felületek tájvédelmi szempontból nem elfogadhatók).

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

12.1 Közegészségügyi előírások:

- 12.1.1** A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne szennyezze a felszín alatti és felszíni vizeket, valamint a körülötte elhelyezkedő földtani közeget, a tevékenység végzése során valamennyi vonatkozó előírást, így a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait be kell tartani.
- 12.1.2** A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben foglaltak alapján kiemelten fontos a talaj- vagy vízszennyezés elkerülése, a felszín alatti vizek jó mennyiségi és minőségi állapotának biztosítása, aminek érdekében valamennyi vonatkozó előírást be kell tartani.

- 12.1.3** Az üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken nem léphetik túl - a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM – EüM együttes rendelet 2. § (1) bekezdése alapján - az üzemi vagy szabadidő zajforrástól származó zajterhelési, *1. számú mellékletben* meghatározott határértékeket.
- 12.1.4** A közlekedéstől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken nem léphetik túl - a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM – EüM együttes rendelet 3. számú mellékletében meghatározott határértékeket.
- 12.1.5** A tevékenységgel előidézett rezgésterhelés nem lépheti túl a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM – EüM együttes rendelet 5. számú mellékletében meghatározott „az emberre ható rezgés vizsgálati küszöbértékei és terhelési határértékei az épületekben” értékeket.
- 12.1.6** A levegő védelemről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően, a rendelet 4. és 5. §-a alapján, a kivitelezési tevékenységet a dokumentációval összhangban úgy kell végezni, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerülhessen a környezetbe, és így a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, és a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg.
- 12.1.7** A tevékenységet végzők számára az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I.12.) Korm. rendelet előírásainak megfelelő ivóvizet kell biztosítani.
- 12.1.8** A dolgozók részére a munkajellegének megfelelő öltöző-fürdőt kell biztosítani a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet 18. §. és 19.§-a alapján.
- 12.1.9** A munkáltató köteles biztosítani, hogy a munkavállaló ne étkezzon, ne igyon és ne dohányozzon a munkahelyen, illetve olyan helyiségben, ahol kémiai vagy biológiai kóroki tényezők kockázatával kell számolni. Továbbá a munkáltató köteles a munkavállaló számára megfelelő védőeszközt továbbá az elsősegélynyújtás megfelelő tárgyi és személyi feltételeit biztosítani.
- 12.1.10** A veszélyes anyagokkal, keverékekkel végzett tevékenység során be kell tartani az Európai Parlament és a Tanács vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK (REACH) rendeletében, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben (a továbbiakban: Kbtv) és valamennyi végrehajtási rendeletében foglaltakat.
- 12.1.11** Veszélyes anyaggal és keverékkel végzett tevékenység a Kbtv. 28. §-a alapján csak a felhasznált anyag vagy keverék adatait tartalmazó biztonsági adatlap birtokában kezdhető meg.
- 12.1.12** A Kbtv 20. § (1) bekezdése alapján a veszélyes anyagok, illetve a veszélyes keverékek előállításának, gyártásának, feldolgozásának, továbbá felhasználásának megkezdése előtt - ideértve a külföldről történő behozatalt is - a tevékenységhez az azonos célra alkalmas veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek közül - lehetőség szerint - a kevésbé veszélyes anyagot (keveréket) kell kiválasztani.
- 12.1.13** A Kbtv. 20. § (3) bekezdése szerint a veszélyes anyaggal, illetve a veszélyes keverékkel kapcsolatos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg.
- 12.1.14** A Kbtv 20. § (7) bekezdés alapján a fel nem használt és nem hasznosítható veszélyes anyagok, illetőleg veszélyes keverékek biztonságos kezeléséről a tevékenységet végző gondoskodik.
- 12.1.15** A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet előírásait folyamatosan be kell tartani.

12.1.16 A telep rágcáló-és rovarmentesítését szükség szerint, de legalább évente két alkalommal el kell végezni a fertőzőbetegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM. rendelet előírásaival összhangban.

12.1.17 A veszélyes hulladékkal végzett tevékenység kapcsán be kell tartani a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásait.

13. A telephelyen a tevékenység szüneteltetésére és felhagyására vonatkozó előírások

13.1 Amennyiben az Engedélyes az engedélyezett tevékenység szüneteltetése vagy felhagyása mellett dönt, úgy azt a tevékenység szüneteltetését vagy megszüntetését megelőző **30 nappal** köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.

13.2 Az engedélyezett telephelyi tevékenységek felhagyására, a felhagyáshoz szükséges intézkedések meghatározására, a telephely bezárására és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó **felhagyási tervet** kell készíteni, amelyet **környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció részeként, a tevékenység megszüntetését megelőző 30 nappal** szükséges benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

13.3 Amennyiben az Engedélyes a telephelyen az engedélyben meghatározott tevékenységet nem kívánja folytatni, köteles a telephelyen lévő hulladékok és egyéb környezetszennyező anyagok hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából történő elszállításáról, illetve kezeléséről gondoskodni.

14. Adatrögzítés és adatközlés a környezetvédelmi hatóság részére

14.1 Az Engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi, az engedélyben foglaltak szerint elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.

14.2 Jelen határozat előírásainak megfelelő, valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint kell benyújtani.

14.3 Az Engedélyes a tevékenység végzése során bekövetkező valamennyi **rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotot**, valamint **rendkívüli, váratlan szennyezést, környezetveszélyeztetést**, illetve **haváriát** okozó eseményeket köteles nyilvántartásba venni, különös tekintettel a környezetveszélyeztetést, környezetkárosítást, illetve haváriát okozó eseményekre.

14.4 Az Engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait.

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

15. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

15.1 A tevékenység során bekövetkező havária eseményt azonnal jelenteni kell a Környezetvédelmi Hatóságnak és az illetékes Vízügyi Hatóságnak.

15.2 Az Engedélyes köteles a Telephelyén folytatott tevékenységét a Környezetvédelmi Hatóság által jóváhagyott üzemi terv alapján végezni. Az üzemi terv adatainak folyamatos vezetéséről, az adatokban bekövetkezett változás rögzítéséről, átvezetéséről, illetve a terv ezzel összefüggő felülvizsgálatáról - ideértve az üzem munkarendjében bekövetkezett változásokat - a terv készítésére kötelezettnek kell gondoskodnia.

15.3 A változásokról a Környezetvédelmi Hatóságot **30 napon belül** értesíteni kell. A Környezetvédelmi Hatóság a változásról haladéktalanul értesíti a *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló Korm. rendelet szerinti szervezetet.

- 15.4** A tervet a terv készítésére kötelezettnek - a változások átvezetésétől függetlenül - **ötévenként**, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő **60 napon belül** felül kell vizsgálnia és jóváhagyásra a Környezetvédelmi Hatósághoz be kell nyújtania.

16. Erőforrások felhasználása

- 16.1** Az Engedélyes köteles az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozóan az elérhető legjobb technika szerint eljárni.
- 16.2** Megfelelő műszaki intézkedésekkel folyamatosan optimalizálni kell az energiafogyasztást, a vízfogyasztást és a kibocsátásokat.
- 16.3** Az Engedélyes köteles minden fő betáplálási pontnál víz- és energia fogyasztásmérőt működtetni, az engedélyezett tevékenység energia felhasználását nyomon követni, felhasználása hatékonyságát vizsgálni, a felhasznált mennyiségről évente adatszolgáltatást készíteni, és azt a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.

Határidő: évente a tárgyévet követő év április 30.

17. Rendelkezés a felmerült eljárési költségek viseléséről, valamint az előírt kötelezettségek önkéntes teljesítése elmulasztásának jogkövetkezményeiről

- 17.1** Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja 1 417 500,- Ft az Engedélyes által megfizetésre került. Egyéb eljárási költség nem merült fel.
Az eljárási költséget az Engedélyes viseli.
- 17.2** A környezetvédelmi hatóság jelen határozatban szereplő kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén végrehajtási eljárás keretében teszi meg a szükséges intézkedéseket.

18. Rendelkezés a korábbi határozatokról

- 18.1** Az FE/KTF/11803-9/2023. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély jelen határozat véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti.

19. Tájékoztatás egyéb engedélyek beszerzéséről

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

20. A döntés közlése

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

21. Jogorvoslat

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

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

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

A fellebbezés benyújtásának a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

Ha a fellebbezés alapján a hatóság megállapítja, hogy döntése jogszabályt sért, azt módosítja vagy visszavonja. Ha a fellebbezésben foglaltakkal egyetért, és az ügyben nincs ellenérdeklő

ügyfél, a hatóság a nem jogszabálysértő döntését is visszavonhatja, illetve a fellebbezésben foglaltaknak megfelelően módosíthatja.

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

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

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

INDOKOLÁS

A környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Fejér Vármegyei Kormányhivatalnál (a továbbiakban: Környezetvédelmi/Természetvédelmi/Hulladékgazdálkodási Hatóság) a HANKOOK TIRE Magyarország Gyártó és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (székhelye: 2459 Rácalmás, Hankook tér 1.) kérelmére a 2459 Rácalmás, Hankook tér 1. szám alatti 053/9 hrsz.-ú telephelyére vonatkozó FE/KTF/11803-9/2023. iktatószámú egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálata és módosítása tárgyában környezetvédelmi hatósági engedélyezési eljárás indult.

Tárgyi eljárás nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügy a Hankook Tire Magyarország Kft. Rácalmásan megvalósuló beruházásával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügygé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 526/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet alapján.

A dokumentációt a VIDRA Környezetgazdálkodási Kft. (9025 Győr, Bálint Mihály u. 100.) állította össze.

A Környezetvédelmi Hatóság *a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 18. §-ára figyelemmel vizsgálta, hogy a kérelemhez csatolt dokumentáció egyes részeit a tartalmi követelményeknek megfelelő részszakterületeken – a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló jogszabály alapján – szakértői jogosultsággal rendelkező szakértő készítette el.

A rendelkezésre álló adatok alapján megállapítottam, hogy hiánypótlás benyújtása szükséges.

Ennek megfelelően az eljárás megindításától számított nyolc napon belül az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (1) bekezdés c) pontjára figyelemmel hiánypótlás benyújtását írtam elő, így a kérelmet teljes eljárásban bíráltam el.

A Környezetvédelmi Hatóság értesítette az Engedélyest az eljárás megindításáról, valamint tájékoztatást tett közzé a honlapján.

Természetes személy, valamint környezetvédelmi érdekek képviseletére alakult civil szervezet ügyféli minőségben történő részvételi szándékát a Környezetvédelmi Hatósághoz nem jelentette be.

A hiánypótlásként kért dokumentumot az Engedélyes benyújtotta.

A benyújtott dokumentáció, valamint az rendelkezésemre álló iratanyag alapján az alábbiak állapíthatók meg

A telephelyen lévő üzemben személygépkocsi és kisteherautó gumiabroncsok gyártását végzik, a Környezetvédelmi hatóság által FE/KTF/9253-8/2023. iktatószámon kiadott környezetvédelmi működési engedély alapján. A technológiai és fűtési célú gőzelőállítást a telephelyen lévő 5 db egyenként 13,1 MW_{th} névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezésekkel végzik.

A tüzelőberendezések üzemeltetése a R. 2. sz. melléklet 1.1. pontja alapján (Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MW_{th} teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben) egységes környezethasználati engedély köteles.

A tevékenység fő műszaki létesítményeit, a kapacitásadatokat és a technológiai leírást a határozat 3. fejezete tartalmazza.

A telephelyen tervezett új gyártócsarnokban teherautó gumiabroncsok (TBR) gyártását tervezik.

A gyártott gumiabroncsok tömege jelenleg 172 412 tonna/év, a tervezett bővítést követően 224 828 tonna/év.

A tervezett bővítésre, mint jelentős módosításra vonatkozó előzetes vizsgálati eljárást a Környezetvédelmi Hatóság lefolytatta és FE/KTF/10990-28/2024. iktatószámú határozatában megállapította, hogy a tervezett tevékenység megvalósításából jelentős környezeti hatások nem származnak.

A gumiabroncsgyár bővítése miatt a kazánházi kapacitást is növelni kell, valamint az ellátás biztonsága érdekében tartalékot is kell képezni. A bővítés várható gőzigénye 20 t/h, amely egy kazánnal biztosítható lenne, azonban még egy kazán be lesz építve tartalékként.

Az új kazánok tervezett telepítési időpontja: 2026. április, tervezett beüzemelési időpontja: 2026. május 30.

Az elmúlt 5 évben elvégzett fejlesztések a kazántechnológiára vonatkozóan:

- Az 1-es vezértápszivattyú frekvencia váltóval lett ellátva az energiafelhasználás csökkentése céljából.
- 2022-ben a füstgáz hőhasznosítást bővítették, beépült még 2 db a korábbival (K2 kazánhoz 2018-ban beépített füst hőgázhasznosítóval) azonos kondenzációs hőhasznosító és égéslevegő előmelegítő a K4 és K5 kazánokhoz. A kilépő füstgáz még jelentős hőtartalommal rendelkezik, aminek egy része nyáron égési levegő előmelegítésre, ezáltal kazánhatásfok növelés, illetve kevesebb földgáz felhasználás érhető el, továbbá télen csökkenthető a kazánházi csarnokfűtésre használt földgáz mennyisége és ezzel a kibocsátott CO₂ mennyisége.
- A kinyerhető energia, ill. a hőhasznosítás kihasználási óraszám növelése érdekében a korábbi K2 kazán hőhasznosítója ikresítve lett a K1-es kazánnal. Olyan átalakítás történt, hogy a két kazán közül az egyiknél megvalósulhasson a hasznosítás. A másik kazán zavartalanul tud gőzt termelni.
- 2023-ban, a tüzelőanyag ellátás bizonytalansága és annak igen változó ára miatt a K2-es kazán is alternatív égővel lett felszerelve (SAACKE Teminox G200 duo-blokk gázégő). A megnövekedett PB igény miatt a tárolókapacitást bővítették még egy 60 m³-es PB tartállyal és az ehhez tartozó elpárologtatóval. A kazánház PB ellátására a régi és egy új vezeték szolgál.
- 2024-ben VSD szárazlevegőt ellátó kompresszor beszerzése történt meg és a hűtővíz keringető szivattyúkat inverteresre cserélték. 2025-ben 2 kompresszor felújításra került, az I-es ütem gőz szelepeinek és csöveinek szigetelése megtörtént és a hűtőtornyokba szabályozott ventillátorok beépítése megkezdődött, amely várhatóan 2026-ban fejeződik be.

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

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A telephelyen gumiabroncsok gyártását végzik. Jelenleg 5 db, egyenként $13,1 \text{ MW}_{\text{th}}$ bemenő hőteljesítményű kazán biztosítja a gyártástechnológiához szükséges gőzt, másodsorban pedig az épületek fűtését és melegvíz ellátását. A jelenleg beépített bemenő hőteljesítmény: $65,5 \text{ MW}_{\text{th}}$.

A meglévő kazánokhoz a P1, P2, P3, P6 és P10 jelű pontforrások kapcsolódnak.

Az $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ és annál nagyobb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 110/2013. (XII. 4.) VM rendelet (továbbiakban: Ntr.) 5. § (1) bekezdése szerint a legalább kettő különálló tüzelőberendezés füstgázainak közös kéményen keresztül történő kibocsátása esetén a tüzelőberendezéseket egy tüzelőberendezésnek kell tekinteni, és névleges bemenő hőteljesítményeiket a teljes névleges bemenő hőteljesítmény kiszámításához össze kell adni.

A Ntr. 5. § (2) bekezdése szerint ha legalább kettő II., III., illetve IV. kategóriájú tüzelőberendezést úgy létesítenek, hogy a műszaki és gazdasági tényezők figyelembevételével a környezetvédelmi hatóság engedélyében foglaltak szerint füstgázaik közös kéményen keresztül kiengedhetők, a tüzelőberendezéseket egy tüzelőberendezésnek kell tekinteni, és névleges bemenő hőteljesítményeiket a teljes névleges bemenő hőteljesítmény kiszámításához össze kell adni.

A Ntr. 5. § (3) bekezdése szerint az (1) és (2) bekezdésben említett tüzelőberendezések teljes névleges bemenő hőteljesítményének kiszámításához a $15 \text{ MW}_{\text{th}}$ -nál kisebb névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező tüzelőberendezéseket nem kell figyelembe venni.

A 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésének a nagy tüzelőberendezések tekintetében történő meghatározásáról szóló, a Bizottság 2017/1442 végrehajtási határozata (továbbiakban: BAT következtetés) többek közt az alábbi tevékenység esetében alkalmazandó:

- a 2010/75/EU irányelv I. mellékletében meghatározott 1.1: Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MW teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben, kizárólag amennyiben ez a tevékenység legalább 50 MW teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezésekben történik.

A BAT következtetés nem terjed ki arra az esetre, mikor a tüzelőanyagok égetése 15 MW -nál kisebb névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező egységekben valósul meg.

A BAT következtetés szerint Tüzelőberendezés: olyan műszaki berendezés, amelyben tüzelőanyagot égetnek el az így keletkező hő hasznosítása céljából.

E BAT-következtetések alkalmazásában az alábbiak alkotta kombináció:

- két vagy több olyan különálló tüzelőberendezés, amelyek esetében a füstgázokat közös kéményen keresztül bocsátják ki, vagy

- különálló tüzelőberendezések, amelyeket első alkalommal 1987. július 1-jén vagy azt követően engedélyeztek, illetve amelyek üzemeltetője ezen időpontban vagy ezt követően nyújtott be teljes engedélykérelmet, és amelyeket úgy létesítettek, hogy műszaki és gazdasági tényezők figyelembevételével az illetékes hatóság megítélése szerint füstgázaik közös kéményen keresztül kiengedhetők, egyetlen tüzelőberendezésnek tekintendő.

Egy ilyen kombináció teljes névleges bemenő hőteljesítményének kiszámításához az összes érintett, legalább 15 MW névleges bemenő hőteljesítményű egyedi tüzelőberendezés kapacitását össze kell adni. A telephelyen 5 db egyenként $13,1 \text{ MW}_{\text{th}}$ névleges bemenő hőteljesítményű gázkazán került telepítésre.

A fentiek alapján megállapítható, hogy a telephelyen nem üzemel a BAT következtetés és az Ntr. hatálya alá tartozó $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ feletti névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezés, így sem a BAT következtetésben, sem az Ntr.-ben foglaltak nem alkalmazandók.

Megállapítottam továbbá, hogy a telephely tüzelőberendezései és a kapcsolódó pontforrások *a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről* szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (továbbiakban: FMr.) hatálya alá tartoznak.

A telephely *a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről* szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a 13. számú légszennyezettségi zónába tartozik.

A P1, P3, P6 és P10 jelű pontforrások légszennyezőanyag-kibocsátásmérését – földgáz üzemmódban – az AIR METRIC Hungary Zrt. végezte el 2020. szeptember 2-án és 3-án. Az AML-20-66-01 számú vizsgálati jegyzőkönyv szerint a kibocsátások határérték alattiak.

A felülvizsgálati időszak alatt a P2, P6 és P10 jelű pontforrások esetében kérelmezték a földgáz tüzelés mellett a PB-gáz tüzelést is.

A P1, P3, P6 és P10 jelű pontforrásokhoz kapcsolódó tüzelőberendezések I. kategóriájú tüzelőberendezésnek minősülnek az FMr. 2. § 10. pontja alapján.

A P2 jelű pontforrás esetében égőcsere történt, így a kapcsolódó T2 jelű tüzelőberendezés II. kategóriájú tüzelőberendezésnek minősül az FMr. 2. § 11. pontja alapján.

Az égőcserét követően P2 jelű pontforráson 2024. december 4-én történt légszennyezőanyag-kibocsátásmérés LPG-gáz üzemmódban. A közölt adatok szerint a légszennyezőanyag-kibocsátások megfelelnek a határértékeknek.

A Környezetvédelmi Hatóság a korábbiakban már engedélyezte 1 db 13,1 MW névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezéshez kapcsolódó P11 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrás létesítését. E berendezés helyett a bővítésre kerülő kazánházba 2 db új 13,8 MW névleges bemenő hőteljesítményű gázkazán kerül, amelynek füstgázai 2 db új szerelt kéményen keresztül lesznek elvezetve, melyek a tervezett P22 és P23 jelű pontforrások. A fentiek alapján a P11 jelű pontforrás nem valósul meg.

Az új kazánok telepítése jelentős építési munkával nem jár, bár a kazánház K-i irányban bővülni fog. A kazánház kialakítása során korábban már figyelembe vették, hogy a későbbiek során könnyen bővíthető legyen, így a 6. és 7. kazán rendszerbe való csatlakoztatása minden további nélkül lehetséges.

A kazánházi technológiát a bővítés miatt át kell alakítani. A segédüzemek (vízellátás, szivattyúk, vezetékek stb.) mind kiépítettek, illetve a kivitelezés során kiépítésre kerülnek.

A telepítési munkálatok főbb jellemzői előzetes adatszolgáltatás alapján:

- épületbővítés alapozása, majd kiviteli munkái,
- az előre legyártott, további megmunkálást nem igénylő részekységek helyszínre szállítása, összeszerelése, a közmű- és energetikai hálózatokhoz való csatlakoztatás,
- próbaüzem és üzembe helyezés, normál üzemelés.

A 6. és 7. kazán megépítését, illetve az üzembővítést követően sem kerül sor valamennyi kazán együttes üzemére, a hét kazán közül kettő vagy három mindig tartalék, illetve a többi kazán karbantartásának idején működik majd, hogy a technológia hővel történő ellátása így folyamatosan biztosítható legyen. A megnövekedett teljesítményt tehát 4-5 db kazán látja majd el az igények szerinti részterhelésen. Úgy üzemelnek a kazánok, hogy az egyik kiesése esetén a még üzemelő kazánok felterhelve biztonsággal el tudják látni a gyár gőzigényét leállás nélkül.

A kazánok kiszolgálására megépített gázellátó rendszert is bővíteni szükséges, hogy továbbra is alkalmas legyen a gázigény kiszolgálására. Az új kazánok telepítése és a kazánház üzemeltetése nem jár rendszeres járműforgalommal, és abból adódóan járulékos légszennyező anyagkibocsátással sem.

A közölt adatok szerint a létesítendő tüzelőberendezések légszennyezőanyag-kibocsátásai meg fognak felelni az FMr. szerinti határértékeknek.

Elkészítették a hőellátási technológiának a tervezett kapacitásnövelés utáni állapotára jellemző légszennyező-anyagok terjedésszámítását és immissziós vizsgálatát a rendelkezésre álló meteorológiai adatok alapján az Imagináció Mérnökiroda Kft. saját fejlesztésű AIRCALC szoftvere segítségével a 7

kazán együttes működésére. A számítások egy felülbecsült állapotot mutatnak be – hiszen legfeljebb 5 db kazán fog egyidejűleg üzemelni –, így ezzel a biztonság irányában tértek el a valóságtól.

A hatásterület 647 m-nek adódott. A hatásterületen belül nem várható egészségügyi határértéket meghaladó légszennyezőanyag-koncentráció kialakulása.

A rendelkezésre álló adatok alapján megállapítottam, hogy levegőtisztaság-védelmi szempontból az egységes környezethasználati engedély kiadható.

A rendelkezésre álló adatok alapján a határozat **2.2.1** pontjában a P1, P2, P3, P6 és P10 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély, a **2.2.2** pontban a P22 és P23 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi létesítési engedély megadásáról rendelkeztem a R. 20. § (3) és a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (továbbiakban: Levr.) 22. § (1) bekezdése, valamint a 22. (2) bekezdés a) pontja alapján.

A határozat **2.4.1** és **2.4.2** pontjában a pontforrások levegőtisztaság-védelmi működtetési és létesítési engedélyének érvényességi idejét a Levr. 25. § (5) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az OKIRkapu adatszolgáltatást, valamint a pontforrásokra vonatkozó kibocsátási határértékeket jelen engedély **mellékletei** tartalmazzák, melyről a **8.1** pontban rendelkeztem.

Az OKIRkapu adatszolgáltatásban szereplő egyéb, az egységes környezethasználati engedélyhez nem kapcsolódó helyhez kötött pontforrások üzemeltetését a Környezetvédelmi Hatóság által FE/KTF/426-3/2022. iktatószámom kiadott levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély alapján végzik.

Az egyes technológiákra és pontforrásokra vonatkozó az engedély **8.2** pontja és a **melléklete** szerinti kibocsátási határértékek és az engedély **8.7** pontja szerinti mérési gyakoriság az alábbiak szerint került megállapításra:

Az FMr. 4. § (3) bekezdése szerint 2025. január 1-től az 5 MW_{th}-ot meghaladó teljes névleges bemenő hőteljesítményű I. kategóriájú tüzelőberendezés légszennyezőanyag-kibocsátása a 3. mellékletben foglalt kibocsátási határértékeket nem haladhatja meg. Erre tekintettel a P1, P3, P6 és P10 jelű pontforrások esetében a **8.2** pontban határoztam meg a kibocsátási határértékeket földgáz és PB-gáz tüzelésre is.

A P2 jelű pontforrásra vonatkozó kibocsátási határértéket az FMr. 4. § (5) bekezdése alapján az FMr. 5. melléklete alapján állapítottam meg a mellékletben földgáztüzelésre. A PB-gáz tüzelés esetében alkalmazandó határértéket a **8.2** pontban rögzítettem.

A P1, P2, P3, P6 és P10 jelű pontforrások esetében az FMr. 8. § (2) bekezdés b) pontja alapján hároméves mérési gyakoriságot állapítottam meg.

A mérési időpontot az engedélyben foglaltak figyelembevételével állapítottam meg.

A méréssel kapcsolatban az FMr. 8. § (7) bekezdése és a *levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (továbbiakban: VMr.) 12. § (1), (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.3** pontban a Levr. 4. §-a alapján rendelkeztem.

A **8.4** pontban a Levr. 5. § (2) bekezdése alapján előírást tettem.

A **8.5** pontban a Levr. 31. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.6** pontban a Levr. 31. § (4) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.8** pontban a *levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet (továbbiakban: VMr.) 7. §-a és 16. §-a alapján tettem előírást.

A **8.9** pontban a VMr. 19. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.10** pontban meghatároztam a P22 és P23 jelű pontforrások létesítésének feltételeit. A Levr. 23. § (4) bekezdése alapján próbaüzemet írtam elő. Előírtam továbbá az egységes környezethasználati engedély módosításához és a pontforrás működtetésének engedélyezéséhez szükséges kérelem, mérési eredmények és LAL bejelentés benyújtását a Levr. 31. § (4) és a 32. § (1) bekezdései és a 25. § (1) bekezdés alapján.

A **8.11** és **8.12** pontban a VMr. 18. § (1) bekezdése, 19. § (6) bekezdése, a Levr.6. számú mellékletének 6. pontja, valamint az FMr. 8. § (10) bekezdése szerint előírást tettem.

A **8.13** pontban a Levr. 34. § (1) bekezdés alapján rendelkeztem.

A **8.14** és **8.15** pontban az FMr. 9. §-a alapján rendelkeztem.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A kazánház bővítése, illetve az új kazánok beépítése során az alábbi típusú építési hulladékok képződésével kell számolni:

- kitermelt föld (17 05 04): kb. 650 tonna,
- vegyes építési és bontási hulladék (17 09 04): kb. 30 tonna,
- kevert csomagolási hulladék (15 01 06): kb. 2 tonna,
- vegyes települési hulladék (20 03 01): kb.0,6-2 tonna.

Az építőmunkások jelenlétének következtében képződő kevert települési hulladékot szabványos, fedett konténerben gyűjtik. Mennyisége attól függően változik, hogy az építkezésen milyen létszámmal és munkaidő beosztással fognak dolgozni.

Az építési munkák során keletkező hulladékok nyilvántartásáról, jogszabályszerű gyűjtéséről és elszállítatásáról a kivitelező fog gondoskodni. A keletkezett mennyiségeket és elszállításukat naprakészen az építési naplóban vezetik. Az átadás során törekednek a minél nagyobb arányú hasznosításra.

Az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet (a továbbiakban: együttes rendelet) 10. § (1) bekezdése értelmében az építési, illetve bontási tevékenység befejezését követően az építető köteles elkészíteni az építési tevékenység során ténylegesen keletkezett hulladékról az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló kormányrendelet szerinti építési hulladék nyilvántartó lapot, illetve a bontási tevékenység során ténylegesen keletkezett hulladékról az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló kormányrendelet szerinti bontási hulladék nyilvántartó lapot.

Az együttes rendelet 3. § (6) bekezdése szerint amennyiben az építési és bontási hulladék mennyisége egyik csoportban sem éri el az együttes rendelet I. számú melléklete szerinti táblázatban megadott mennyiségi küszöbértéket, az építető mentesül a 8-11. §-ban foglalt kötelezettségek alól.

A dokumentációban foglaltak értelmében az építési munkák során várhatóan több hulladék esetében is meghaladja a képződő mennyiség az együttes rendelet szerinti küszöbértékeket, az együttes rendelet 10. § (1) bekezdése, valamint a *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 82. § (1) bekezdés alapján a **9.1** és a **9.2** pontokban előírásokat tettem, figyelemmel az *építőipari kivitelezési tevékenységről* szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. mellékletére.

A kazántechnológia során folyamatos üzemben nem keletkezik hulladék. Az üzemeltetés során eseti jelleggel képződő hulladékok pl. az olajat tartalmazó hulladék, a veszélyes anyaggal szennyezett adszorbensek, szűrőanyagok.

A kazánok karbantartása során keletkeznek még: kazántisztításból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó vizes iszapok, szennyezett csomagolási hulladék, elemek, akkumulátorok, veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések.

A technológia üzemeltetése kapcsán keletkező hulladékok a vállalat hulladékgazdálkodási rendszerébe kerülnek. A keletkező hulladékokat fajtánként gyűjtik, a hulladékokról naprakész nyilvántartást vezetnek. A kazánok szervizelése során keletkező hulladékok a szerviz tevékenységet ellátó alvállalkozások tulajdonát képezik.

A keletkező hulladékok gyűjtése a keletkezés helyén a Kazánházban munkahelyi gyűjtőhelyen történik. A hulladékok itt jellemzően egy hétig tartózkodnak, ezt követően a telephely üzemi hulladékgyűjtő helyére kerülnek. Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzata FE/KTF/10705-5/2023. iktatószámon külön határozatban került jóváhagyásra.

A hulladékok elszállításáról, kezeléséről gondoskodnak.

A 9.3 pontban szereplő előírást a *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 12. § (4) bekezdése alapján tettem.

A 9.4 pontban szereplő előírást a Ht. 31. §-ában foglaltak alapján tettem.

A 9.5 pontban szereplő előírást a Ht. 65. §-ában foglaltak, valamint a *hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján tettem.

A 9.6 pontban az eljárás során benyújtott nyilatkozat alapján meghatároztam a munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes hulladékok maximális mennyiségét, valamint az elszállítás gyakoriságát figyelemmel az *egyres hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 13.§-ában foglaltakra.

A 9.7 pontban szereplő előírást a Ht. 7. § (1) bekezdésére figyelemmel tettem.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A telephely Rácalmás közigazgatási területén, a település 16/2019. (X.2.) Rácalmás Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló rendelete szerint „Gip1” ipari terület övezetben fekszik.

A telephely K-i oldalról a 6. sz. országos főúttal, azon túl kijelölt gazdasági területekkel, illetve kisebb részben szántóterületekkel, D-ről mezőgazdasági hasznosítású területekkel, NY-ról és É-ről még beépítetlen, de kijelölt iparterület céljára használandó területtel határos, amelyek jelenleg mezőgazdasági hasznosítás alatt állnak.

A telephelytől nyugati és északi irányban található területek pontos megnevezése Rácalmás település 16/2019. (X. 2.) önkormányzati rendelettel elfogadott rendezési terve szerint „Gip” gazdasági-ipari terület. A keleti telekhatár mellett húzódó 6-os főút túloldalán kisebb részben szántóterületek, nagyobb részben rendezési tervben kijelölt, de még csak alacsony arányban beépített „Gip” gazdasági-ipari terület besorolású ipari területek helyezkednek el.

A telephelytől délre Dunaújváros közigazgatási területén a település 15/2016. (V. 20.) önkormányzati rendelete szerint elfogadott rendezési terve alapján beépítésre nem szánt „Má” általános mezőgazdasági művelésű területen szántók, illetve kertészet, déli, délkeleti irányban „Gksz” kereskedelmi szolgáltató-gazdasági területek és „Ev” védelmi erdőterületek találhatók.

A legközelebbi védendő létesítmény a Rácalmás, Tüske tanya 1. száma alatti, 062/6 hrsz.-ú ingatlanon lévő lakóház (Tóparti Vendégház, Hingyi tanya), „Gá” általános gazdasági területen, a telekhatártól mintegy 335 m-re.

Védendő létesítmény található még a telephelytől D-DK-i irányban, a Dunaújváros, Akácos út 34. számú, 3688/34 hrsz.-ú ingatlanon (lakóház), „Lke” kertvárosias lakóterületen a telekhatártól 480 m-re, valamint DK-i irányban a Dunaújváros, Neumann János u. 3. számú, 3324/21 hrsz.-ú ingatlanon (munkásszállás) „Gksz” kereskedelmi, szolgáltató gazdasági területen a telekhatártól kb. 420 m-re.

A beruházási terület térségének jelenlegi zajhelyzetét a működő HANKOOK I., II. és III. üzemcsarnok zajkibocsátása határozza meg, amely jellemzően a csarnok és a kiszolgáló épületek tetőzetén elhelyezett gépészeti berendezések, főleg hűtőberendezések és légkezelők (mint domináns források) által lesugárzott zajból tevődik össze, illetve kisebb mértékben az üzemcsarnok homlokzatain lesugárzott zajból.

A telephelyen végzett tevékenység teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata keretében a TechFoam Hungary Kft. 2023. május 31-én műszeres vizsgálattal ellenőrizte a telephely környezeti zajkibocsátását. A mérésről készült A408-2301 számú szakértői vélemény szerint a telephely üzemeltetéséből a telepítési körülmények következtében határértéket meghaladó környezeti zajterheléssel nem kell számolni, így a gumiabroncsgyár környezeti zajkibocsátása a vonatkozó

előírásoknak megfelelt. A hatásterület érintette a Tüske tanya két lakóházát, ezért a környezetvédelmi hatóság az FE/KTF/12431-4/2023 iktatószámú határozatában zajkibocsátási határértéket állapított meg a telephelyre.

Az Engedélyes meglévő gumiabroncs gyártó üzemének a IV. ütemű bővítése tervezett, mely bővítés kapcsán FE/KTF/10990/2024 ügyiratszámom előzetes vizsgálati eljárás került lefolytatásra.

Emiatt a tervezett bővítés miatt vált szükségessé az újabb kazánok telepítése.

A kazánházbővítés a meglévő gumiabroncs gyártó üzem meglévő kazánházának keleti irányban történő bővítésével valósul meg.

A kazánok által termelt hőt a technológiában hasznosítják.

A kazánházban jelenleg 5 db kazán van telepítve, amelyek sohasem működnek egyszerre. A 6. és a 7. kazán beépítéséből származó zajhatás a hatályos zajvédelmi jogszabályok alapján nem különíthető el az üzem többi részétől. Gyakorlati megfontolásból sem választható szét a hőellátási technológia az üzem többi részétől, hiszen kizárólag a többi technológiával együtt üzemel. Magának a hőellátási technológiának a bővítéséből adódó zajhatás viszont alig észrevehető a környezetben, minthogy zárt térben működik, és a többi kültéri zajforráshoz képest érdemi zajhatása nincsen. Az újabb kazánokhoz kapcsolódó többlet-zajkibocsátás legfeljebb tizeddecibelekben mérhető mértékben járul hozzá a telephely teljes zajkibocsátásához.

A gumiabroncs gyártó üzem zajkibocsátása a IV. ütemű bővítés megvalósulása utáni állapotra került meghatározásra tárgyi eljárás során, zajmodellező szoftver segítségével.

A számítások során figyelembe lett véve az új kazánok működéséhez kapcsolódó két darab hőcserélő ventilátor zajkibocsátása. Az üzem zajkibocsátásának meghatározásakor a 7 db kazán úgy került figyelembe vételre, mintha azok egyszerre működnének, és ennek megfelelően mintha a hőcserélő ventilátorok mindegyike is folyamatosan zajt keltene. Ezen túlmenően még a vészszellőzést végző ventilátorok zajkibocsátásával is számoltak a felülvizsgálati dokumentációban.

Tárgyi eljárás során benyújtott felülvizsgálati dokumentáció Z/3 sz. mellékletében felsorolásra kerültek azok a meglévő és tervezett zajforrások, amelyek zajkibocsátása a számítások során figyelembe lett véve.

Az elvégzett modellvizsgálat eredményeként megállapításra került, hogy a bővítés következtében a Tüske tanya két védendő telkénél az üzemeltetésből 45 db mértékű zajterhelés várható, ami kb. 2 dB-es zajszint növekedést jelent a jelenlegi állapothoz képest, de határérték-túllépés továbbra sem valószínűsíthető.

A dokumentációban a *környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Zajrendelet) 6. § szerint számítással lehatárolásra került a zajvédelmi hatásterület. Az így meghatározott hatásterület továbbra is csupán a Tüske tanya két zajtől védendő ingatlanát érinti. Ennek értelmében a zajkibocsátási határérték módosítására irányuló kérelem benyújtására nincs szükség.

A Zajrendelet 3. § (1) bekezdése értelmében tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.

A Zajrendelet 9. § (1) bekezdése értelmében a környezetbe zajt vagy rezgést kibocsátó létesítményeket úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy a védendő területen, épületben és helyiségben a zaj- vagy rezgésterhelés feleljen meg a zaj- és rezgésterhelési követelményeknek.

Fenti jogszabályhelyeken alapul a **10.1** pontban rögzített előírásom.

A **10.2** pontban foglalt előírás jogalapja a Kvt.6. § (1) bekezdése, miszerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást. A 6. § (3) bekezdése értelmében a megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

Az R. 11. számú melléklet 3. a) pontja értelmében az egységes környezethasználati engedélyben feltételeket kell előírni az egyes környezeti elemekre, valamint a hulladékokra vonatkozó külön jogszabályok szerint, különösen a levegő, a felszíni illetve a felszín alatti vizek, a talaj védelmére, valamint a zajkibocsátás mérséklésére. Fentiek alapján a **10.3** pontban a zajkibocsátás mérséklésére vonatkozó intézkedéseket írtam elő.

A **10.4** pontban foglalt előírás jogalapja a Zajrendelet 11. § (5) bekezdése, miszerint a környezeti zajforrást üzemeltető a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték túllépést okozhat, 30 napon belül, külön jogszabályban foglalt eljárás szerint (bejelentőlapon) köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A változásjelentést *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. sz. melléklet szerinti bejelentőlapon kell teljesíteni.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

Az érintett telephely területe és hatásterülete nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, természeti területnek, és az ökológiai hálózat elemeinek.

A vizsgálati területen a növényállomány természetességi szintje alacsony, az emberi behatások és a gyomfajok terjedése miatt degradáltak tekinthető. Természetközeli állapotú vegetáció a telephely területén nincs. A területhasználat miatt a vizsgált terület és környezetének állatvilága a gyakori, általánosan elterjedt, az ipari környezethez, illetve az emberi környezethez köthető fajokból tevődik össze.

A felülvizsgálat keretében vizsgálandó időszak alatt a telephely és a szomszédos területek, illetve a hatásterület természeti állapotában, területhasználatában jelentősebb változás nem történt sem tájvédelmi, sem természetvédelmi szempontból.

A tervezett kazánok építése a táj ipari jellegével alapvetően nem ellentétesek, de az új építmény/ek tájba illesztése szükséges a fém felületek színezésének megfelelő megválasztásával. 6. és 7. számú kazán megépítésével a tájképben markáns változás nem fog megvalósulni.

A tevékenység további folytatása, illetve a két kazán megépítése ellen – a kibocsátáskora vonatkozó környezetvédelmi határértékek betartása esetén – táj- és természetvédelmi szempontból kizáró ok nem merült fel.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 7. § (2) bekezdésének a) pontja szerint a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében gondoskodni kell az építmények, berendezések külterületi elhelyezése során azoknak a természeti értékek, a mesterséges környezet funkcionális és esztétikai összehangolásával történő tájba illesztéséről. A Tvt. 7. § (2) bekezdésének e) pontja alapján biztosítani kell, hogy a gazdálkodással összefüggő építmények, létesítmények és berendezések elhelyezése, mérete, formája, funkciója és száma alkalmazkodjon a táj jellegéhez.

A fentiek alapján a korábbi engedélyben is szerepeltetett táj- és természetvédelmi előírásokat a továbbiakban is fenntartottam a **11.1-11.4** pontban. Az új kazánház létesítésével kapcsolatban a **11.5** pontban tettem előírást.

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés értékelése

A felülvizsgálati dokumentációkban foglaltak alapján, a R. 9. számú mellékletében meghatározott szempontokat vizsgálva az alábbiak állapítható meg:

A Hankook Tire Magyarország Kft. rendelkezik az IATF 16949:2016 autóiipari minőség-, ISO 14001:2015 környezet központú- és ISO 45001:2018 munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszer tanúsítványokkal. Az irányítási rendszerek követelményeknek való megfeleléséget akkreditált tanúsító szervezet vizsgálja felül évente.

A kiadott gőz jelentős része visszatérne a kazánházba kondenzátum formájában, ami felhasználható az ismételt gőztermeléshez. A korábban megvalósult komplex füstgáz hőhasznosítás az új kazánházban is kiépül. A tervezett BOSCH ECO6 típusú kondenzációs hőcserélő a füstgáz gőzfázisának párolgáshőjét

hasznosítaná és a kazántápvíz előmelegítését szolgálná. A beépítésre kerülő ECO1 és LUVO hőcserélők a tápvíz- és égéslevegő-előmelegítést szolgálnák. A tervezett sarjűgőz-hasznosító a póttápvíz melegítését szolgálná. Energiahatékony üzemeltetési elemek kerülnének beépítésre: frekvenciaváltós égéslevegő ventilátor, frekvenciaváltós tápszivattyúk, hőszigetelt vezetékrendszerek, hőcserélők alkalmazása a veszteségek minimalizálására.

Jelenleg és bővítést követően is a felhasznált alapanyag a földgáz és a PB-gáz. Mindkettő viszonylag tisztán ég (kevés kén, hamu nincs), így a kén-dioxid kibocsátás gyakorlatilag elhanyagolható. A fosszilis tüzelőanyagok közül a földgáz a legkörnyezetkímélőbb, utána következik a PB-gáz. A meglévő kazánok gázégői és a beépítésre kerülő SAACKE Teminox G200 duo-blokk gázégők is alacsony NO_x kibocsátásúak. Folyamatos terhelésszabályozással és O₂-szabályozással rendelkeznek a tökéletes égés biztosításához. A tervezett kazánháznál is teljesen automatikus működést biztosító irányítástechnikai rendszer kerülne megvalósításra. A vezérlését újonnan telepítendő ALLEN BRADLEY L8x Cont rollogix PLC vezérlő végezné.

Mindkét alkalmazott fűtőanyag minősége állandónak tekinthető. A vezetékes földgáz a városi vezetékhálózatról érkezik minőségét és fűtőértékét szigorú minőségi követelmények szabályozzák. A vészhelyzeti tüzeléshez használt propángáz szintén magas minőségi előírásokkal rendelkezik, a minősége és a tüzeléstechnikai szempontból fontos paraméterei szűk határon belül változhatnak. A rendszeres karbantartás általánosan alkalmazott, a gyártói ajánlásoknak megfelelően végzik. Bővítést követően is így fogják végezni.

A telepített kazánok és a hozzá kapcsolódó vezérlő automatikák fejlett irányítási rendszernek minősülnek. Automatikus számítógépes rendszer került kiépítésre az égés hatékonyságának ellenőrzésére és a kibocsátások megelőzésének és/vagy csökkentésének támogatására. Ez a megoldás a nagyteljesítményű nyomon követés alkalmazását is magában foglalja. A meglévő kazánoknál az égők és az égéstér valamennyi tüzelőberendezés esetében helyes kialakításának minősül. Az új tüzelőberendezéseknél a helyes kialakítás tervezési alapszempont volt.

A vizsgált tüzelés technológiában a kibocsátás csökkentési rendszerek a megfelelő tervezéssel, üzemeltetéssel és karbantartással, optimális kapacitással való alkalmazással biztosítottak.

Jelenleg és a bővítést követően sem használnak – a földgázon, a PB-gázon kívül – olyan anyagot, amely a környezeti levegő terhelését károsan befolyásolja. A hatékony anyag- és energiafelhasználás alapvető követelmény.

A kazánok üzemeltetését jelenleg és bővítést követően is számítógépes vezérlés végzi, illetve végezné, amely lehetővé teszi a tüzelőanyag optimális felhasználását és a szennyezőanyag kibocsátás minimalizálását.

Minden fő betáplálási pontnál víz- és energia fogyasztásmérő működik, az engedélyezett tevékenység energiafelhasználása nyomonkövetésre kerül, a felhasznált mennyiségről évente adatot szolgáltatnak.

A pontforrásokról és a hozzájuk tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót vezetnek. Az elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást vezetnek.

A technológiai előírások megtartásával az üzemzavarok megelőzhetők, a rendkívüli légszennyeződések megakadályozhatók. Egy esetleges havária, üzemzavar esetén megteendő intézkedéseket a Környezetvédelmi Hatóság által jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Terv tartalmazza, melyet aktualizálni fognak a tervezett kazánok beépítése miatt.

A vizsgált technológia esetében a környezetközpontú irányítási rendszer részét képező, a lehetséges szennyező anyag-kibocsátások jelentőségével arányos gazdálkodási terv kidolgozásra került.

A normál üzemeltetési feltételektől eltérő feltételek a fejlett irányítástechnikai rendszer miatt nem állhatnak fent. A normál üzemviteltől történő eltérés esetén az automata rendszer beavatkozik szükség esetén leállítja az érintett tüzelőberendezést, de a folyamatos felügyelet miatt a kezelő is be tud avatkozni a rendszer működésébe. Ez a bővítésre is érvényes.

Az alkalmazott tápszivattyúk korszerű kivitelűek, energiahatékonyságuk magas.

Az új kazánoknál is a kiadott gőz jelentős része visszatérne a kazánházba kondenzátum formájában, ami felhasználható az ismételt gőztermeléshez.

A korábban megvalósult komplex füstgáz hőhasznosítás az új kazánházban is kiépül.

A meglévő kazánok és új kazánok zárt térben üzemelnek, illetve üzemelnének.

A meglévő kazánok üzemeltetését a feladat ellátására megfelelő képzéssel rendelkező dolgozó végzi, mely a bővítést követően is így lesz.

A meglévő kazánok égéslevegő ventilátorai kiegészített burkolattal lettek ellátva.

Az új kazánok égői szívó zaj csökkentő zajcsillapító burkolattal kerülnek szállításra.

Az eddig elvégzett és a tervezett rendszeres ellenőrzések és karbantartások szintén hozzájárulnak a létesítmény zajkibocsátásának csökkentéséhez. A zajforrások karbantartása rendszeres, évente végzik. A nagy karbantartások a nyári, illetve téli leállások alkalmával történnek. A karbantartások idejét, okát nyilvántartják.

A védendő létesítmények távolsága nem teszi szükségessé speciális zajcsökkentési intézkedések alkalmazását. Az egész telephely elhelyezkedése biztosítja a zajvédelmi követelmények teljesülését.

A telephelyen végzett technológia a határozatban szereplő előírások betartása esetén kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit.

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

Megállapítások érdemi kérdések vonatkozásában

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 624/2022. Korm. rendelet) 11. § (1) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a 3. mellékletben meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja, ha a 3. melléklet szerinti előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban, az összevont eljárásban valamint az egységes környezethasználati engedélynek a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) és (6) bekezdése szerinti felülvizsgálatára irányuló eljárásban (a továbbiakban: felülvizsgálati eljárásban) a 3. mellékletben megjelölt feltételek fennállnak.

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

Közegészségügyi szempontból:

Megállapítottam, hogy a benyújtott dokumentáció alapján végzett tevékenység közegészségügyi szempontból eleget tesz a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény előírásainak, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendeletnek, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletnek, levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletnek, valamint az egyéb hatályos közegészségügyi rendelkezéseknek. Közegészségügyi szempontból a **12.1** pontban rögzített feltételek előírása szükséges.

Vízügy és vízvédelem szempontjából:

A rácalmási gumiabroncs gyár a vizsgált időszak alatt az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelményeknek megfelelően üzemelt. Az elmúlt 5 évben rendkívüli üzemállapot, havária, a környezeti elemeket érintő káresemény nem történt.

A Hankook Tire Magyarország Kft. a gyár bővítését tervezi, amely szükségessé teszi a kazánházi kapacitás növelését is.

A gőzelőállításra fordított vízfelhasználás 2028-ra várhatóan kb. 40 000 m³-rel fog növekedni a tervezett bővítés miatt. A kazánok által igényelt vízmennyiség biztosítása továbbra is

közműhálózatról, illetve saját kutakról történik. A vízelőkészítés (lágyítás) során keletkező szennyvizek (vízkezelés hulladékvizerei) a telephelyi szennyvíztisztítóba jutnak.

A gőzből képződő kondenzvíz jelentős részét felhasználják, ami a víz- és energiafelhasználás csökkentését eredményezi.

A korábban megvalósult komplex füstgáz hőhasznosítás az új kazánházban is kiépül. A tervezett kondenzációs hőcserélő a füstgáz gőzfázisának párolgáshőjét hasznosítaná és a kazántápvíz előmelegítését szolgálná. A beépítésre kerülő hőcserélők a tápvíz- és égéslevegő-előmelegítést szolgálnák.

A tervezett sarjűgőz-hasznosító a póttápvíz melegítését biztosítaná.

Az új kazánok iszaptalanításából és a vízlágyításból származó csurgalékvizek is a telephelyi szennyvíztisztítóba jutnak. A kialakításra kerülő szennyvízhálózat a meglévő hálózathoz fog csatlakozni. A szennyvíztisztító alkalmas a IV. ütem többlet szennyvizeinek fogadására és kezelésre is a jelenleg keletkező szennyvízmennyiséggel együtt.

A kazánház bővítésének hatására a tetőfelületeken összegyülekező csapadékvíz mennyisége kis mértékben növekszik, melyet a meglévő csapadékvíz-hálózaton keresztül vezetnek el.

A tevékenység az elérhető legjobb technika követelményeinek vízvédelmi és vízgazdálkodási szempontból megfelel.

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján az egységes környezethasználati engedély módosítása ellen vízgazdálkodási és vízvédelmi szempontból nem emeltem kifogást.

Ügyféli jogállás

A R. 1. § (6b) bekezdése szerint az egységes környezethasználati eljárásban a tevékenység telepítési helye szerinti település önkormányzata ügyfélnek minősül, aki a környezetvédelmi hatóság által megküldött kérelem és mellékletei tekintetében a kézhezvételtől számított 15 napon belül nyilatkozhat. Fentiek alapján Rácalmás Város Önkormányzatának ügyféli jogállását megállapítottam. Az önkormányzattól tárgyi ügyben nyilatkozat nem érkezett.

Összefoglalás

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

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

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

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

Megállapítható, hogy a telephelyen alkalmazott technológia a 3. pontban meghatározott technológiai, termelési és kapacitásadatok, takarékos vízhasználat és energiafelhasználás mellett, az engedélyben rögzített előírások betartásával megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

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

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

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

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

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

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

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

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

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (továbbiakban: kárelhárításR.) 6. § (1) bekezdése értelmében az esetleges kárelhárítást üzemi és területi tervek alapján kell végrehajtani. A kárelhárításR. 6. § (3) bekezdése és 2. számú melléklete alapján Engedélyes üzemi terv készítésére köteles. Erre vonatkozóan előírást tettem a **15.** pontban.

A tervet a Környezetvédelmi Hatóság FE/KTF/10395-11/2024. iktatószámon jóváhagyta. A **15.1** pontban szereplő előírást a kárelhárításR. 2. § (6) bekezdése alapján tettem. A **15.3** pontban foglaltakat a kárelhárításR. 8. § (2) bekezdése alapján írtam elő. A **15.4** pontban a kárelhárításR. 9. § (1) bekezdése alapján előírást tettem.

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

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

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

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértéke a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (továbbiakban: DíjR.) 3. számú mellékletének 1.1 (Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MWth teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben) és 10.1 pontja alapján 1 417 500 Ft, amelyet az Engedélyes megfizetett.

Az eljárás során egyéb eljárási költség nem merült fel.

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

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

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárási költség viseléséről a fentiekre figyelemmel, az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján rendelkezett a **17.1** pontban.

A **17.2** pontban tájékoztattam az Engedélyest a határozatban foglalt kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén várható jogkövetkezményekről.

Az FE/KTF/11803-9/2023. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély hatályáról a **18.1** pontban rendelkeztem.

A határozat **20.** „A döntés közlése” című fejezetében az alábbiakra figyelemmel rendelkeztem:

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

A 2023. évi C. törvény 196. § (2) bekezdés szerint, az (1) bekezdés szerinti hirdetményi úton történő közlés esetén, ha a döntés az ügyfél számára kötelezettséget állapít meg, vagy alapvető jogát vonja el vagy korlátozza, a kiemelt jelentőségű ügyben a hatóság az ismert ügyfelet a döntés szövegéről – a hirdetmény kifüggesztésével egyidejűleg – az ügyfél tekintetében az adott ügyfajta vonatkozó jogszabály szerint alkalmazható egyéb kapcsolattartási forma használatával is tájékoztatja. A közlés jogkövetkezményei ilyen esetben is a hirdetményi úton történő közléshez kapcsolódóan állnak be. **A döntés közlésének napja** – a kiemelt jelentőségű ügyre nyilvánító kormányrendelet eltérő rendelkezése hiányában – **a hirdetmény kifüggesztését követő 5. nap.**

Ezen jogszabályhely alapján határozatom **20.1** pontjában rendelkeztem.

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

A döntés elleni fellebbezést az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 116. § (1) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § (1) bekezdése, a R. 26/A. §-a biztosítja.

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

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

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

- a) ellene nem fellebbeztek, és a fellebbezési határidő letelt,
- b) a fellebbezésről lemondtak vagy a fellebbezést visszavonták, vagy
- c) a másodfokú hatóság az elsőfokú hatóság döntését helybenhagyta, a másodfokú döntés közlésével.

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

Határozatomat a fenti jogszabályhelyek alapján hoztam.

Az ügyintézés a jelen döntés elektronikus úton történt továbbításával lezártam, így az ügyintézési határidőt megtartottnak tekintem.

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

A környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet szerint jelen határozat nyilvántartásba vételéről gondoskodom.

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

Székesfehérvár, *időbélyegző* szerint

Dr. Tanárki Gábor
főispán
nevében és megbízásából

Petrás József
főosztályvezető