



BÉKÉS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BE/38/00378-38/2024. Tárgy: Békéscsaba, Kétegyházi út 2631 hrsz. alatti
Ügyintéző: Kopcsákné Lakatos Ildikó cserépgyár egységes környezethasználati
Csukás Krisztina Melinda engedélye
Kertes-Szabó Erzsébet Ügyfél: WIENERBERGER Téglaiipari zRt.
Nagy Krisztián 1119 Budapest, Bártfai u. 34.
Otlecz Mónika KÜJ: 100 170 232
Szilágyi Tibor KTJ: 100 280 543
Botyánszki Csaba
Szombathelyi Beáta
Telefon: (66) 362-944

HATÁROZAT

I.

A Békés Vármegyei Kormányhivatal, mint területi környezetvédelmi hatóság előtt indult egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati, illetve módosítási eljárásban – a **WIENERBERGER Téglaiipari zRt.** (1119 Budapest, Bártfai u. 34., KÜJ: 100 170 232) ügyfél kérelmének helyt adva – a Békéscsaba, Kétegyházi út, 2631 hrsz. alatti telephelyen (KTJ: 100280543) folytatott cserépgyártási tevékenység üzemeltetésére, valamint felhagyására a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció, valamint a kérelem és az ahhoz tartozó dokumentáció alapján

egységes környezethasználati engedélyt adok

az engedélyezett tevékenység folytatásával és felhagyásával kapcsolatban megállapított alábbi feltételek szerint.

II.

A TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐI

1. A környezethasználó megnevezése és adatai

A telep tulajdonosa és üzemeltetője

Név: Wienerberger Téglaiipari zRt.
Székhely: 1119 Budapest, Bártfai u. 34.
Cégjegyzékszám: Cg. 01-10-041706
A cég adószáma: 10731637-2-44
A cég KSH-száma: 10731637-2332-114-01
KÜJ szám: 100 170 232

2. A telephely általános adatai

Hely: 5600 Békéscsaba, Kétegyházi út 2631 hrsz., „kivett ipartelekt” besorolású ingatlan
Terület nagysága: 29 ha 3813 m²
KTJ: 100 280 543
EOV koordináták: X=147750, Y=807700

3. A tevékenység megnevezése

A telephelyen végzett tevékenység (Kerámia termékek égetéssel történő gyártására szolgáló létesítmények, különösen téglák gyártása 75 t/nap termelési kapacitáson felül) az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységek közé tartozik.

4. A telepen folytatott tevékenység TEÁOR száma és NOSE-P kódja

Fő tevékenység: TEÁOR 23.32 égetett agyag építőanyag gyártása

NOSE-P kód: 104.11 – Gipsz-, aszfalt-, beton-, cement-, üvegyártás, rostanyagok gyártása, téglá- és cserépgyártás, kerámiai anyagok gyártása (Ásványi termékek ipara, beleértve az üzemanyagégést is)

5. A tevékenység célja

- égetett agyag építőanyag gyártása (cserépgyártás)
- jellemző kapacitás: Éves szinten maximum gyártott égetett cserép: 145.000 tonna/év
Napi maximum kapacitás: 580 tonna/nap égetett áru
 - alapcserép: 32.750 ezer db/év
 - idomcserép: 1.500 ezer db/év
 - kiegészítők: 750 ezer db/év

6. A cserépgyártás munkafázisai

1. Beszállítás, tárolás
2. Beadagolás
3. Agyag előkészítése
4. Közbenső tárolás
5. Cserépgyártás
 - Nyersgyártás előtti agyag-előkészítés
 - Alapcserép nyersgyártása
 - Cserépszárítás
 - Szárító kocsi ürítése
 - Idomcserép nyersgyártása, szárítása
 - Idomcserép, alapcserép engóbozása
 - Kemence kocsi rakása
 - Előmelegítés
 - Cserépégetés
 - Csomagolás, tárolás

Kiszolgáló technológiai folyamatok:

1. Formakészítés
2. Festékek bekeverése
3. Szállítás, anyagmozgatás
4. Karbantartás
5. Épületek fűtése, hőszolgáltatás

7. Az alkalmazott technológia

7.1. Fő technológiai folyamatok

7.1.1. Beszállítás, tárolás: A gyár alapanyag-ellátását a „Békéscsaba-II. agyag” és a „Békéscsaba-IV. agyag” bányászati vállalatok biztosítják. A bányászat időszakosan folyik, ekkor VOLVO dömperekkel szállítják be a teljes évi mennyiséget a telephelyen belüli depóniaterre. A bányászat és a beszállítás az április-október közötti időszakban történik.

7.1.2. Beadagolás: Az adagolóházban történik, 2 db 140 m³-es és egy db 75 m³-es szekrényes adagoló van beépítve. A két nagyobb adagoló a csabai, illetve a jaminai agyag fogadására, a harmadik egyéb anyagok (homok, száraz vagy égetett selejt) beadagolására szolgál. Mindegyik adagoló alkalmas homlokrakodóval és dömperekkel való betöltésre. A depóniaterre VOLVO homlokrakodóval rakodnak, emellett – a jaminai bányából való beszállítás időszakában – közvetlenül a VOLVO dömperekkel is történik

beadagolás. Az adagolóházból, a megfelelő arányban kevert nyersanyagot (60% csabai, 40% jaminai agyag) fedett szállítószalag viszi az agyagelőkészítő üzemrészebe.

7.1.3. Agyag előkészítése: Az agyag előkészítése ún. „száraz” előkészítési technológiával történik a szárazagyag-előkészítőben. Első lépésben az előkészítőbe érkező agyagot a Rieter kollerjárat munkálja meg. Ezt követően a CERIC SS 186 gyorszáritóba jut. A szárító direkt fűtésű, a szükséges hő földgázéggel biztosítja. A szárítóban csiga továbbítja az anyagot, ami az alulról áramló levegő hatására lebegve halad előre. A szárítóból kilépő anyag kb. 8-10% nedvességtartalmú. A szárító kilépő végéről kihordó csiga viszi el az agyagot. A felmelegített 130.000 m³/h mennyiségű levegő és füstgáz ciklonra van vezetve. A ciklonról cellás adagoló, majd csigás szállító továbbítja az anyagot az ingás malomba. A ciklon kilépő levegője a görgős malom alján van bevezetve.

A szárító után egy CERIC PM 40 gyártmányú, légosztályozós, ingás malomba jut az agyag. Itt 250 µm-nél kisebb szemcseméretre őrlik. A szemcsék osztályozása szeparátor segítségével történik, a nagyobb szemcsék visszakerülnek az őrlő egységbe. A forró levegő és őrlés hatására az agyag nedvességtartalma kb. 3-4 %-ra csökken az őrlés-osztályozás során. A malomról levegőárammal vezetik el az agyagport, ami ezután egy szűrőtömlős leválasztóba kerül. A leválasztó aljáról csigás kihordó viszi el az agyagport. A szűrt levegő egy kürtön át van a szabadba kivezetve. A kivezető kürtő a **P24** jelű légszennyező pontforrás.

Az agyagport ezután 2 db RIETER DWMS 2610 típusú, kéttengelyes keverőben, két lépésben visszanedvesítik kb. 24% nedvességtartalomra. Az 1. keverőben 0,3% bárium-karbonátot adagolnak vizes szuszpenzió formájában. Az agyag-előkészítési művelet során hulladék nem keletkezik, a porleválasztón leválasztott port közvetlenül a technológiába vezetik vissza.

7.1.4. Közbenső tárolás: Az agyag előkészítése után a szállítószalag a kör-agyagtárolóba viszi az agyagot.

A körtároló 6000 m³ alapanyagot képes tárolni, ürítését kanálsoros kotró végzi. A köragyagtároló után egy Jászberényi simahengeren vezetik át a betárolt agyagot, majd a szállítószalag két ágon osztja el az alapanyagot: az egyik szállítószalag látja el a Csabai Gyáregység régi üzemrészét, egy másik szállítószalag, pedig az új üzemcsarnokot. A szállítószalagok fedettek, a kiporzás elkerülése, illetve az alapanyag csapadék elleni védelme céljából.

7.1.5. Cserépgyártási technológia

1. Nyersgyártás előtti agyag-előkészítés: Az új üzemcsarnokba érkező alapanyag egy SR-1900 agyagreszelőbe érkezik, ahol gőz hozzáadásával javítják az agyag képlékenységét. Beállítják a sajtoláshoz szükséges 25-28% nedvességtartalmat és – a perforált paláston átpréselve – kellően képlékeny anyagot képeznek. Innen két HÄNDLE AGR 65 C típusú, 500 m³-es agyagtároló toronyba jut az agyag. A torony aljáról kitaroló szalag üríti az agyagot.

2. Alapcserép nyersgyártása: Párhuzamosan két gyártósor van beépítve. A kitaroló szalag két SR-1900 típusú agyagreszelőt szolgál ki. A reszelőből érkező alapanyag 2 db RIETER típusú vákuumos keverőprésbe jut, ami az ún. „kalácsot” nyomja ki a szájnnyílásán. A présből kijövő kalácsot méretre vágják, majd ezután 2 db RIETER revolver sajtolóprés alakítja ki a termék végleges formáját. A présszerszám acél tartóelembe öntött gipszforma, melyet a gipszformakészítő műhelyben gyártanak le. A préseknél lehulló nyers hulladék szállítószalagon jut vissza a tárolótorony előtti, első reszelőbe. A présekről lejövő nyers terméket automata palettarakó rakja a palettákra, majd a szárító kocsiira.

3. Cserépszárítás: A nyers gyártmány szárítását alagútszáritóban végzik. A szárítókamrán belül egy pályán halad végig a szárító kocsiakra rakott nyers termék. Az első zónában vízfelvonás nélküli felmelegítés történik, 32-37 °C-os, páradús visszaforgatott levegővel. A második, alacsony hőmérsékletű zónában 50-60 °C, a további zónákban fokozatosan növekvő hőmérsékleten szárítják a terméket. A szárítás végén az agyag 25-28%-os nedvességtartalma max. 2%-ra csökken. A szárító nedves levegője kürtökön át, a tetősík fölött van a szabadba vezetve.

A szárító fűtését a kemence kilépő szakaszáról átvezetett hűtőlevegő az ún. „hűlőmeleg” biztosítja, a hőmérséklet és a páratartalom szabályozása mellett. A hőmérséklet szabályozása céljából friss levegőt kevernek hozzá.

A beüzemeléskor szükséges felfűtés érdekében 3 db nagy teljesítményű gázéggő, az egyes zónák szabályozása érdekében, pedig 6 db kis teljesítményű (150-300 kW) gázéggő van beépítve. A belső légmozgást körbeforgó ventilátorok biztosítják. Az alagútszáritó két kidobó kürtője a **P25**, **P26** jelű légszennyező pontforrások.

Alagútszáritó hossza:

188 m

| | |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Szárítóban egyidejűleg benn levő kocsik száma: | 32 db |
| Szárítási idő: | 17,3 óra |
| A kemencéről átvezetett meleg levegő: | 90.000 m ³ /h |
| Hozzákevert friss levegő: | 30.000 m ³ /h |
| Szárítóról kivezetett levegő: | 120.000 m ³ /h |

4. Szárító kocsi üritése: A szárítóból kilépő kocsikat a vonópad egy sínpályához viszi, ahol egy melegen tartó alagútba tolják, itt várakoznak a kocsik az üritésig. A szárító kocsikról a LINGL száraz elevátor üriti le a palettákat, és a száraz cserepet konveor pályára rakja. Az átrakásnál a termék minőségét ellenőrzik, a „száraz selejt” egy villás targoncával mozgatható konténerbe kerül. A száraz selejtet innen az adagolóházhoz szállítják vissza, majd az alapanyaggal együtt újra beadagolják és feldolgozzák.

5. Idomcserép nyersgyártása, szárítása: Az idomcserép-gyártó sor a Csabai gyáregység régi üzemcsarnokába van telepítve. Az alapanyag a körgyaggtárolóból érkezik, a csarnokon belüli szekrényes adagolóba, majd onnan a gyártósor elején levő SR-1900 típusú agyagreszelőbe érkezik. A reszelőből érkező alapanyag egy RIETER típusú vákuumos keverőprésbe jut, ami az ú.n. „kalácsot” nyomja ki a szájnylásán. A présből kijövő kalácsot méretre vágják, majd ezután egy forgóasztalos sajtoló idomprés alakítja ki a termék végleges formáját.

A nyersterméket kézzel rakják a szárító állványokra, majd a szárító kocsira. A szárítás a Csabai gyáregység régi üzemcsarnok idomszárítójában történik. A szárítóból kikerülő terméket kézzel szedik le a szárító kocsikról és rakják konveor pályára.

Az idomszárítót egy 1740 kW teljesítményű, földgáztüzelésű csőégő fűti. A szárító használt, párás levegője – benne a csőégő füstgázaival – a kiszellőző csatornán át, a csarnok tetősíkja felett lép ki a környezetbe. A csatornán szabványos mérés nem biztosítható, a kiszellőző kürtő a „**D 29 idomszárító szellőző**” nevű, diffúz légszennyező forrás.

6. Idomcserép, alapcserép engóbozása:

Idomcserép: A konveorpálya a régi, nem üzemeltetett üzemcsarnokban (Csaba-1), az idomcserép számára létesített engóbozó sorhoz viszi a száraz idomcserepet, majd engóbozás után, szintén konveorpályán átszállítják az új üzemcsarnokba. Az engóbozás technológiája megegyezik az alapcserép engóbozásával.

A konveorpálya átszállítja a száraz terméket az új üzemcsarnokba. A konveorpálya a palettarakóhoz érkezik. Itt leszedik az idomcserepet és a kemencekocsi palettákra rakják.

Alapcserép: A palettaürítőtől ékszíj pályán érkezik az engóbozó sorhoz a szárított cserép. Két, párhuzamos engóbozó sor működik. A gyártott termékek natúr, engóbozott és mázas kivitelben készülnek, ezek várható aránya:

| | |
|--------------|-----|
| - natúr | 25% |
| - engóbozott | 70% |
| - mázas | 5% |

Az engóbozáshoz vízben elkevert, vagy szárazon felszórt festéket használnak, ez agyagásványokat és fémoxidokat tartalmaz. A máz az előbbieken kívül frittet is tartalmaz, amit permetezéssel hordanak fel.

A felhasznált anyagok veszélyes anyagot nem tartalmaznak. (A korábban használt ólomfrittet 2006. óta a cég kiváltotta szulfát alapú frittel.) A vizes festék bekeverése az új gyár csarnokában, a festékkeverőnél történik. Innen targoncával szállítják át az idomcserép csarnokba a festéket. A festékszórás zárt festőkabinokban történik, melyeken a szállítószalag keresztülhalad.

Az engóbozó technológia három egységet tartalmaz. Az 1. egységben tárcsás szórással (sloider), a 2. egységben levegős fújással visznek fel vizes festéket, a 3. egységben szitázással, száraz porszórásra van lehetőség.

7. Kemencekocsi rakása: A szállítószalagon érkező alapcserepet rakó automata teszi a H-kazettákba, majd a kazettarakó a kazettákból rakatot képez és így helyezi a kemencekocsira. A kemencekocsikat sínpályán tolják az előmelegítő alagúthoz.

A konveor pályán érkező idomcserepet kézzel szedik le és helyezik a kazettába, majd a kazettarakó a kazettákból rakatot képez és így helyezi a kemencekocsira. A kemencekocsikat sínpályán tolják az idomcserép-előmelegítő alagúthoz.

8. Cserépetetés: A cserépetetést H-kazettás égetéssel végzik. Ennél a módszernél 1, vagy 2 db cserép, lapjára fektetve kerül egy kazettába és így történik az égetés. A cserép egyenletes felfektetése a korábbinál magasabb hőfokú égetést tesz lehetővé, deformáció nélkül. Az így gyártott termék méret- és alakpontossága jobb, a magasabb égetési hőfok pedig a fagyállóságot javítja.

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Égetőkemence teljes hossza: | 220 m |
| Égetési idő: | 20 óra |
| Égetési hőfok: | 1080 °C |
| Névleges (max.) gázfogyasztás: | 1300 Nm ³ /h |

Az égetés alagútkemencében történik. A kemence belső terének hossza 35 1/3 db kemence kocsi, a tolás 1/3 kocsihosszonként történik. A „tolás” max. 37 kocsi/nap, tehát az átlagos tolási idő: 40 perc. A kemence első szakaszában a füstgáz ellenáramban előmelegíti a rakatokat, majd az égetés, végül a hűtés történik. Az égetési hőmérséklet 1080 °C. Ezt követően gyors hűtés, majd további hűtés következik.

A hőmérsékletlépcsők, a lehűlési sebesség, a tartózkodási idők számítógépes folyamatvezérléssel szabályozottak, a kvarc kristályosodási fázisainak megfelelően. A füstgázokat füstgáz-ventilátor szívja el a kemence belépő végén, majd kéményen át a szabadba nyomja. Az égetőkemence kéménye a **P27** jelű légszennyező pontforrás.

Az égetés folyamata: Az égetés direkt hőátadású, folyamatos üzemű alagútkemencében történik. A hőmérséklet a kemence egy adott helyén időben állandó, de a kemence különböző zónáiban az égetés követelményeinek megfelelően más és más. A cserép az égetés ideje alatt a kemence összes hőmérsékletzónáján áthalad.

Az égetés során a szinterelési reakció létrehozása a cél. Kezdetben – a száraz szinterezéskor – átkristályosodás megy végbe, majd a kristályok között olvadék képződik. A különböző alkotók feloldódnak, majd újra kiválnak az olvadékból. Az építési kerámiák gyártása kis mértékű olvadékfázis mellett történik. Az égetési hőfok az agyag kalcium-karbonát tartalmától és a felhasználási követelményektől (fagyállóság) függ. Az égetés utáni zónában alkalmazott hűtés a kvarckristályok szemcseméretének csökkentését (β -kvarc \rightarrow α -kvarc), finomabb és nagyobb szilárdságú anyag előállítását célozza. Emellett az innen elvezetett ún. „hűlőmeleg” a szárítás hőigényét is fedezi.

A kemencekocsira rakott szárított terméket a kemence bemeneti ajtaján át betolják. A kemencén belül az ellenirányban haladó füstgáz előmelegíti a terméket, majd az égető zónákban a kb. 400 °C induló hőmérsékletről fokozatosan felmelegszi, végül 1060 °C-on kiég. Az égetést földgáztüzelésű földem és oldalégők biztosítják.

A hőmérséklet szabályozása zónánként történik. Az égőzónák után friss levegő bevezetésével és elszívással két lépcsős gyors hűtés, majd szabályozott hűtés következik.

A kemence munkatere hosszú csatorna, téglalap keresztmetszettel. A kiégetendő áru síneken mozgó kemencekocsikra rakva halad. A kocsik mozgását hidraulikus tolóberendezés végzi. A kocsik szorosan egymás mögött, egymást tolva haladnak, platójuk alkotja a tűzcsatorna alját. A kemence falában és a kocsik alatti térben hűtőlevegő áramlik.

A kemence hűtőlevegőjét és a termék hűtésére, az égető zónák után bevezetett hűtőlevegőt (un. „hűlőmeleg”) a kemence végénél gyűjtik össze, és a szárítóra vezetik át.

9. Csomagolás, tárolás: A kemencekocsikról az ürítő berendezés leszedi, majd üríti a kazettákat. A cserép minőségellenőrzését csengetési próbával végzik. Ezután a rakó berendezés egységgrakatot képez, majd azokat soronként pántolják, EUR raklapra rakják, pántolják és zsugorfóliázzák. A tárolás elszállításig a gyáruvaron kialakított tároló tereken biztosított. Az anyagmozgatás dízel villástargoncákkal történik.

7.2. Kiszolgáló technológiai folyamatok:

7.2.1. Formakészítés: A cserépgyártásnál gipszbetétes nyomóformákat alkalmaznak. A formák gyártása külön műhelyben történik. A gipszet vízzel az előírt arányban bekeverve a forma fém házába öntik, ahol a mesterdarabbal összeillesztve a kívánt nyomófelület kialakul. Szilárdulás után a formákat a cserépgyártó sorhoz szállítják. Az elkopott, sérült felületű nyomóformákat a formakészítő üzembe viszik vissza. Itt egy zárt berendezésben, nagynyomású vízszugárral távolítják el a nyomókeretből a régi gipszet. A berendezés saját víztartályról, visszakeringtetéssel üzemel, a fogyást úszókapcsolóval vezérelve pótolják az üzemi vízhálózatról. A technológiából eredően a formakészítés mosóvíze és darabos gipsz hulladék keletkezik.

7.2.2. Festékek bekeverése: A régi üzemcsarnokon belül kialakított tárolótéren, raklapokon tárolják az összes segédanyagot. A CSABA-2 (CSABAI GYÁR) festékkeverő üzemrészében van elhelyezve a festékkeverő berendezés is, melyben szárazon keverik a szükséges porfestéket a régi és az új üzemrész engóbozó munkahelyei számára. Az egyes munkaterületeken a végső konzisztenciát további víz hozzáadásával állítják be.

A felhasznált anyagok nem minősülnek jelölés-köteles veszélyes anyagnak.

7.2.3. Szállítás, anyagmozgatás: A készárut, csomagolás után a gyáruvaron kialakított, betonozott szabadtéri tárolótereken helyezik el. Az anyagmozgatást 10 db dízel targonca végzi. A kiszállítást nehéz tehergépkocsi szerelvényekkel végzik. Napi járműforgalom, a régi és az új üzem együttes termelésére: 30 - 35 jármű/nap.

7.2.4. Karbantartás: A gyáron belüli TMK a gyártósori berendezések karbantartását, javítását szolgálja. A járművek szervizelése külső szolgáltatóknál történik. A telephelyen forgácsoló műhely, illetve lakatos, hegesztő műhely üzemel.

A karbantartás során többféle hulladék képződik, de a legnagyobb mennyiséget az olajos hulladékok jelentik. A karbantartási technológiában légszennyező pontforrás nincs. A műhelyek a meglévő régi üzemcsarnokban találhatók.

7.2.5. Épületek fűtése, hőszolgáltatás: Az iroda épület fűtését és a használati melegvíz ellátást egy VIESSMANN Vitogas 100 típusú, 144 kW hőteljesítményű kazán segítségével biztosítják, mely előnykapcsolással termeli a melegvizet a kazánházban található hőtárolós bojlerbe. A légszennyező pontforrás jele, neve: **P30** – Kazán kéménye, jelen eljárásban kerül belefoglalásra az IPPC engedélybe. A tüzelőberendezés NO_x szegény szőnyegégővel szerelt, folyamatos szabályzású, szerelt, hőszigetelt jelű kéményen keresztül bocsátja ki az égéstermékeket a környezetbe. A szolgáltatótól érkező földgáz mennyiségének mérésére egy központi gázóra szolgál. Gázfogyasztás elsősorban a fűtési szezonban - októbertől áprilisig terjedő időszakban – jelentős. Felhasznált éves földgáz mennyiség ezen pontforrásnál: 20 000 Nm³/év. Az új üzemcsarnokban is vannak szociális helyiségek és műhelyek. Ez utóbbiak fűtése melegvizet központi fűtéssel épül, de a hőenergiát a kemence köpenyhűtéséről elvezetett meleg levegő szolgáltatja, hőcserélőn keresztül.

Az új és a régi üzemrészben 1 gőzfejlesztő kazán biztosítja az agyagreszelőkhöz szükséges gőzt, a gőzkazán kéményéhez légszennyező forrás (**P28**) tartozik.

8. A telephelyi veszélyes, illetve nem veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló gyűjtőhelyekre vonatkozó kapacitások

8.1. A telephelyi – veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló – üzemi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségei, az elszállítások gyakorisága

Az üzemi gyűjtőhely alapterülete 15 m², elhelyezkedése a benyújtott helyszínrajz szerinti, az itt gyűjtött hulladékok típusai:

| Azonosító kód | Hulladék megnevezése | Egyidejűleg tárolható (t) | Gyűjtőedényzet |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| 08 | BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK | | |
| 08 01 | festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék | | |
| 08 01 11* | szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék és lakkhulladék | 15 | PE zsák |
| 08 01 13* | Festék maradék | 15 | fémhordó |
| 08 03 | nyomdafestékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék | | |
| 08 03 17* | veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner | 15 | papírdoboz |
| 13 | OLAJHULLADÉK ÉS A FOLYÉKONY ÜZEMANYAG HULLADÉKA (kivéve az étolajokat, valamint a 05, a 12 és a 19 főcsoportban meghatározott hulladékokot) | | |
| 13 02 | motor-, hajtómű- és kenőolaj hulladék | | |
| 13 02 05* | ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj | 15 | fémhordó |

| Azonosító kód | Hulladék megnevezése | Egyidejűleg tárolható (t) | Gyűjtődényzet |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 13 02 08* | egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj | 15 | fémhordó |
| 13 08 | közelebből meg nem határozott olajhulladék | | |
| 13 08 02* | egyéb emulziók | 15 | fémhordó |
| 15 | HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MAGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT | | |
| 15 01 | csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat) | | |
| 15 01 10* | veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék | 15 | PE zsák |
| 15 01 11* | veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat | 15 | PE zsák |
| 15 02 | abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat | | |
| 15 02 02* | veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat | 15 | PE zsák |
| 16 | A JEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT HULLADÉKOK | | |
| 16 01 | a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó kiselejtezett járművek (ideértve a terepjáró járműveket is) azok bontásból, valamint a járművek karbantartásából származó hulladékok | | |
| 16 01 07* | olajsűrő | 15 | fémhordó |
| 16 01 21* | veszélyes alkatrészek, amelyek különböznek a 16 01 07-től 16 01 11-ig terjedő, valamint a 16 01 13-ban és a 16 01 14-ben meghatározott hulladéktípusoktól | 15 | kármentőtálca |
| 16 02 | elektromos és elektronikus berendezések hulladékai | | |
| 16 02 13* | veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól | 15 | fémhordó |
| 16 06 | elemek és akkumulátorok | | |
| 16 06 01* | ólomakkumulátorok | 15 | saválló kármentőtálca |
| 16 11 | bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka | | |
| 16 11 05* | kohászaton kívüli folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó bélésanyagok és tűzálló anyagok | 15 | PE zsák |
| 17 | ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS) | | |
| 17 06 | szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag | | |
| 17 06 03* | egyéb szigetelőanyag, amely veszélyes anyagból áll vagy azokat tartalmaz | 15 | PE zsák |
| 20 | TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS | | |

| Azonosító kód | Hulladék megnevezése | Egyidejűleg tárolható (t) | Gyűjtődényzet |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|
| | AZ EZEKHEZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOKAT IS | | |
| 20 01 | elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01) | | |
| 20 01 21* | fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék | 15 | papírdoboz |
| 20 01 33* | elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók | 15 | hordó |
| | Összesen: | 15 | |

Az üzemem belül található veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidejűleg az alábbi mennyiségű hulladékok gyűjthetők:

- a)
 - Műhely /üzemi gyűjtőhely mellett/
 - Műhely /Csaba-I üzem épület mellett/
 - Gipszes műhely
 - Raktár / Csaba-II üzemem belül/

Egy időben gyűjthető hulladékok mennyisége: max: 0,06 tonna
- b) Műhely /kollerház/: max: 0,04 tonna
- c) Műhely /Csaba-II üzemem belül/: max: 0,06 tonna
- d)
 - Nyersgyártó sor munkahelyi gyűjtőhely
 - Kemence-kocsi rakó munkahelyi gyűjtőhely
 - Festékes öblítő-vízkezelő munkahelyi gyűjtőhely
 - Konténeres gázolajtartály (üzemanyagkút)

Egy időben gyűjthető hulladékok mennyisége: max: 0,04 tonna

8.2. A telephelyi munkahelyi gyűjtőhelyeken egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségei, az elszállítások gyakorisága

a) műanyag hulladék-gyűjtőhely: alapterülete: ~2-3 m². A hulladékokat szennyezést kizáró módon BIG-BAG zsákban, műanyagzsákban, konténerben gyűjtik. Egy időben gyűjthető max. mennyiség: 1000 kg. A hulladék tárolásának időtartama: max. 6 hónap.

b) papírhulladék-gyűjtő: az üzem területén több ponton található. Alapterülete: 2-3 m². A papírhulladékokat kötegekben, kukákban, konténerekben gyűjtik. Egy időben elhelyezett hulladék mennyisége: 50 kg. A hulladék tárolásának időtartama: max. 6 hónap.

c) kommunális hulladék-gyűjtő: az üzemegységekben több helyen kihelyezett műanyag kukaedényzetben, illetve konténerekben gyűjtik a kommunális jellegű hulladékokat. Egy időben elhelyezett hulladék mennyisége: 2000 kg. A bomló szervesanyagot tartalmazó hulladékot heti rendszerességgel el kell szállítani a telephelyről. A hulladék tárolásának időtartama: 1 héttől 6 hónapig terjed.

d) Gipszhulladék-gyűjtőhely: a gipsz műhely bejárata mellett elhelyezett konténerben gyűjtik. Egy időben gyűjthető max. mennyiség: 3000 kg. A hulladék tárolásának időtartama: max. 6 hónap.

9. A tevékenység anyag- és energiafelhasználása a felülvizsgált időszakban:

| | 2019. | 2020. | 2021. | 2022. | 2023. |
|---------------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| Égetett termék összesen (kg/év) | 123.880.210 | 91.004.500 | 114.524.600 | 118.754.700 | 67.523.400 |
| Felhasznált villamos energia (MWh/év) | 13.142 | 12.850,175 | 13.597,028 | 13.986,803 | 8.016,78479 |

| | 2019. | 2020. | 2021. | 2022. | 2023. |
|-------------------------------|------------|-------------|------------|------------|-----------|
| Felhasznált hőenergia (GJ/év) | 567.969 | 441.304,485 | 488.729,8 | 467.735,5 | 260.779 |
| Felhasznált földgáz | 16.134.088 | 12.302.885 | 14.374.407 | 13.756.926 | 7.669.959 |

| | 2019. | 2020. | 2021. | 2022. | 2023. |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| (nM ³ /év) | | | | | |

10. A tevékenység hatásterülete

A telephelyi tevékenység hatásterülete – a mérési adatok és a modellezések alapján – a cserépégető kemence kéménye, mint domináns légszennyező pontforrás köré írt 1810 m sugarú körre terjed ki. A hatásterületet a P27 jelű légszennyező pontforrás, mint domináns pontforrás kén-dioxid kibocsátása határozza meg.

A közvetett hatásterülettel érintett település: Békéscsaba város közigazgatási területe.

11. Az alkalmazott technikák elérhető legjobb technika követelményeinek való megfelelés

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban szereplő adatok, információk alapján a telepi technológia megfelel a jogszabályban meghatározott feltételeknek, az Európai Bizottság által kiadott és a kerámiaiparban alkalmazandó referencia dokumentumban (BREF) foglaltaknak, az alábbiak szerint:

- A telephelyen ISO 9001:2008 minőségügyi ellenőrző rendszer, BRC termékbiztonság irányítás rendszer, ISO 14001:2004 környezetközpontú irányítási rendszer működik. Továbbá az MSZ 28001:2008 előírásainak megfelelő munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszer (MEBIR) és az MSZ EN ISO 50001:2012 előírásainak megfelelő munkahelyi egészségvédelem és biztonságirányítási rendszer, valamint a Wienerberger Konzernél bevezetett gyártásközi folyamat-és termékellenőrzési (FTE) rendszer működik. A zRt. megfelelő végzettségű környezetvédelmi szakembert foglalkoztat, valamint megfelelő szakmai felkészültséggel rendelkező munkatársakat alkalmaz.
- A zRt. folyamatosan nyomon követi a környezeti tényezőit és hatásait, a fogyasztás és kibocsátás mennyiségeit, és törekszik ezek csökkentésére, minimalizálására.
- Körültekintően kezelik a felhasznált anyagokat, azok kezelésénél a biztonsági adatlapok előírásai szerint jár el. Kockázatértékeléssel rendelkezik a környezeti tényezők megítélése és a kémiai biztonság területén is.
- A termelés automatizált, a működés, illetve a karbantartás szabályait a zRt. szigorúan betartja. A környezetvédelmi oktatások rendszeresek.
- A kibocsátásait az előírtaknak megfelelően rendszeresen méri és ellenőrzi. A zRt. a következő nyilvántartásokat vezeti: termelés napi jelentés; energia kimutatások, energiamérleg; hulladék-nyilvántartás; légszennyező pontforrások üzemnapló; hulladék bejelentés; gyártásközi ellenőrzés, laborvizsgálat és végellenőrzés.
- A berendezések karbantartása rendszeres.
- Az energia kimutatások és energiamérlegek alapján a zRt. folyamatosan optimalizálja felhasználását.
- A felhasznált nyersanyagok az általános iparági követelményeknek megfelelnek. A veszélyes anyagok beszállítása, tárolása ADR minősítésű csomagolóeszközökkel történik. A tároló helyek műszaki védelemmel vannak ellátva, illetve zárt, ellenálló padozatú raktárépületben kerültek kialakításra.
- A nyersanyagok felhasználását a mindenkori technológiai igény felmérése és a folyamatok hatékonyságának optimalizálása során határozzák meg. A megrendelt késztermék méreteihez igazodó méretű alapanyag beszerzés működik.
- Az üzemben nem oldószeres technológiák is működnek, ahol ez lehetséges. Folyamatos törekvés a felhasználásra kerülő veszélyes anyagok helyett alternatív segédanyagok felhasználása a termelésben, a technológia követelményeinek megfelelően.
- Az engedélyköteles légszennyező pontforrások nem okoznak határérték feletti emissziót. Kiporzást okozó műveletek nem üzemelnek a telephelyen.
- A gyártástechnológiában keletkező nyers- és száraz-hulladékot közvetlenül visszavezetik a folyamatba. Az égetett hulladék csökkentését az alacsony selejt % biztosítja. Az égetett selejtteljesítménynyilatkozat alapján, „Kőanyaghalmoz kötőanyag nélküli keverékekhez feltöltésekhez” felhasználási célból felhasználják és a maradék értékesítését tervezik.
- A teljes technológiai anyagforgalomhoz képest rendkívül alacsony a hulladékok mennyisége.
- EU többutas raklap, zsugorfólia csomagolás és pántolás. Nem veszélyes termelési hulladékok tömörítése, bálázása. Előírás szerinti műszaki védelemmel ellátott veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely.

- Megfelelően kialakított hulladékgyűjtő helyek, egységes tároló edényzet. Engedéllyel rendelkező külső partnerek. A hulladék útja követhető az ártalmatlanítóiig. A kezelőknél előnyben részesítik a hasznosítást végző vállalkozásokat.
- A műszaki és gazdasági körülményeket figyelembe véve, az elérhető legjobb eljárás elvét alkalmazva, a leghatékonyabb gyűjtési és kezelési módokat végzik.
- A telep zajkibocsátása határérték alatti. A társaság az előírt zajvédelmi vizsgálatokat elvégeztette és a szükséges intézkedések megteszi.
- A vezetőség elkötelezett az energiahatékonyság iránt. Az ezirányú fejlesztés folyamatos. Energia szakreferens megbízása és Energetikai Audit jelentés elkészítése megtörtént. A működtetett irányítási rendszerek keretében folytatott auditok során vizsgálják az energiahatékonyságot.
- A környezeti mutatókat a zRt. kidolgozta, nyomon követi és törekszik a teljesítmény javítására.
- A zRt. évente energiamérleget készít, és ezt felhasználja a folyamatok szervezése során. Az energiamérleg és a folyamatok monitoringja alapján optimalizálható a rendszer.
- Az energiahatékonysági fajlagos mutatókat dolgozott ki és ezeket nyomonköveti.
- Az üzemben a karbantartás rendszeres.
- A gyáregység rendelkezik jóváhagyott kárelhárítási tervvel, az esetlegesen fellépő haváriák során megteendő intézkedések, a rendelkezésre álló kármentő eszközök, az értesítési és az intézkedési utasításokban megfelelően ki vannak dolgozva és rögzítve vannak.
- A rézsűs bányászat és a depónia képzés, valamint a beadagolás a homogén agyagösszetétel kialakítását szolgálja, és lehetővé teszi a szárazselejt hasznosítását is.
- A szabadban végzett tevékenységek légszennyező hatásainak csökkentése céljából a beszállító út pormentesítését, a gyár burkolt útjainak rendszeres tisztítását, pormentesítését végzik.
- A cserépgyártásnál a száraz agyag-előkészítés során 200 µm szemcseméretre őrlik az alapanyagot, így az agyagban levő (6-9%) mészkeő porszerűen, egyenletesen oszlik el, nem okoz kipattogzást.
- Az adalékként használt BaCO₃ a sókiválást megakadályozza, a natúr cserép egyenletes piros lesz tőle. A BaCO₃ nem veszélyes anyag.
- A közbenső tárolások, pihentetések (szekrényes adagolók) növelik az üzembiztonságot, lehetővé teszik egyes berendezések javítását, összességében a jobb minőséget eredményeznek a nyersgyártás során.
- A korszerű alagútszáritó – szabályozott felmelegítéssel és nedvesség-elvonással – biztosítja a repedésmentes, egyenletes száradást és a minimális vetemedést.
- A cserépgyártásnál a H-kazettás égetés biztosítja, hogy az égetett termék alakhelyes marad, nem vetemedik.
- A magas égetési hőfok (880 – 1080 °C) az előkészítés során kialakított finom szemcseszerkezettel együtt növeli a termék fagyállóságát és élettartamát.
- A gyors, szabályozott hűtés biztosítja a finom szemcseszerkezetet, ez nagyobb szilárdságot és szintén jó fagyállóságot eredményez.
- A cserépgyártásnál a háromlépcsős engóbozó sor valamennyi, ismert felületbevonási technika alkalmazását lehetővé teszi
- Az energia-felhasználás hatékonyságának javítása két módon lehetséges: korszerű, jó hatásfokú égők alkalmazása és a hulladékhő hasznosításával. Az új égetőkemencébe korszerű, impulzusos égők vannak beépítve, zónánként 1-1 égőcsoportba összefogva és a zónahőmérséklet alapján vezérelve. Emellett egyes zónákban lángórzott és „nagysebességű” égők vannak. Számítógépes folyamatirányító rendszer felügyeli az égetési és a szárítási folyamatot és rögzíti a lényeges paramétereket. Az égők és a vezérlés a két régi kemencénél is ugyanezt a korszerű színvonalat képviselik.
- A szárítók alapvetően a kemencéről átvezetett „hűlőmeleggel” üzemelnek. Az új szárítónál szabályozási okokból van 6 db 150-300 kW közötti blokkégő beépítve, illetve a felfűtéshez szükséges többlet hőt biztosítja 3 db 500-1500 kW teljesítményű csőégő. A régi üzembrész tapasztalatai alapján, normál üzemben a szárítók már döntően a kemencéről átvezetett hulladékhővel működnek.
- A szárazagyag-előkészítőben a gyorszáritó Q_{th} = 15 MW névleges hőterhelésű gázégője a meghatározó fogyasztó. A gyorszáritóról a forró levegő és a füstgázok a görgős malom aljára vannak átvezetve, ahol a további szárítást és a leőrölt por továbbítását végzi.
- A kemence „hűlőmeleg” levegőjét hőszigetelt csövön elvezetik a szárazagyag-előkészítőhöz és az idomcserép szárítóhoz, így csökkentve ott a gázfelhasználást.

- Az új csarnok fűtendő helyiségeiben (vízkezelő, szociális helyiségek, műhely) hőszivattyús fűtés van kiépítve. A kemence köpenyhűtésének forró levegőjéről, hőcserélővel állítanak elő meleg vizet a fűtés számára.
- Az elektromos energia hatékony felhasználását a korszerű hajtások, a frekvenciaváltóval szabályozott ventilátorok és a rendszeres ellenőrzés, karbantartás biztosítja.

Vízvédelmi megállapítások:

- „A vízfelhasználás mérése vízmérő órával megoldott, a dokumentálás üzemnaplóban történik.
- A vízvezeték rendszeresen ellenőrzik, az esetleges vízszivárgásokat feltárják és javítják.
- A szociális és a technológiai szennyvizet külön vezetik a települési szennyvízcsatorna hálózatba. A közcsatornába vezetett technológiai szennyvíz minőségét önellenőrzés keretében negyedévente vizsgálják, határérték túllépést nem tapasztaltak.
- Szennyezett csapadékvíz nem keletkezik, a tiszta csapadékvizek a vízjogi üzemeltetési engedélynek megfelelően kerülnek elvezetésre.
- Szennyező anyagot megfelelő műszaki védelemmel rendelkező tárolókban (munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyeken) tárolnak.”

III.

Kibocsátási határértékek

A telephelyen működő, fentiekben részletezett berendezésekhez kapcsolódó kürtők, mint helyhez kötött légszennyező források megengedett kibocsátási határértékét az alábbi táblázatban foglaltak szerint állapítom meg:

| Technológia | | Pontforrás | | Szennyező anyag | | | | Kibocsátási határérték (mg/m ³) |
|-------------|-------------------------|-------------|------------------------|-----------------|------------------------|-----|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| azonosítója | megnevezése | azonosítója | megnevezése | osztály | tömegáram (kg/h) | kód | megnevezés | |
| 1 | Cserépgyártás, szárítás | P25 | Alagútszárító kürtő I. | 2.45.1. | - | 1 | Kén-oxidok (SO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 2 | Szén-monoxid | 1500 |
| | | | | | | 3 | Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 7 | Szilárd anyag (nem toxikus) | 50 |
| | | | | | | 16 | Klór és vegyületei (cián-klorid kivételével) | 100 |
| | | | | | | 584 | Fluor | 10 |
| | | | | | | 150 | Benzol | 5 |
| | | | | 2.3.1.A | 0,1 vagy ennél nagyobb | 931 | Szerves anyagok | 20* |
| | | | | 2.3.1.B | 2 vagy ennél nagyobb | 932 | Szerves anyagok | 100* |
| | | | | 2.3.1.C | 3 vagy ennél nagyobb | 933 | Szerves anyagok | 150* |

Megjegyzések:

- A kibocsátási határértékek az 1. technológiában 17 tf% O₂-tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggáza vonatkoznak.
- A kibocsátási határértékek az 1. technológiában a közvetlen füstgáz szárításra is vonatkoznak.
- * Ugyanabba az osztályba tartozó több anyag együttes egy időben történő kibocsátása esetén is be kell tartani a fenti határértékeket. Több, különböző osztályba tartozó anyag együttes, egy időben történő kibocsátása esetén a kibocsátási határérték: 3 kg/h vagy ennél nagyobb tömegáram esetén összesen legfeljebb 150 mg/m³, de a saját osztályra vonatkozó határérték önmagában sem léphető túl.
- A vonatkozó kibocsátási határértéket csak a tömegáram-küszöbértéket meghaladó kibocsátások esetén kell alkalmazni.

| Technológia | | Pontforrás | | Szennyező anyag | | | | Kibocsátási határérték (mg/m ³) |
|-------------|----------------------------------------------|-------------|----------------------------|-----------------|------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| azonosítója | megnevezése | azonosítója | megnevezése | osztály | tömegáram (kg/h) | kód | megnevezés | |
| 1 | Cserépgyártás, szárítás | P26 | Alagútszáritó kúrtó II. | 2.45.1. | - | 1 | Kén-oxidok (SO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 2 | Szén-monoxid | 1500 |
| | | | | | | 3 | Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 7 | Szilárd anyag (nem toxikus) | 50 |
| | | | | | | 16 | Klór és vegyületei (cián-klorid kivételével) | 100 |
| | | | | | | 584 | Fluor | 10 |
| | | | | | | 150 | Benzol | 5 |
| | | 2.3.1.A | 0,1 vagy ennél nagyobb | 931 | Szerves anyagok | 20* | | |
| | | 2.3.1.B | 2 vagy ennél nagyobb | 932 | Szerves anyagok | 100* | | |
| | | 2.3.1.C | 3 vagy ennél nagyobb | 933 | Szerves anyagok | 150* | | |
| | | P27 | Cserépegető kemence kémény | 2.45.1. | - | 1 | Kén-oxidok (SO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 2 | Szén-monoxid | 1500 |
| | | | | | | 3 | Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 7 | Szilárd anyag (nem toxikus) | 50 |
| 16 | Klór és vegyületei (cián-klorid kivételével) | | | | | 100 | | |
| 584 | Fluor | | | | | 10 | | |
| 150 | Benzol | | | | | 5 | | |
| 2.3.1.A | 0,1 vagy ennél nagyobb | 931 | Szerves anyagok | 20* | | | | |
| 2.3.1.B | 2 vagy ennél nagyobb | 932 | Szerves anyagok | 100* | | | | |
| 2.3.1.C | 3 vagy ennél nagyobb | 933 | Szerves anyagok | 150* | | | | |

Megjegyzések:

- A kibocsátási határértékek az 1. technológiában 17 tf% O₂-tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggáza vonatkoznak.

- A kibocsátási határértékek az 1. technológiában a közvetlen füstgáz szárításra is vonatkoznak.

- * Ugyanabba az osztályba tartozó több anyag együttes egy időben történő kibocsátása esetén is be kell tartani a fenti határértékeket. Több, különböző osztályba tartozó anyag együttes, egy időben történő kibocsátása esetén a kibocsátási határérték: 3 kg/h vagy ennél nagyobb tömegáram esetén összesen legfeljebb 150 mg/m³, de a saját osztályra vonatkozó határérték önmagában sem léphető túl.

- A vonatkozó kibocsátási határértéket csak a tömegáram-küszöbértéket meghaladó kibocsátások esetén kell alkalmazni.

| Technológia | | Pontforrás | | Szennyező anyag | | | | Kibocsátási határérték (mg/m ³) |
|-------------|--------------------------|-------------|----------------------------------|-----------------|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| azonosítója | megnevezése | azonosítója | megnevezése | osztály | tömegáram (kg/h) | kód | megnevezés | |
| 2 | Hőszolgáltatás | P28 | Gyorsgőz-fejlesztő kazán kéménye | - | - | 1 2 3 7 | Kén-dioxid Szén-monoxid Nitrogén-oxidok Szilárd anyag | 35 100 350 5 |
| | | P30 | Kazán kéménye | - | - | 1 2 3 7 | Kén-dioxid Szén-monoxid Nitrogén-oxidok Szilárd anyag | 35 100 350 5 |
| 3 | Száras agyag előkészítés | P24 | Száras agyag-előkészítő kúrtó | 2.45.1. | - | 1 | Kén-oxidok (SO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 2 | Szén-monoxid | 1500 |
| | | | | | | 3 | Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva) | 500 |
| | | | | | | 7 | Szilárd anyag (nem toxikus) | 50 |
| | | | | | | 16 | Klór és vegyületei (cián-klorid kivételével) | 100 |
| | | | | | | 584 | Fluor | 10 |
| | | | | | | 150 | Benzol | 5 |
| | | | | 2.3.1.A | 0,1 vagy ennél nagyobb | 931 | Szerves anyagok | 20* |
| | | | | 2.3.1.B | 2 vagy ennél nagyobb | 932 | Szerves anyagok | 100* |
| | | | | 2.3.1.C | 3 vagy ennél nagyobb | 933 | Szerves anyagok | 150* |

Megjegyzések:

- A 2. technológiában a kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, száraz, 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.
- A 3. technológiában a kibocsátási határértékek 17 tf% O₂-tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.
- * Ugyanabba az osztályba tartozó több anyag együttes egy időben történő kibocsátása esetén is be kell tartani a fenti határértékeket. Több, különböző osztályba tartozó anyag együttes, egyidőben történő kibocsátása esetén a kibocsátási határérték: 3 kg/h vagy ennél nagyobb tömegáram esetén összesen legfeljebb 150 mg/m³, de a saját osztályra vonatkozó határérték önmagában sem léphető túl.
- A vonatkozó kibocsátási határértéket csak a tömegáram-küszöbértéket meghaladó kibocsátások esetén kell alkalmazni.

IV.

ELŐÍRÁSOK A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁHOZ

A) Üzemeltetés

1. Környezetvédelmi előírások

Levegőtisztaság-védelem

- 1.1. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy az a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézzen elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.

- 1.2. A cserépgyártási és a száraz agyag előkészítési technológiában az alkalmazott technika színvonalának fejlesztésével elérhetővé kell tenni, hogy a légszennyezőanyag-emisszió a lehető legkisebb mértékűre csökkenjen.
- 1.3. A telephelyen a tevékenység végzése során a működő, helyhez kötött légszennyező források megengedett kibocsátási határértékeire megállapított határértékek nem léphetők túl.
- 1.4. A telepített új, **P30 azonosítójú** légszennyező pontforrás végleges üzembe helyezése előtt **2 hónapos próbaüzemet** írok elő, mely alatt a **P30** azonosítójú pontforrás légszennyezőanyag-kibocsátását akkreditált mérőszervezettel meg kell mérteni.
- 1.5. A próbaüzem kezdetét **8 nappal korábban** be kell jelenteni a területi környezetvédelmi hatósághoz.
- 1.6. A mérés időpontjáról – azt **megelőzően legalább 15 nappal** – a területi környezetvédelmi hatóságot írásban tájékoztatni kell.
- 1.7. Az emissziómérési jegyzőkönyvet annak rendelkezésre állását követő **15 napon belül** be kell nyújtani a területi környezetvédelmi hatósághoz.
- 1.8. Az agyagbányából kitermelt nyers agyag tárolására kialakított depóniákban, valamint a termelési technológia szükségleteinek figyelembevételével végrehajtandó beszállítási, mozgatási, átrakodási műveletek, illetve a járműmozgás útvonalának, taposási nyomvonalainak, valamint a laza felületek kiszáradása miatti kiporzás csökkentése, megakadályozása érdekében a szükséges intézkedéseket (nedvesítés, locsolás stb.) folyamatosan meg kell tenni.

Zaj és rezgés elleni védelem

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

Természet- és tájvédelem

- 1.10. A védett és fokozottan védett partfallakó madarak megtelepedésének elkerülése érdekében az agyagdepónia művelése során a függőleges falak kialakítását el kell kerülni. Amennyiben védett vagy fokozottan védett madárfajok telepednek meg, úgy a fészket tartalmazó szakaszokon, valamint azok 10 m-es körzetében április 15. és augusztus 20. közötti időszakban mindennemű tevékenységet szüneteltetni kell.
- 1.11. Védett fajok megtelepedése estén értesíteni kell a területi természetvédelmi hatóságot és a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóságot.
- 1.12. A telephelyen folytatott tevékenység nem károsíthatja, veszélyeztetheti a telephelytől É-ra található Natura 2000 terület jelölő fajait, élővilágát.
- 1.13. A telephely Keleti részén lévő vizes élőhely (felhagyott bányató) fenntartási, karbantartási munkáit (gyomtalanítás, fa-, nád- és cserjeirtás stb.) vegetációs és költési időszakon kívül (szeptember 1. és március 1. között), égetés nélkül, valamint – ahol mechanikai megoldás megvalósítható – vegyszerezés nélkül végezhetők.
- 1.14. Gondoskodni kell a feljövő gyomnövényzet és inváziós növények mechanikai úton (kaszálás, legeltetés) történő visszaszorításáról.
- 1.15. A vizes területeket csak a talaj teljes kiszáradása után szabad lekaszálni, megóvva ezzel a sekélyvízi élőlényeket, és megakadályozva a terep összeszabdálását.

Földtani közeg védelme

- 1.16. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
- 1.17. A szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, létesítmények műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni és azt **(minden év március 31-ig)** az éves jelentés részeként benyújtani a területi környezetvédelmi hatósághoz.
- 1.18. A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezheti a földtani közeg minőségének veszélyeztetését, romlását, illetve nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke vagy az annál magasabb (A_b) bizonyított háttér-koncentráció jellemez.

1.19. A telephelyen használt erő- és munkagépek műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni szükséges.

2. Hulladékgyűjtés

2.1. Engedélyes köteles gondoskodni a tevékenysége során keletkező hulladékok biztonságos, környezetvédelmi szempontból megfelelő gyűjtéséről és további hasznosításra, ártalmatlanításra történő rendszeres átadásáról. A telephelyen hulladékot felhalmozni tilos..

2.2. A telephelyen folytatott tevékenység során keletkező hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adhatók át kezelésre. Szállító, gyűjtő, kereskedő részére történő átadás esetén Engedélyes a teljes kezelési folyamatért felelősséggel tartozik, amely magában foglalja a végső hasznosítást, ártalmatlanítást is.

2.3. A hulladékok gyűjtésére alkalmazott tároló- és csomagolóeszközök épségét rendszeresen ellenőrizni kell. A sérült eszközöket haladéktalanul épre kell cserélni.

2.4. **A Békéscsaba, Kétegyházi út 2631 hrsz. alatti ingatlanon található veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre vonatkozó – 2024. április 3-án benyújtott – üzemeltetési szabályzatot jóváhagyom.** A hulladékok elszállításig történő gyűjtését a jóváhagyott üzemeltetési szabályzat szerint kell végezni.

A hulladék gyűjtés egyéb feltételei:

- Az üzemi gyűjtőhelyeken gyűjtött hulladékok fajtáját és típusát a tárolás helyén megkülönböztető, jól látható, figyelemfelkeltő jelzés, felirat alkalmazásával egyértelműen és olvashatóan fel kell tüntetni.
- A gyűjtés során használt gyűjtőedények és gyűjtőterek (így különösen az út- és térburkolatok) állapotát rendszeresen ellenőrizni, tisztítani és szükség szerint javítani kell.
- Az üzemi gyűjtőhelyeken a hulladékhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.
- Az üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg legfeljebb **15 tonna** mennyiségű **hulladék gyűjtése** történhet.
- Az üzemi gyűjtőhelyeken a hulladék **legfeljebb 1 évig gyűjthető**.
- Azokat a gyűjtőedényeket és konténereket, amelyek reakcióképes veszélyes hulladékot tartalmaznak, egymástól olyan távolságban kell elhelyezni, hogy felnyitáskor egymással ne léphessenek reakcióba.
- Az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékról naprakész módon üzemnaplót kell vezetni.

2.5. Az üzem területén lévő munkahelyi gyűjtőhelyekről a hulladékokat a gyűjtőedényzet megtelése után, azonnal be kell szállítani az üzemi gyűjtőhelyre. **Munkahelyi gyűjtőhelyen** a hulladékokat azok képződésétől számított legfeljebb **6 hónapig** lehet gyűjteni.

2.6. Az üzemen belül található veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidejűleg az alábbi mennyiségű hulladékok gyűjthetők:

- a)
 - Műhely /üzemi gyűjtőhely mellett/
 - Műhely /Csaba-I üzem épület mellett/
 - Gipszes műhely
 - Raktár / Csaba-II üzemen belül/Egy időben gyűjthető hulladékok mennyisége: max: 0,06 tonna
- b) Műhely /kollerház/: max: 0,04 tonna
- c) Műhely /Csaba-II üzemen belül/: max: 0,06 tonna
- d)
 - Nyersgyártó sor munkahelyi gyűjtőhely
 - Kemence-kocsi rakó munkahelyi gyűjtőhely
 - Festékes öblítő-vízkezelő munkahelyi gyűjtőhely
 - Konténeres gázolajtartály (üzemanyagkút)Egy időben gyűjthető hulladékok mennyisége: max: 0,04 tonna

Az üzemen belül található nem veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidejűleg az alábbi mennyiségű hulladékok gyűjthetők:

- a) műanyag-hulladék-gyűjtőhely: alapterülete: ~2-3 m². A hulladékokat szennyezést kizáró módon BIG-BAG zsákban, műanyagzsákban, konténerben gyűjtik. Egy időben gyűjthető max. mennyiség: 1000 kg.

- b) papírhulladék-gyűjtő: az üzem területén több ponton található. Alapterülete: 2-3 m². A papírhulladékokat kötegekben, kukákban, konténerekben gyűjtik. Egy időben elhelyezett hulladék mennyisége: 50 kg.
 - c) kommunális hulladék-gyűjtő: az üzemegységekben több helyen kihelyezett műanyag kukaedényzetben, illetve konténerekben gyűjtik a kommunális jellegű hulladékokat. A hulladék tárolásának időtartama: 1 héttől 6 hónapig terjed. Egy időben elhelyezett hulladék mennyisége: 2000 kg. A bomló szervesanyagot tartalmazó hulladékot heti rendszerességgel el kell szállíttatni a telephelyről.
 - d) Gipszhulladék-gyűjtőhely: a gipsz műhely bejárata mellett elhelyezett konténerben gyűjtik. Egyidőben gyűjthető max. mennyiség: 3000 kg.
- 2.7. A munkahelyi gyűjtőhelyeket táblával kell jelezni. A gyűjtőhelyeken tárolt hulladék fajtáját és típusát a tárolás helyén, megkülönböztető, jól látható, figyelemfelkeltő jelzés, felirat alkalmazásával egyértelműen és olvashatóan fel kell tüntetni. Folyamatosan figyelemmel kell kísérni a hulladék gyűjtőhelyek kapacitásának mértékét, azt meghaladó mennyiségű hulladék nem helyezhető el.
- 2.8. A tovább már nem javítható raklapokat hulladéknak kell tekinteni, és érvényes hatósági engedéllyel rendelkező hulladékkezelő szervezet részére kell átadni.

3. Közegészségügyi előírások

- 3.1. A munkavégzés során a foglalkoztatottak számára biztosítani kell az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés általános feltételeit, a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjét.
- 3.2. A munkáltató köteles gondoskodni az egészséges munkavégzés biztosítása érdekében az egyéni védőeszközökről, azok tárolásáról, tisztításáról, karbantartásáról, esetleg cseréjéről.
- 3.3. A veszélyes anyagokat és készítményeket úgy kell felhasználni, hogy azok a biztonságot, az egészséget, illetve a testi épséget ne veszélyeztessék, a környezetet ne szennyezhessek, károsíthassák.
- 3.4. A telepen a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni.
- 3.5. A kémiai biztonságról szóló törvény, valamint a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló rendeletben foglalt előírásokat be kell tartani.
- 3.6. A hulladéktároló helyeket táblával kell jelezni. Tekintettel arra, hogy a hulladéktároló helyen veszélyes hulladékot is tárolnak, a hulladéktároló helyen a hulladék veszélyességére figyelmeztető táblát kell elhelyezni. A táblán szereplő feliratot, jelzést úgy kell feltüntetni, hogy az mindenki számára jól látható és olvasható legyen.
- 3.7. A tevékenység végzése során a nem dohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályait be kell tartani.

4. Monitoring-feltételek, adatszolgáltatás

- 4.1. A telephely **mértékadó** pontforrásainál (**P24** és **P27** jelű) a szilárd, kén-oxidok, nitrogén-oxidok és szén-monoxid légszennyező anyag kibocsátásának mérését **kétévente**, akkreditált mérőszervezettel kell elvégezteni. A soron következő mérés határideje **2025. december 31.** A P24 és P27 jelű pontforrásokon távozó egyéb légszennyező anyagok mérését **ötévenként** kell elvégezteni. A soron következő mérés határideje **2026. december 31.**
A **P26** jelű pontforrás légszennyezőanyag-kibocsátás mérését **ötévente** kell akkreditált mérőszervezettel elvégezteni. A soron következő mérés határideje **2024. december 31.**
A **P28** jelű pontforrás légszennyezőanyag-kibocsátás mérését **ötévente** kell akkreditált mérőszervezettel elvégezteni. A soron következő mérés határideje a pontforráshoz kapcsolódó **gőzfejlesztő berendezés üzemszerű működését követően 30 napon belül.**
A **P28** jelű pontforráshoz tartozó tüzelőberendezés üzemszerű működésének megkezdését írásban be kell jelenteni a területi környezetvédelmi hatósághoz.
A **P30** jelű pontforrás légszennyezőanyag-kibocsátás mérését a próbaüzemet követően – **ötévente** kell akkreditált mérőszervezettel elvégezteni. A próbaüzem után a következő mérés határideje **2029. december 31.**

- 4.2. A mérések időpontjáról azt megelőzően **legalább 15 nappal** a területi környezetvédelmi hatóságot írásban tájékoztatni kell.
- 4.3. Az emissziómérésekről készült jegyzőkönyvet a mérést követő **30 napon belül** kell a területi környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
- 4.4. A méréseket a vonatkozó szabványok szerint és az időszakos kibocsátások mérésére, mintavételére vonatkozó időtartamok betartásával kell elvégezni.
- 4.5. A pontforrásokon a szabvány szerinti mérőhelyet az üzemeltetőnek úgy kell fenntartania, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetsége biztosítva legyen.
- 4.6. A légszennyező pontforrások tényleges légszennyezőanyag-kibocsátásáról **évente, a tárgyévét követő év március 31. napjáig** a területi környezetvédelmi hatósághoz éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani. Az adatszolgáltatás elektronikus úton teljesítendő.
- 4.7. Az engedélyes köteles a szennyezőanyag-kibocsátásairól adatokat gyűjteni (**E-PRTR-A adatlap**), melyet **minden év március 31. napjáig** elektronikus úton kell megküldeni a területi környezetvédelmi hatóságra.
- 4.8. A telephely területén a **földtani közeg** szennyezettségi állapotának ellenőrzése érdekében **tízévente vizsgálatokat kell végezni TPH-GC és PAH komponensekre** és a vizsgálati dokumentációt (mintavételi jegyzőkönyv, vizsgálati jegyzőkönyv, mintavételi helyszínrajz), valamint annak értékelését soron következő alkalommal **2033. október 31. napjáig be kell nyújtani a területi környezetvédelmi hatósághoz.**
- 4.9. Az üzemelés során keletkező hulladékokról a mindenkor hatályos jogszabály szerinti nyilvántartást kell vezetni és adatszolgáltatást kell teljesíteni a területi hulladékgazdálkodási hatóság részére a jogszabályban előírt módon, minden év március 1. napjáig.

5. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

- 5.1. Amennyiben a tevékenységek végzése során rendkívüli esemény hatására a környezet szennyezésének veszélye áll fenn, vagy bekövetkezik a környezet szennyezése, abban az esetben az engedélyesnek haladéktalanul intézkednie kell a veszélyhelyzet, illetve a környezetszennyezés megszüntetésére. Egyidejűleg értesítenie kell a hatáskörükben érdekelt hatóságokat az eseményről.
- 5.2. A légszennyezőanyag-kibocsátás megnövekedését eredményező, esetlegesen bekövetkező üzemzavar vagy havária helyzet esetén a környezetvédelmi hatóságot haladéktalanul értesíteni kell.
- 5.3. A jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet az üzemeltetőnek – 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 be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságra.
- 5.4. A baleseti és sürgős beavatkozást igénylő eseti környezeti események alkalmával a környezethasználó köteles a jóváhagyott kárelhárítási tervben foglaltak szerint eljárni.
- 5.5. A telephely területén – elegendő mennyiségben – kárelhárításra szolgáló felitatóanyagot és eszközöket kell tartani, valamint rendelkezésre kell állnia olyan edényzeteknek, melyeknek anyaga alkalmas a veszélyes anyag vagy veszélyes hulladék biztonságos tárolására, gyűjtésére.

6. Hatékony anyag- és energiagazdálkodás

- 6.1. Környezeti menedzsment-technikák folyamatos nyomon követését kell biztosítani a tevékenység során.
- 6.2. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia-nyilvántartási lapok). Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.
- 6.3. A telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (energetikai auditálást) rendszeresen el kell végeztetni, az auditról készült dokumentációt rendelkezésre állásától számított **15 napon belül** be kell nyújtani a területi környezetvédelmi hatóság részére.

Hulladékgazdálkodási előírások

- 6.4. Engedélyesnek törekednie kell arra, hogy a tevékenysége során a hulladékok keletkezését megelőzze, és – ahol lehetséges – a keletkező hulladékok és kibocsátások mennyiségét a lehető legkisebbre csökkentse.

- 6.5. A hasznosítható hulladékok (műanyag, papír, fém stb.) esetében törekedni kell arra, hogy lerakás vagy egyéb ártalmatlanítás helyett a lehető legnagyobb arányban hasznosításra kerüljenek.
- 6.6. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.

7. Bejelentések a hatóság felé

- 7.1. Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő **8 órán belül** tájékoztatnia kell a területi környezetvédelmi hatóságot és azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek
- 7.2. A környezethasználó köteles az egységes környezethasználati engedély bármely – nemcsak a környezethasználat mértékével és módjával kapcsolatos – adatának megváltozása esetén a bekövetkezett változásokat **15 napon** belül írásban bejelenteni a területi környezetvédelmi hatóságnak.
- 7.3. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkezett változásokat – beleértve a tevékenység megszüntetését is – a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** elektronikusan be kell jelenteni a területi környezetvédelmi hatóságra.
- 7.4. A környezeti zajforrást üzemeltető (a környezeti zajforrásnak minősülő tevékenységet végző) a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték-túllépést okozhat, **30 napon belül**, köteles bejelenteni a területi környezetvédelmi hatóságnak.

8. Általános menedzsment-technikák és ellenőrzés

Képzés

- 8.1. A telep üzemeltetőjének gondoskodnia kell a téglagyártási tevékenységhez szükséges megfelelő létszámú és képzettségű személyzet biztosításáról.
- 8.2. Az engedélyes köteles nyilvántartást vezetni mindazon munkakörre vonatkozóan, ahol a tevékenység a környezetre hatást gyakorol, valamint gondoskodnia kell az ilyen munkaköröket betöltők továbbképzési szükségleteinek felméréséről, a megfelelő továbbképzés biztosításáról.
- 8.3. A fenti pontban meghatározott képzési rendszer működtetését az engedély hatálya alatt folyamatosan fenn kell tartani, **évente megtartva a szükséges képzést**.
- 8.4. Gondoskodni kell arról, hogy jelen engedély egy példánya, valamint az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, bármely időpontban rendelkezésre álljon minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá eső tevékenységet végez.
- 8.5. Az engedélyesnek **környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia**, akinek a képesítése meg kell feleljen a jogszabályban foglaltaknak.

Karbantartás

- 8.6. A telephelyre érkező, valamint a telephelyen használt gépek műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni szükséges. Meghibásodás (pl. üzemanyag- vagy olajszivárgás) esetén – amennyiben érinti a földtani közeget – azonnal meg kell kezdeni a kárelhárítást.
- 8.7. A jelentősebb karbantartási, javítási munkák elvégzéséről szóló jelentést a munkákat követő **15 napon belül** a területi környezetvédelmi hatóságra meg kell küldeni.
- 8.8. A környezethasználó köteles az alábbi dokumentumokat naprakészen vezetni:
 - írásos karbantartási program,
 - nyilvántartás a végzett karbantartási munkálatokról.

Lakossági bejelentések, panaszok

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

9. Naplók, üzemkönyvek

- 9.1. Az 1. és 3. technológiában működő pontforrásokról és a hozzájuk tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni, amelyben naprakészen az alábbiakat kell feltüntetni:
- a berendezések üzemideje,
 - felhasznált alapanyag (agyag) mennyisége,
 - az előállított tetőcserép mennyisége,
 - a cserépégető kemence, az alagútszáritók, a száraz-agyag előkészítő és az idomszáritó gázégőjének óránkénti gázfogyasztása,
 - esetlegesen bekövetkező üzemzavarok, rendkívüli állapotok,
 - kibocsátásra jelentős hatást gyakorló karbantartások ideje, időtartama,
 - kibocsátások ellenőrzésének formája, végrehajtása, mérések időpontja és üzemviteli körülményei.
- Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni, összesíteni kell és az összesítést a **tárgyévét követő év március 31-ig** az éves levegőtisztaság-védelmi **jelentéshez csatoltan** meg kell küldeni elektronikusan a területi környezetvédelmi hatósághoz.
- 9.2. A cserépégető kemence és a fűtőberendezések gázégőinek rendszeres karbantartását és üzem közbeni ellenőrzését folyamatosan biztosítani kell.
- 9.3. Az üzemnaplókat az üzemeltető köteles megőrizni és a hatóság részére helyszíni ellenőrzés alkalmával, valamint – bármely észszerű időpontban történt megkeresés esetén – bemutatni. Ezekről a naplókról a területi környezetvédelmi hatóság kérésére a környezethasználó köteles térítésmentes másolatot készíteni.
- 9.4. A környezethasználó köteles feljegyzést készíteni
- bármely technológia vagy berendezés működési zavaráról, meghibásodásáról, évi rendszeres leállásáról vagy karbantartás miatti leállásáról (rövidebb és hosszabb leállás esetén is), egy e célból vezetett naplóban;
 - minden elvégzett megfigyelésről (monitoringról), mintavételről, elemzésről, kalibrációról, vizsgálatról, mérésről, tanulmányról stb., melyet a létesítményre vonatkozóan készítettek, illetve bármely értékelésről, elemzésről, melyeket ilyen adatok felhasználásával készítettek.
- 9.5. A környezethasználó által vezetett minden napló
- legyen olvasható,
 - a lehető leggyorsabban kerüljön bele bejegyzésre az összes esemény,
 - legyen benne megjelölve minden változás, ahol lehet, szerepeltetve vele együtt az eredeti szöveget is,
 - az utolsó bejegyzés dátumától számított 10 éven át legyen megőrizve az engedélyezett telephelyen.

10. Jelentések

- 10.1. A környezethasználó köteles minden – ezen engedélyben vagy a jogszabályokban rögzített – jelentését a környezetvédelmi hatóság részére elektronikus úton megküldeni, az előírt gyakorisággal és tartalommal.
- 10.2. Az engedélyes minden bejelentésről, valamint az azok kapcsán megtett intézkedésekről köteles tájékoztatni a hatóságot. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő **1 hónapon belül** a panaszokat részletező beszámolót a területi környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
- 10.3. **Minden év március 31-ig** a környezethasználó köteles benyújtani a területi környezetvédelmi hatóságnak egy jelentést jelen engedély rendelkező részében foglalt, és a jelentés időpontjáig esedékes előírás teljesítéséről. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat kell szerepeltetni:
- KÚJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma, a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Az engedély alapját képező kormányrendelet értelmében történt-e jelentős változtatás;

- Fő IPPC tevékenység megnevezése, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni;
- A létesítmény adatai (az IPPC-köteles tevékenység kapacitásadatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

10.4. Az éves környezeti beszámolóban többek között a következőket kell tartalmaznia:

- technológiaként anyagmérleg, illetve energiafelhasználás, fajlagos mutatók, vízvizsgálati eredmények összefoglalója;
- elérhető legjobb technikának való megfelelés tételes vizsgálata (amennyiben kiadták azt);
- környezetvédelemhez kapcsolódó képzések jegyzőkönyvének másolata;
- IPPC engedélyben előírt feladatok teljesítése;
- panaszok (ha voltak) éves összefoglaló jelentése;
- bejelentett események (ha voltak) éves összefoglaló jelentése
- szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, létesítmények ellenőrzési tapasztalatai, a hibahelyek kijavításáról szóló összefoglaló jelentés.

11. Egyéb előírások

11.1. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a jogszabály szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy épületek vagy berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben a területi környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.

11.2. Éves felügyeleti díjat **tárgyév február 28.** napjáig kell megfizetni.

A felügyeleti díjat egy összegben átutalási megbízással a Békés Vármegyei Kormányhivatal – Magyar Államkincstárnál vezetett – 10026005-00299578-00000000 számlájára kell befizetni és a befizetést igazoló bankszámlakivonat másolatát be kell küldeni a területi környezetvédelmi hatóságra.

11.3. Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított **négy éven belül**, de legalább **ötévente** felül kell vizsgálni, figyelembe véve a jogszabályokban foglaltakat. A felülvizsgálati dokumentációt soron következő alkalommal legkésőbb **2029. március 31. napjáig** be kell nyújtani a területi környezetvédelmi hatóságra.

B) Felhagyás

1.1. A telephelyen folytatott tevékenységek felhagyása esetén felhagyási tervet kell készíteni és abban be kell mutatni, hogy az aktuális állapotban a telephely alkalmas-e arra, hogy szennyezésveszély nélkül felhagyható legyen, és a felhagyás után lehetséges-e ott visszaállítani a megfelelő környezeti állapotot.

1.2. A tevékenység – a teljes telepen vagy annak egy részén történő – felhagyása esetén szükséges munkálatoknak a különböző környezeti tényezőkre gyakorolt hatását az elérhető legjobb technika alkalmazásával a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni. Ennek érdekében:

- a levegő szennyezettségét előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani vagy a telephelyről elszállítani.
- a felhagyás során vagy 6 hónapnál hosszabb leállást követően az épületek kitakarításáról gondoskodni kell.
- az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság egyetértésével biztonságossá tenni, illetve ártalmatlanítás vagy hasznosítás céljából eltávolítani a berendezéseket, építményeket, épületeket, anyagokat, melyek környezetszennyezést okozhatnak.

1.3. A felszámolás vagy végelszámolás esetén – állapotfelmérés alapján – a vagyonszámolásban szerepeltetni kell a tevékenység következtében esetlegesen létrejött környezetkárosodások kárelhárítási és kártérítési költségeit.

Hulladékgazdálkodási előírások

1.4. A tevékenység felhagyása, illetve 6 hónapnál hosszabb leállás esetén az Engedélyes köteles gondoskodni a tárolt hulladékok hulladékkezelő részére történő maradéktalan átadásáról. A telephelyen hulladék nem maradhat vissza.

- 1.5. A tevékenység felhagyása esetén az éves adatszolgáltatási kötelezettség (EHIR-RÉSZL-ÉV) megszűnését a kötelezettség megszűnésétől számított 15 napon belül elektronikus úton (OKIRkapu-n keresztül, EHIR: KÖT lapon) be kell jelenteni a területi hulladékgazdálkodási hatóságnak.

V.

AZ ELJÁRÁSBA BEVONT SZAKHATÓSÁG ELŐÍRÁSAI, MELYEKET BE KELL TARTANI

A Békés Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35400/1345-2/2024. ált. számú szakhatósági állásfoglalása szerint:

1. „A tevékenység során a felszíni, felszín alatti vizek és a földtani közeg nem szennyeződhetnek. A tevékenység folytatása során felszíni, felszín alatti vízbe, földtani közegbe szennyezőanyag sem közvetett, sem közvetlen módon nem vezethető be.
2. A tevékenység létesítményeihez kapcsolódó tárolók megfelelő műszaki kialakításával, és műszaki állapotuk rendszeres ellenőrzésével biztosítani kell, hogy a felszíni, felszín alatti vizeket szennyezés ne érhesse.
3. A felszíni, felszín alatti vizek minőségét veszélyeztető, szennyező anyagok kezelését, használatát (szállítás, mozgatás, stb.) úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra, azok elhelyezése kizárólag az erre a célra kialakított, vízzáró, szigetelt tároló helyeken történhet.
4. A telephely vízelétesítményeit mindenkor a hatályos vízjogi üzemeltetési engedély alapján kell üzemeltetni.
5. A települési közcsatornába vezetendő előtisztított festékes szennyvíz *szennyező, illetve veszélyes és mérgező anyag koncentrációja* nem haladhatja meg az alábbi küszöbértékeket:

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Mintavételi hely: SZV 1 (CSABA–1 üzemcsarnok keleti oldalánál lévő mintavételi akna) és SZV 2 (CSABA–2 üzemcsarnok északi oldalánál lévő mintavételi akna) | |
| Veszélyes és mérgező anyagok: | Határérték |
| kadmium | 0,07 mg/l |
| kobalt | 0,1 mg/l |
| nikkel | 0,1 mg/l |
| ólom | 0,5 mg/l |
| króm | 0,1 mg/l |
| réz | 0,1 mg/l |
| cink | 2,0 mg/l |

6. A települési közcsatornába vezetendő *kevert szennyvíz* szennyező anyag koncentrációja nem haladhatja meg az alábbi küszöbértékeket:

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Mintavételi hely: SZV 3 (a szennyvízcsatornára való rákötés előtti utolsó akna) | | |
| Szennyező anyagok: | Határérték | Megjegyzés |
| pH | 6,5-10,0 | K |
| Dikromátos oxigénfogyasztás (KOl _k) | 1000 mg/l | K |
| Összes foszfor | 20 mg/l | K |
| Szerves oldószer extrakt (SZOE) | 50 mg/l | K |
| Szulfát | 400 mg/l | K |
| Ammónia-ammónium-nitrogén | 100 mg/l | K |
| 10' ülepedő anyag | 150 mg/l* | K |
| összes vas | 10 mg/l | K |

* csak ha a 10 perces ülepedésnél a lebegőanyag tartalom nagyobb, mint $5 \cdot 10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$

K -a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (továbbiakban: Hér.) 4. melléklet időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| Mintavételi hely: SZV 3 (a szennyvízcsatornára való rákötés előtti utolsó akna) | | |
| összes mangán | 5,0 mg/l | K |
| összes só | 2500 mg/l | K |

* csak ha a 10 perces ülepedésnél a lebegőanyag tartalom nagyobb, mint $5 \cdot 10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$

K -a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (továbbiakban: Hér.) 4. melléklet időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés

7. Az előírt határértéket a megadott mintavételi ponton kell teljesíteni.
8. A fenti értékek teljesülését vizsgálati eredményekkel kell igazolni, a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.
9. A takarékosabb vízfelhasználás elősegítése céljából a technológiai folyamatok pontos vízfelhasználását nyomon kell követni, a vízórák állását rendszeresen naplóban kell rögzíteni. Amennyiben esetleg kiugró értékeket tapasztalnak, az adott szakaszt soron kívül felül kell vizsgálni, a szükséges javításokat el kell végezni.
10. Törekedni kell a felhasznált vízmennyiség minimalizálására.
11. A vízellátó- és szennyvízelvezető rendszert rendszeresen felül kell vizsgálni, a szivárgási hibahelyeket fel kell tární, a műtárgyak vízzáróságát helyre kell állítani.
12. A talajvíz minőségét **5 évente** – a nyugalmi talajvízszintek rögzítését követően – meg kell vizsgálni. A talajvízminták vizsgálata során az alábbi komponensek mérését kell elvégezni: *pH, vezetőképesség, KO_{lps} , ammónium, nitrit, nitrát, klorid, szulfát, foszfát, réz, cink, nikkel, kadmium, kobalt, króm, higany, molibdén, ón, ólom és TPH*. A mintavételeket és a vizsgálatokat is csak arra akkreditált szervezet végezheti a vonatkozó szabványok figyelembevételével.
13. A vizsgálati eredményeket a szabvány szerinti vízmintavételi jegyzőkönyvvel együtt **az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához** csatolni kell.
14. A konténeres gázolajkútnál az esetlegesen szennyezett csapadékvizek olaj- és iszapfogó berendezésén keresztül víz- és olajzáróan kialakított gyűjtőaknába vezethetők. Az akna **vízzáróságát négy évente** – következő alkalommal **2027. december 31.** napjáig – vízzárósági próba jegyzőkönyvének az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságra történő megküldésével igazolni kell.
15. A vízellátó- és szennyvízelvezető rendszert rendszeresen felül kell vizsgálni, a szivárgási hibahelyeket fel kell tární, a műtárgyak vízzáróságát helyre kell állítani.
16. A telephely vízellátását biztosító vízvezetékre felszerelt vízórák állását havonta le kell olvasni, az eredményeket üzemnaplóban rögzíteni kell.
17. A felszín alatti vizek szennyezésével járó üzemzavart vagy más rendkívüli eseményt azonnal jelenteni kell az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságnak, ezzel egyidejűleg meg kell tenni az elhárítására vonatkozó intézkedéseket.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat, illetve az eljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

VI.

Az egységes környezethasználati engedély 2034. október 31. napjáig hatályos, amennyiben a határozat rendelkező részében tett előírások teljesülnek.

Jelen határozat véglegessé válásával egyidejűleg a Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatala által kiadott BE-02 20/52587-022/2019. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedély hatályát veszti.

VII.

A határozat a közléssel véglegessé válik.

A határozat ellen a Szegedi Törvényszékhez (6720 Szeged, Széchenyi tér 4.) címzett keresetlevélben közigazgatási per indítható, melyet a Békés Vármegyei Kormányhivatalhoz (5600 Békéscsaba, Derkovits sor

2.) a közléstől számított 30 napon belül kell benyújtani. A pert a Békés Vármegyei Kormányhivatal ellen kell megindítani.

A keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására nincs halasztó hatálya.

Ha a keresetlevél alapján a hatóság megállapítja, hogy döntése jogszabályt sért, azt módosítja vagy visszavonja. Ha a keresetlevélben foglaltakkal egyetért és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, a hatóság a nem jogszabálysértő döntést is visszavonhatja, illetve a keresetlevélben foglaltaknak megfelelően módosíthatja. Amennyiben a hatóság a döntést nem módosítja, illetve nem vonja vissza, a keresetlevelet a Békés Vármegyei Kormányhivatal a benyújtástól számított 30 napon belül az ügy irataival együtt továbbítja a bírósághoz. A közigazgatási szerv az ügy iratait továbbítás helyett a bíróság számára elektronikusan hozzáférhetővé teszi.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint az ügyfélként eljáró gazdálkodó szervezet, állam, önkormányzat, költségvetési szerv e-Papír szolgáltatás vagy egyéb biztonságos elektronikus kézbesítési szolgáltatás útján köteles benyújtani a keresetlevelet a hatóság hivatali kapujára (BEMKHKTF). A jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet a www.birosag.hu oldalról letölthető nyomtatványon postai úton is előterjesztheti.

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

A közigazgatási per illetéke 30.000 Ft.

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

Jelen határozatról készült közleményt a területi környezetvédelmi hatóság megküldi az érintett település jegyzője részére, aki tizenöt napra közhírré teszi.

A területi környezetvédelmi hatóság jelen határozatot közhírré teszi a honlapján **2024. július 5. napján.**

A közlés napja: a határozat közhírré tételét követő 15. nap.

Jelen határozathoz fűződő jogkövetkezmények a döntés közhírré tétel útján történő közléséhez kapcsolódóan állnak be.

INDOKOLÁS

A Békés Megyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatala 2019. július 11. napján kelt, BE-02/ 20/52587-022/2019. ügyiratszámú határozatával egységes környezethasználati engedélyt (továbbiakban: IPPC engedély) adott a Wienerberger Téglaiipari zRt. (1119 Budapest, Bártfai u. 34., KÜJ: 100 170 232, továbbiakban: zRt.) részére a Békéscsaba, Kétegyházi úti telephelyen (KTJ: 100 280 543) folytatott cserépgyártási tevékenységéhez. Az IPPC engedély 2024. július 31. napjáig hatályos.

Az IPPC engedély IV. fejezet 10.3. pontjában előírásra került, hogy az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább évente az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat felül kell vizsgálni. A következő felülvizsgálati dokumentációt legkésőbb 2024. március 31. napjáig kellett benyújtani a területi környezetvédelmi hatóságra.

A fentiek alapján 2024. március 28-án a zRt. benyújtotta a felülvizsgálati dokumentációt, mely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult a területi környezetvédelmi hatóságon. A kérelemhez a zRt. csatolta a Tóth Ferenc és Tar Levente szakértők által elkészített engedélyezési dokumentációt.

A telephelyen folytatott tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: Khvr.) 2. sz. melléklet 3.5. pontja alapján:

„3.5. Kerámia termékek égetéssel történő gyártására szolgáló létesítmények, különösen csempék, téglák, tűzálló téglák, kőárúk vagy porcelánok gyártása 75 t/nap termelési kapacitáson felül, és/vagy ahol a kemence térfogata 4 m³ és abban az árusűrűség a 300 kg/m³-t meghaladja.”

az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységek közé tartozik.

A Khvr. 22. § (10) bekezdése, 20/A. § (6) és (12) bekezdése szerint:

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

„20/A. § (6) Az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel.”

„20/A. § (12) A környezetvédelmi hatóság a felülvizsgálat eredményeképpen a következő döntéseket hozhatja:

- a) kiadja vagy módosítja a tevékenység további gyakorlásához szükséges egységes környezethasználati engedélyt, vagy
- b) az engedélyt visszavonja vagy a kérelmet elutasítja, és szükség esetén meghatározza a tevékenység felhagyására vonatkozó kötelezettségeket.”

Az IPPC engedély módosítási eljárásának igazgatás szolgáltatási díja a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: Díjrendelet) 2. § (1) bekezdése és a Díjrendelet 3. melléklet 3.1. és 10.1. pontja alapján 750.000 Ft. Mivel az igazgatási szolgáltatási díj megfizetése nem történt meg a kérelem benyújtásával egy időben, ezért a kérelmező ügyfelet megfelelő határidő tűzésével hiánypótlásra hívtam fel a BE/38/00378-9/2024. ügyiratszámú végzésben.

Továbbá a benyújtott dokumentációban szerepelt, hogy készült energetikai jelentés a telephelyi tevékenység kapcsán, de azt nem mellékeltek, ezért ennek pótlásáról rendelkeztem.

Ugyanezen végzésben tájékoztattam az ügyfelet arról, hogy – mivel az eljárás során hiánypótlási felhívás kibocsátása vált szükségessé – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján a teljes eljárás szabályai szerint járok el.

Az ügyfél a 2024. április 4. napján érkezett, EPAPIR-20230403-9908 azonosítójú levélben igazolta, hogy befizette az IPPC engedély módosításának igazgatási szolgáltatási díját. Ugyanezen levélben beküldte az általam kért energetikai jelentés elvégzését igazoló tanúsítványt.

A Khvr. 21. § (2) bekezdés a) pontja értelmében tájékoztattam a nyilvánosságot és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 98. § (1) bekezdése szerinti társadalmi szerveket is, mint ügyfeleket az eljárás megindításáról a Khvr. 21. § (4) bekezdése szerinti közlemény közhírré tételével 21 napon keresztül a kormányzati portálon.

Továbbá a Khvr. 21. § (2) bekezdés b) pontja értelmében az eljárás megindításáról szóló közleményt, a kérelmet és mellékleteit megküldtem a tevékenység által érintett település Békéscsaba Megyei Jogú Város Jegyzőjének azzal, hogy az eljárás megindításáról közhírré tétel útján tájékozódhassanak azok az ügyfelek, akiknek a tevékenység az ingatlanát érinti vagy annak hatásterületén helyezkedik el.

A Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján a tevékenység telepítési helye szerinti település önkormányzata ügyfélnek minősül, ezért a BE/38/00378-14/2024. ügyiratszámú levélben értesíttem az eljárás megindításáról Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzatát és kértem nyilatkozatát az engedélyezési dokumentációban foglaltakkal kapcsolatban. Az Önkormányzat ezen értesítésre nem nyilatkozott.

Békéscsaba Megyei Jogú Város Jegyzője 2024. május 6-án érkezett, II. 50-101/2024. iktatószámú levelében tájékoztattott arról, hogy az eljárás megindításáról szóló közlemény közhírré tétele 2024. április 9. és 2024. május 2. napja között megtörtént a hivatal honlapján. A közzététel ideje alatt a hirdetménnyel kapcsolatban sem szóban, sem írásban a nem érkezett észrevétel.

A megadott határidőn belül a nyilvánosság részéről a telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó írásos észrevétel, a tevékenységgel kapcsolatos kizáró ok nem érkezett a területi környezetvédelmi hatósághoz. Telefonon vagy személyesen sem érdeklődött senki a telephelyen folytatott tevékenységről és annak környezeti hatásairól.

Az engedélyezési eljárás során – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésében foglaltak szerint – az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdése és 1. számú melléklet 9. táblázat 2. – 3. pontjai, alapján a Békés Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály szakhatóságként bevonásra került.

A Békés Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály a hozzájáruló szakhatósági állásfoglalását 35400/1345-1/2024.ált. számon feltételek előírásával megadta. A feltételeket a határozat rendelkező rész V. fejezet 1.-17. pontjaiban érvényesítettem. A szakhatóság állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hatósági és Komplex ellenőrzési Osztály BE/38/00378-19/2024. ügyiratszámú megkeresésében a WIENERBERGER Téglaiipari Zrt. (továbbiakban: Zrt.) által üzemeltetett Békéscsaba, Kétegyházi úti cserépgyár egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatához, módosításához kérte az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását.

A megkereséshez elektronikusan csatolt, Tar Levente és Tóth Ferenc szakértők által 2024. márciusában készített dokumentáció és az egyéb rendelkezésemre álló iratok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

- A Zrt. a Békéscsaba, Kétegyházi út 2631 hrsz. alatti telephelyén kerámia tetőcserepet gyárt. Az égetett termék mennyisége 270 tonna/nap (67.523 tonna/év). A tevékenységre BE-02/20/52587-022/2019. ügyiratszám 2024. július 31. napjáig hatályos egységes környezethasználati engedélyt kapott.
- Jelen eljárás az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára, módosítására irányul.
- A telephelyen alapcserepeket, idomcserepeket és kiegészítő termékeket gyártanak. Az alapanyagot a „Békéscsaba-II.” és a „Békéscsaba-IV.” agyagbánya biztosítja.
- A telephely szociális vízellátása a települési közműhálózatról biztosított, a technológiai vizet a Békéscsaba B-1020 kat. számú, 460 m mély kút biztosítja. A vízellátásra vonatkozó, 35400/2973-4/2022.ált. és 35400/455-5/2019.ált. számú határozattal módosított 35400/2969-21/2017.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedély 2027. augusztus 31. napjáig hatályos. A felhasználható víz mennyisége 40 000 m³/év.
- A keletkező szociális és a technológiai szennyvizek a városi közcsontra hálózatba kerülnek bevezetésre. Technológiai szennyvíz a cserépgyártás során, a cserép festésekor, valamint a gipszformák készítésekor, mosásakor keletkezik.
- A konténeres gázolajkútnál az esetlegesen szennyezett csapadékvizek olaj- és iszapfogó berendezésen keresztül víz- és olajzárón kialakított gyűjtőaknába, majd elszállításra kerülnek. Az akna vízzáróságát a 2023. decemberében elvégzett vízzárósági próbával igazolták.
- A telephely területén 2023. októberében 3 ideiglenes furatból vettek vízmintát. A vizsgálati eredmények alapján a talajvíz ammónium, szulfát és bór tartalma haladta meg a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéket. A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. § (10) bekezdésében foglaltak szerint „A környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.” Mivel a telephelyen egyéb, a felszín alatti víz minőségének vizsgálatára telepített megfigyelő rendszer nem üzemel, ezért a rendelkező részben a talajvíz vizsgálatát előírtam.
- A közcsontra történő bevezetéshez az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt. (5600 Békéscsaba, Dobozi u. 5.) – mint a közcsontra üzemeltetője – befogadói hozzájárulását ARV/111-589/2022. iktatószám 2027. augusztus 31. napjáig megadta.
- A közcsontra vezetett szennyvíz küszöbértékeit a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: Fvr.) 21. § (1)-(3) bekezdései, és a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (továbbiakban: Hér.) 3. § (1) bekezdés és 5. § (1) bekezdés alapján a hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel összhangban állapítottam meg. A Fvr. 2. sz. melléklet 2.9. B) pontja szerinti veszélyes és mérgező anyagokra a Hér. 1. sz. melléklet III. rész 29. fejezet technológiai határértékeit, míg az egyéb szennyező anyagokra a Hér. 4. sz. melléklet „időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés” küszöbértékeit állapítottam meg, tekintettel arra, hogy a békéscsabai szennyvíztisztító-telep befogadja az Élővízcsatorna (bebocsátási pont:14+140 km szelvénye) időszakos vízfolyás, valamint az önellenőrzési mérés szerint az előtisztított technológiai szennyvíz veszélyes és mérgező anyag tartalma kielégíti a Hér. technológiai határértékeit.

- A mintavételi helyet az Fvr. 14. § (4) bekezdése, továbbá a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló 27/2005. (XII. 25.) KvVM rendelet 8. § (2), (3) bek. rendelkezéseire figyelemmel állapítottam meg.
- Az Fvr. 27. § (2) bekezdés c), cb) pontja alapján a szennyvízkibocsátás önellenőrzési kötelezettség alá tartozik. A Zrt. részére az önellenőrzési tervet az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóság 35400/2688-4/2022.ált. számú, 2027. augusztus 31. napjáig hatályos határozattal jóváhagyta.
- A telephelyen keletkező csapadékvizek elvezetésére vonatkozóan Zrt. – a 35400/456-5/2019.ált. és 83541-005/2013. ikt. számú határozatokkal módosított, 2030. január 31. napjáig hatályos – 50556-001/2010. ikt. számú vízjogi üzemeltetési engedély rendelkezik.

A tevékenységet az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendeletben előírtak szerint az elérhető legjobb technikára vonatkozóan megvizsgáltam.

- A vízfelhasználás mérése vízmérő órával megoldott, a dokumentálás üzemnaplóban történik.
- A vízvezeték rendszeresen ellenőrzik, az esetleges vízszivárgásokat feltárják és javítják.
- A szociális és a technológiai szennyvizet külön vezetik a települési szennyvízcsatorna hálózatba. A közcsatornába vezetett technológiai szennyvíz minőségét önellenőrzés keretében negyedévente vizsgálják, határérték túllépést nem tapasztaltak.
- Szennyezett csapadékvíz nem keletkezik, a tiszta csapadékvizek a vízjogi üzemeltetési engedélynek megfelelően kerülnek elvezetésre.
- Szennyező anyagot megfelelő műszaki védelemmel rendelkező tárolókban (munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyeken) tárolnak.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66/A. § (1) bekezdése, és a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (3a) bekezdése alapján a környezethasználatjal járó tevékenység engedélyezésére irányuló hatósági eljárásban a környezetvédelmi szempontok részét képező vízvédelmi szempontok érvényesülését vízvédelmi hatósági jogkörömben szakkérdésként megvizsgáltam.

A Kvt. 66/A §. (2) bekezdése rögzíti, hogy a hatóság a tervezett tevékenység elvégzéséhez nem járulhat hozzá, ha az környezeti elemet, így a felszíni, vagy felszín alatti vizet veszélyeztetne vagy károsítana.

A fentiek értelmében jelen eljárásban a Kvt. általános rendelkezésein túl a vízvédelmi szempontok érvényesülése érdekében szakkérdésként vizsgáltam a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló 221/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben és Magyarország felülvizsgált, 2021. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervéről szóló 1242/2022. (IV. 28.) Korm. határozatban foglaltaknak való megfelelést.

A telepen folytatott tevékenység felszíni vizet, parti sávot, nagyvízi medret, vízbázis védőterületét nem érinti, a jeges, illetve jégmentes árvizek levonulását nem befolyásolja, mederfenntartásra nincs hatással. A telep vízellátása, szennyvízelhelyezése megoldott, a tevékenység működése vízgazdálkodási szempontból biztosított, vízvédelmi szempontból előírásaim betartása esetén nem befolyásolja negatívan a felszíni- és felszín alatti víztestekkel kapcsolatos környezeti célkitűzések teljesülését, nincs szükség az érintett víztestek kedvezőtlen állapotváltozását okozó hatások mérséklése céljából külön intézkedések tervezésére.

Vízvédelmi, vízgazdálkodási szempontból a tevékenység végzésére vonatkozó kizáró ok nem merült fel.

Előírásaimat a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdésében, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. és 10. §-ában foglaltak figyelembe vételével tettem meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) és (2) bekezdése és a 2. számú melléklet 12. pontjában biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 81. § (1) bekezdésében előírt módon, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjában meghatározott szakkérdésre kiterjedően adtam meg.

A döntés elleni önálló fellebbezést az Ákr. 55. § (4) bekezdése nem teszi lehetővé.

Kérem a Tisztelt eljáró Hatóságot, hogy az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni.”

Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásokban a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban:

Kormányrendelet) 11. § (1) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a 3. számú mellékletében meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja, ha a 3. számú melléklet szerinti egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban a megjelölt feltételek fennállnak.

A fentiekre tekintettel – figyelemmel az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 4/A. §-ában foglaltakra – a Kormányrendelet 3. számú mellékletben foglaltak alapján a következő osztályok működtek közre a különböző szakkérdések tekintetében:

- a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő szakkérdések tekintetében: Békés Vármegyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály.
- a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata: Békés Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály.
- A természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek való megfelelés elbírálására vonatkozó feladatkörében a hatóság azt vizsgálja, hogy az engedélyeztetni kívánt tevékenység, építmény, létesítmény megfelel-e
 - a) a védett természeti értékek és területek megőrzése, fenntartása, fejlesztése, helyreállítása, kiemelt oltalmuk biztosítása,
 - b) a közösségi és a kiemelt közösségi jelentőségű fajok, továbbá élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, fejlesztése és helyreállítása, a Natura 2000 területek egységességének biztosítása, valamint
 - c) a természeti értékek és területek, a tájak és az egyedi tájértékek, valamint azok természeti rendszereinek, jellegzetességének, biológiai sokféleségének, természetes vagy természetközeli állapotának megőrzése, fenntartható használatának és helyreállításának elősegítése jogszabályokban és az Európai Unió általános hatályú, közvetlenül alkalmazandó jogi aktusában rögzített követelmények: Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály.
- a hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedéseket, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítését, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázatát, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezését, a hulladék kezelésének megfelelőségét, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatokat, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelését: Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály.

A Békés Vármegyei Kormányhivatal Békéscsabai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály a járási (fővárosi, kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 4. § (1) bekezdésében és az 5. §-ában a 2. számú mellékletében foglaltak alapján eljárva a BE-02/NEO/827-2/2024. ügyiratszámú véleményében feltételek előírásával javasolta az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatát, illetve módosítását.

A Békés Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály BE/34/451-2/2024. ügyiratszámom adta meg véleményét a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatára kiterjedően a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 52. § (1) bekezdésében biztosított hatáskörében eljárva.

A Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály véleményét BE/39/00726-2/2024. ügyiratszámom feltételekkel adta meg a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30. Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, 6. § (1) bekezdés c) pontjában, 6. § (2) bekezdésében foglaltak alapján eljárva.

A Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztálya a BE/66/02907-2/2024. ügyiratszámú levelében hiánypótlás

kiírását javasolta, melyben a telephely veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyének aktualizált üzemeltetési szabályzatát benyújtását kérte előírni. Állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A benyújtott dokumentációból és a rendelkezésemre álló előzmény iratokból az alábbiakat állapítottam meg:

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. r.) 13. § (9) bek. és a 15. § (6) bek. értelmében a munkahelyi, ill. az üzemi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

A Korm. r. 17. § (3) bekezdése előírja továbbá, hogy az üzemi gyűjtőhely csak az üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint, a hulladékgazdálkodási hatóság általi jóváhagyást követően üzemeltethető. A telephelyen található üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatát a BE-02/20/52587-022/2019. ügyiratszámom kiadott egységes környezethasználati engedély rendelkező részének IV. 1.14. pontjában jóváhagytuk. Tekintettel arra, hogy jelen eljárás lezárásaként – egységes szerkezetbe foglalva – új egységes környezethasználati engedély kerül kiadásra, és a korábbi határozat hatályát veszti, ezért az üzemeltetési szabályzatot ismét be kell nyújtani jóváhagyásra.”

Fentiekre tekintettel hiánypótlásra szólítottam fel a zRt.-t a BE/38/00378-26/2024. ügyiratszámú végzésben.

Az ügyfél a hiányosságokat a 2024. április 30. napján érkezett, EPAPIR-20240430-7350 azonosítójú levélben teljesítette, melyet megküldtem a hulladékgazdálkodási hatóságnak és ismételten kértem véleményét a felülvizsgálati dokumentáció elfogadásáról.

A fentieket követően, a hulladékgazdálkodási hatóság a BE/66/02907-6/2024. ügyiratszámú levélben feltételek előírásával javasolta az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatát, illetve módosítását a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés a) pontjában és (2) bekezdésében biztosított hatáskörében eljárva.

A Khvr. 22. § (3) bekezdése alapján 2024. május 22. napján helyszíni ellenőrzést tartottam a telephelyen, az itt tapasztaltakat a BE/38/00378-32/2024. ügyiratszámú jegyzőkönyvbe rögzítettem. Az ellenőrzés alkalmával megállapítottam, hogy a zRt. a tevékenységét a hatályos IPPC engedélyben foglaltaknak megfelelően végezte.

A BE/38/00378-32/2024. ügyiratszámú ellenőrzési jegyzőkönyvben az ügyfél az alábbiakat nyilatkozta, illetve az alábbiakkal egészítette ki kérelmét:

*„A P28 jelű légszennyező pontforrás (gyorsgőz-fejlesztő kazán kürtője) akkreditált emissziómérése azért nem történt meg 2024. április 30-ig, mert a cserépgyártás nem üzemelt teljes kapacitással, és a gyorsgőz-fejlesztő kazán nem üzemelt a 2024. január 24-i gyárindítás óta, 2023. évben sem került beindításra a gyorsgőzfejlesztő. Ennek kapcsán **kérelmezzük**, hogy a gyorsgőzfejlesztő akkreditált emissziómérését a hatóság úgy írja elő, hogy az üzemszerű működését követően **30 napon belül** kerüljön sor a mérésre.*

*Az új P30 jelű légszennyező pontforrás beüzemelését követően 2 hónap próbaüzemet **kérelmezzük** jóváhagyni a kiadandó határozatban. Ez idő alatt kerül majd sor a kibocsátások akkreditált mérésére, várhatóan **2024. IV. negyedévében**.*

*A telephelyi üzemi gyűjtőhely jóváhagyásra benyújtott üzemeltetési szabályzatában **kérelmezzük**, hogy az ott gyűjthető hulladék mennyiség hulladék kódonként és összesen is 15 tonna legyen tekintettel arra, hogy nem tudjuk prognosztizálni, hogy melyik típusú hulladékból pontosan mennyi keletkezik.”*

A 2024. május 24. napján érkezett, EPAPIR-20240524- azonosítójú levélben a zRt. – a felülvizsgálati dokumentáció kiegészítéseként – tájékoztatásul beküldte az Integrált Irányítási Rendszer részeként, az ISO 50001:2018 szabvány szerint bevezetett, tanúsított Energiagazdálkodási Irányítási Rendszer legutóbbi audit jelentését.

A 2024. május 29-én érkezett, EPAPIR-20240529-6141 azonosítójú levélben a zRt. pontosította a felülvizsgálati dokumentációban a „A cserépgyártás anyagforgalma” pontjában szereplő, a vizsgált évekre vonatkozó fajlagos mutatókat tartalmazó táblázatot, mely adatokat belefoglaltam a határozat rendelkező részébe.

A benyújtott kérelem, valamint a rendelkezésemre álló, meglévő dokumentumok alapján az alábbiakat állapítottam meg.

- A zRt. a Békéscsaba, Kétegyházi út 2631 hrsz. alatti ingatlanon folytatott cserépgyártási tevékenységét a BE-02/20/52587-022/2019. ügyiratszámú IPPC engedélyben foglaltak alapján végzi. Az IPPC engedély 2024. július 31. napjáig érvényes. A cserépgyártási tevékenység maximális kapacitása 580 tonna/nap. Az IPPC engedélyben különböző előírásokat tett a területi környezetvédelmi hatóság, melyek alapján a környezethasználó folytathatja a telephelyen cserépgyártási tevékenységét.
- 2024. március 28-án benyújtották a környezetvédelmi hatóságra az „*Egységes környezethasználati engedély kérelem – WIENERBERGER zRt., Békéscsabai cserépgyár*” című, 2024. márciusában lezárt dokumentációt, mely a hatályos IPPC engedély felülvizsgálatát tartalmazta, kérve az IPPC engedély hatályának meghosszabbítását. A dokumentációt Tóth Ferenc és Tar Levente szakértők állították össze.
- A felülvizsgálatban kérelmezték egy új légszennyező pontforrás belefoglalását a hatályos IPPC engedély 2. sz. hőszolgáltatási technológiájába, a hozzá csatlakozó berendezés a zRt. Jaminai telephelyéről került áttelepítésre a Kétegyházi úti cserépgyárba. A légszennyező pontforrás jele, neve: P 30 – Kazán kéménye (VISSMANN Vitogas 100 típusú, 144 kW hőteljesítményű kazán). A berendezés üzemeltetése elsősorban a fűtési szezonban – októbertől áprilisig terjedő időszakban – tervezett.
- **Levegőtisztaság-védelmi szempontból** megállapítottam, hogy a telephelyen üzemeltetett pontforrásokon kibocsátásra kerülő légszennyező anyagok koncentrációja, a mintavételek időpontjában, a jelenleg hatályos jogszabályban foglalt határértékeket nem haladták meg. A mérési kötelezettség meghatározásakor figyelemmel voltam arra, hogy az 1. számú, cserépgyártási, szárítási és a 3. számú, szárazagyag-előkészítési technológiák jellemző mértékadó pontforrásai: a cserépegető kemence kéménye (P27) és a száraz agyag előkészítő kürtő (P24). A telephelyen üzemelő alagútszárítóhoz csatlakozó 2 db elszívó kürtő azonos műszaki és üzemelési paraméterekkel működik, ezért az egyik pontforrás bemérésével a másik kürtő légszennyezőanyag-kibocsátása is meghatározható (P26).
Az engedélyezési eljárás során be lett mutatva a telephelyi pontforrások levegőtisztaság-védelmi hatásterülete, amely a P27 jelű (cserépegető kemence kéménye) pontforrás köré írt 1.810 m sugarú kör területére terjed ki és amelyet a pontforrás kén-dioxid kibocsátása határoz meg. A levegőtisztaság-védelmi hatásterület nagysága az előző felülvizsgálathoz képest (1.300 m, kén-dioxid kibocsátás alapján) kis mértékben megnőtt.
A kibocsátási határértékeket az 1. és 3. számú technológiában a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. számú melléklet 2.3.1. pontja és 7. számú melléklet 2.45.1., 2.45.2. és 2.45.3. pontja alapján állapítottam meg, figyelemmel arra, hogy porozitás-növelő adalékanyag bekeverése nem történik a gyártott termékbe.
A kibocsátási határértékeket a 2. számú technológiában 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 4. § (1) bekezdésére figyelemmel a rendelet 1. melléklete alapján állapítottam meg.
A telepített, új **P30 jelű** légszennyező pontforrásra vonatkozó kibocsátási határértéket, próbaüzemet, mérési kötelezettséget az ügyfél kérelmében foglaltakra is figyelemmel írtam elő.
A P30 jelű pontforrás bejelentésére vonatkozó LAIR:LAL adatcsomag 2024. június 13. napján benyújtásra, majd elfogadásra került az OKIRkapu rendszerben, 2024. április 1. fordulónappal.
A mérésre vonatkozó előírásomat a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet 12. § (1) bekezdés b) pontjában és a (2) bekezdésben leírtak alapján tettem meg, figyelemmel ezen rendelet 15. § (2) bekezdésében és 14. mellékletében foglaltakra, valamint a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. számú melléklet 2.45.4. pontjára.
Előírásaimat a levegő védelméről szóló 306/2010.(XII. 23.) Korm. rendelet 4. §, 7. §, 22. §, 25. §, 26. §, 31. § és 32. §-ában előírtak alapján tettem meg.
- **Földtani közeg védelme szempontjából** megállapítottam, hogy a tevékenységgel érintett épületek padozatai megfelelő műszaki védelemmel vannak kialakítva.
A cserépgyártáshoz használt festékeket a régi üzemcsarnokon belül kialakított tárolótéren, raklapon tárolják. A technológiába egyéb veszélyes anyagok felhasználása a továbbiakban sem történik.

A cserépgyártás során a telephelyen technológiai szennyvíz keletkezik az alábbi gyártási folyamatoknál:

– Gipszforma gyártás (a keletkezett szennyvíz először tartályokban, majd egy előtisztító, iszapfogó műtárgyba jut, ahonnan egy ellenőrző aknán keresztül a szennyvízhálózatba kerül).

– Engóbozásokor (cserépfestéskor) keletkező szennyvíz (a festékes szennyvíz az előtisztítást követően a telephelyi szennyvízelvezető rendszeren keresztül a települési közcsatornába kerül elvezetésre).

Felszín feletti tartályok:

– Konténeres gázolajkút (5 m³-es gázolajtartály kármentőben elhelyezve, kimérő kútfejjel. A kútfej előtt beton térburkolat, melynek csapadékvize olajleválasztón keresztül gyűjtőaknába van vezetve)

– konténeres gázolajkút, szennyezett övezeti, előtisztított csapadékvíz gyűjtőakna (gyűjtése 3 m³-es vasbeton gyűjtőaknában történik).

Található még a telephelyen egy olajtároló épület (Beton burkolatú, zárható épület, melyen a folyékony olajos hulladékok gyűjtése kármentő tálcán elhelyezett gyűjtőedényben történnek).

Földalatti tárolótartályok és veszélyes anyagok továbbítására szolgáló felszín alatti csővezetékek a telephelyen nem találhatók és azok jövőbeni telepítését sem tervezi a beruházó.

A gyártósori berendezések karbantartását a gyáron belüli TMK szolgálja.

A járművek szervizelése külső vállalkozónál történik.

A veszélyes hulladékok tárolására szolgáló üzemi gyűjtőhely megfelelő műszaki védelemmel került kialakításra.

Új épületek létesítését nem tervezik, a már meglévő épületekben folytatódik a tevékenység.

A Békéscsaba, belterület 2631 hrsz. alatti ingatlan szennyezett területet nem érint, aktív kármentesítés nincs folyamatban.

A Khvr. 22. § (10) bekezdése az alábbiakat tartalmazza:

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

2019. októberében végeztek talajvizsgálatokat a telephely területén, 3 furatból álló felderítő jellegű vizsgálat történt, annak céljából, hogy a korábbi tevékenység milyen mértékben terhelte a talajréteget és a talajvizet. A vizsgálati eredmények alapján megállapításra került, hogy a szennyező anyagok koncentrációja az 1. sz. furat esetében, a földtani közeg felső 50 cm-ből vett mintánál a nikkel koncentrációja (47,5 mg/kg) meghaladta a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben (a továbbiakban: Együttes r.) a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéket (40 mg/kg).

Az üzem területén a zRt. nem használ nikkel tartalmú anyagot, és a vizsgált területen nincs olyan szennyezőforrás, mely a földtani közegben a nikkel feldúsulását eredményezheti. Békéscsaba térségében a földtani közeg 50-60 cm-es rétegében jellemzően 27-50 mg/kg közötti a nikkel koncentrációja, ezért a kismértékű határérték-túllépés természetes eredetűnek tekinthető.

2023. októberében felderítő vizsgálatokat végeztek a telephelyen, melynek keretén belül 2 db 0,5 és 2,5 m-es mélységű mintavételi furatból történt talajmintavétel. A helyszíni mintavételeket, valamint a laborvizsgálatokat a Bálint Analitika Kft. (akkreditált szám: NAT-1-0951/2012) végezte. Vizsgálat komponensek: nehézfémek, TPH, nitrát, nitrit, ammónium.

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy a vizsgált terület talaja sem a felső 0,5 m-es, sem pedig 2,5 m-es mélységtartományban nem érte el az Együttes r.-ben megadott (B) szennyezettségi határértékeket.

Fentiek figyelembe vételével a soron következő földtani közeg vizsgálatokat 2033. évben kell elvégezteni.

Földtani közeg védelmére vonatkozó előírásaim a földtani közeg védelme érdekében, a Kvt. 15. §-a, és 101. § (2) bekezdésén, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 10. § (1) bek. c) pontján, valamint az Együttes r. 1. mellékletben foglaltakon alapul.

- A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 6. § (3) bekezdése, valamint a 2. számú melléklet 2.5. b) pontja szerint a telephely üzemeltetője üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett. A rendelkezésemre álló nyilvántartásokat áttanulmányozva megállapítottam, hogy a zRt. rendelkezik jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel, mely 2024. augusztus 31. napjáig hatályos. Ennek

felülvizsgálatát kezdeményezték 2024. május napján, az eljárás BE/39/00960/2024. ügyiratszámom folyamatban van a főosztályon.

A Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján az üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötvenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia, ezért erre vonatkozóan rendelkeztem a határozat IV. fejezet 5.3. pontjában.

- **Zaj- és rezgés elleni védelem** szempontjából megállapítottam, hogy a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Zajrendelet) 5. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, ugyanezen rendelet 6. §-a szerint, a tevékenység folytatása során alkalmazott zajforrásokra vonatkozó hatásterület a korábbi engedélyezés során megállapításra került. A telephelyen a domináns zajkeltő berendezések nem változtak, így a korábban megállapított zajvédelmi hatásterület sem változott.

A Zajrendelet 10. § (3) bekezdése szerint:

„10. § (3) Nem kell környezeti zajkibocsátási határérték megállapítását kérni, ha

a) a tervezett környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület vagy helyiség”

A méréssel meghatározott hatásterületen belül védendő épület, terület és helyiség nem található. Erre való tekintettel, illetve a Zajrendelet 10. § (3) bekezdése alapján zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani. A létesítmény külterületen, gazdasági területen helyezkedik el. Az üzemelés során a telephelyen meglévő, szabadba és épületbe telepített zajforrások, az udvari rakodás és a vonzott járműforgalom (közúti) okoz zajkibocsátást. Feltételemet a Zajrendelet 3. § (1) és a 10. § (1) bekezdése alapján írtam elő.

Felhívom az engedélyes figyelmét az alábbira:

Amennyiben olyan intézkedéseket hajtanak végre, amelyek a telephely zajkibocsátását megváltoztatják és az emiatt megváltozott zajvédelmi hatásterületen belül külső környezeti zajtól védendő területek vagy épületek vannak, úgy a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. számú melléklete szerinti formanyomtatványon zajkibocsátási határérték kérelmet kell benyújtani a területi környezetvédelmi hatóságra.

- **Természet- és tájvédelmi** szempontból megállapítottam, hogy a cserépgyár által érintett ingatlanok nem képezi részét országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, egyedi tájértékeknek.

A telephely É-i telekhatárától mért kb. 110 m távolságra húzódó vasúti pályatest É-i oldalán lévő terület az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló, módosított 275/2004. (X. 8.) rendelet (a továbbiakban Natura rendelet), valamint az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészeletről szóló 45/2006. (XII. 8.) KvVM rendelet 3. számú melléklet alapján a Gyula-Szabadkígyósi gyepek, mint különleges természet-megőrzési területek (HUKM 20010) részét képezi.

Kedvező földtani adottságai miatt az agyagdepóniában partifecske (*Riparia riparia*) és gyurgyalag (*Merops apiaster*) védett természeti értéket képező madárfajok telepedhetnek meg. Ebben az esetben – az agyagdepóniánál végzett tevékenység végzése során – az üreglakó madarak élete veszélyeztetetté válik, ezért az előírt védelmi intézkedéseket be kell tartani.

A telephely Keleti részén lévő felhagyott bányatavat dolgozói horgásztóként hasznosítják. A bányató nádas szegélye, fészkelőhelyet biztosít számos védett madárfajnak, mint pl. a nádirigónak (*Acrocephalus arundinaceus*) vagy a cserregő nádiposzátnak (*Acrocephalus scirpaceus*), ezért fenntartási és karbantartási munkálatait ezen védett élőlények kíméletével kell végezni.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 8. § (1) bekezdése, 17. § (1) bekezdése és 43. § (1) bekezdése az alábbiakat tartalmazza:

„8. § (1) A vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.”

„17. § (1) A 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.”

„43. § (1) Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínozása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.”

A Natura rendelet 4. § (1) bekezdése az alábbiakat tartalmazza:

„4. § (1) A Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1–3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.”

Előírásaimat a Tvt. és a Natura rendelet fent hivatkozott jogszabályi rendelkezései alapján, a dokumentációban javasolt intézkedésekkel összhangban tettem meg.

- **Hulladékgazdálkodási** szempontból – kérelem mellékleteként benyújtott dokumentáció és a hiánypótlás, valamint a 2024. május 22. napján tartott helyszíni ellenőrzésen tapasztaltak alapján – az alábbiakat állapítottam meg:

Az agyag-előkészítési művelet során hulladék nem keletkezik, a porleválasztón leválasztott por közvetlenül a technológiába van visszavezetve. A préseknél lehulló nyers hulladék szállítószalagon jut vissza a tárolótorony előtti, első reszelőbe.

A száraz selejtet a szárítókocsikról az adagolóházhoz szállítják vissza, majd az alapanyaggal együtt újra beadagolják és feldolgozzák.

Az engóbozáshoz vízben elkevert festéket használnak, ez agyagásványokat és fénoxidokat tartalmaz. A felhasznált anyagok veszélyes anyagot nem tartalmaznak. (A korábban használt ólomfrített 2006. óta a cég kiváltotta szulfát alapú frittel.)

A cserépgyártásnál gipszbetétes nyomóformákat alkalmaznak. Az elkopott, sérült felületű nyomóformákat a formakészítő üzembe viszik vissza. Itt egy zárt berendezésben, nagynyomású vízsugárral távolítják el a nyomókeretből a régi gipszet. A technológiából eredően a formakészítés mosóvíze és darabos gipsz hulladék keletkezik.

A gyártási technológiában adalék- és bekeverő-anyagként veszélyes anyagokat nem használnak.

Az égetett selejtet TT3157220810 azonosító számú teljesítménynyilatkozat alapján termékként forgalmazza a zRt. Az égetett selejt értékesítése során szállítólevéllel adják át azt a megrendelőknek.

A cserépgyár területén több ponton is található a gyártási folyamat során keletkező hulladékok gyűjtésére szolgáló munkahelyi gyűjtőhely, ahol külön történik a veszélyes és a nem veszélyes hulladékok gyűjtése. A gyűjtőhelyek felfestéssel vannak elkülönítve az üzemben belül, a hulladékokat felirattal ellátott gyűjtőedényzetekben gyűjtik.

A munkahelyi gyűjtőhelyekről a cserépgyár területén lévő üzemi gyűjtőhelyre viszik a hulladékokat a kezelő részére történő átadásig. Az üzemi gyűjtőhely fedett és zárható, alapterülete 140 m², aljzata teherbíró, folyadékzáró, saválló beton. Ellenőrző aknával rendelkezik. Az ott tárolt hulladékokat fajtánként elkülönítve, feliratozva, kármentő tálcán elhelyezve tárolják. Itt található 2 db tűzoltó készülék, felítató anyagként homok és perlit, rendelkezésre áll seprű és lapát az esetleges kármentesítéshez. Az egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége legfeljebb **15 tonna**. Ugyanebben a helyiségben van az olajraktár is.

A cserépgyár területén használt raklapok piros festéssel vannak jelölve, így érkezik a gyártótól, betétdíjas termékként. Ezeket – hulladékká válásukat követően – hulladékkezelő részére adják át.

A tevékenység során keletkező hulladékokról folyamatosan vezetik a hulladék nyilvántartást a telephelyen. Engedélyes a tevékenysége során keletkezett hulladékokról az adatszolgáltatását a jogszabályi előírásoknak megfelelően teljesíti.

Engedélyes az EPAPIR-20240430-7350 azonosítójú beadványa mellékleteként jóváhagyásra benyújtotta az üzemi gyűjtőhely aktualizált üzemeltetési szabályzatát. Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 15. § (6) bekezdése értelmében, ha az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, az üzemi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő. Megállapítottam, hogy a benyújtott üzemeltetési szabályzat megfelel a rendelet előírásainak, ezért azt a Rendelet 15. § (6) bekezdése és a 17. § (3) bekezdése alapján – a rendelkező részben foglaltak szerint – jóváhagytam.

A benyújtott kérelemben, illetve a hiánypótlási dokumentációban foglaltak alapján megállapítottam, hogy az üzemeltetés, felhagyás során az előírt feltételek betartásával a hulladékok gyűjtése, kezelése

megfelel a hulladékgazdálkodási előírásoknak, ezért a dokumentáció elfogadásához hozzájárultam, az egységes környezethasználati engedély kiadásához feltételekkel hozzájárultam.

Hulladékgazdálkodási feltételeimet a 2012. évi CLXXXV. törvény, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendelet, a Rendelet, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet által előírtak figyelembevételével, a környezetet érő terhelések és kockázatok csökkentése, a környezet szennyezésének megelőzése, valamint a képződő hulladékok hasznosításának és ártalmatlanításának biztosítása érdekében adtam meg.

- A benyújtott engedélyezési dokumentációt a **környezet- és település-egészségügyre**, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően megvizsgáltam.

Feltételeimet a következő jogszabályok alapján írtam elő:

- a nem dohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló módosított 1999. évi XLIII. törvény,
- a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény,
- a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet,
- a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet,
- a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet,
- az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet.
- **Talajminőség védelem:** A benyújtott dokumentációban foglaltaknak megfelelően folytatott tevékenység a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény III. fejezete szerinti talajvédelmi kötelezettségeknek megfelel, feltétel előírása a tevékenység üzemeltetéséhez nem szükséges.
- A Kvt. 6. § (1) bekezdése alapján a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, illetve kizárja a környezetkárosodást, ezért erre vonatkozóan rendelkeztem a határozat IV.A) fejezet 1.1. pontjában.
- Az Európai Parlament és a Tanács az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (Pollutant Release and Transfer Register, röviden: PRTR) szóló 166/2006/EK rendeletben foglaltak alapján az engedélyesek kötelesek adatot szolgáltatni az illetékes hatóságnak, ezért az IPPC engedély IV.A) fejezet 4.7. pontjában erre vonatkozóan rendelkeztem. Az adatszolgáltatás a költséghatékony eszközök a környezeti teljesítmény javításának elősegítésére, a szennyező anyagok kibocsátására és a szennyező anyagok és hulladékok telephelyről történő elszállítására vonatkozó információkhoz való nyilvános hozzáférés biztosítására szolgál, valamint arra, hogy felhasználják őket a tendenciák nyomon követésében, a szennyezés csökkentése terén elért előrehaladás bemutatásában, bizonyos nemzetközi megállapodásoknak való megfelelés ellenőrzésében, a prioritások meghatározásában, illetve az elért előrehaladás közösségi és nemzeti környezeti politikákon és programokon keresztüli értékelésében.
- A telephely energiahatékonyágával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (energetikai auditálást) rendszeresen el kell végezteni, erre vonatkozóan rendelkeztem a határozat IV.A) fejezet 6.3. pontjában. Az Integrált Irányítási Rendszer részeként, az ISO 50001:2018 szabvány szerint bevezetett, tanúsított Energiagazdálkodási Irányítási Rendszer legutóbbi audit jelentését beküldték.
- A Khvr. 1. § (8) bekezdése szerint az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a

környezetvédelmi hatóságot, ezért rendelkeztem erre vonatkozóan a határozat IV.A) fejezet 7.1. pontjában.

- A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján környezetvédelmi megbízottat kell alkalmazni, melyre vonatkozóan a határozat IV.A) fejezet 8.5. pontjában rendelkeztem. Jelenleg a környezetvédelmi megbízotti feladatokat a Körös-Ökotrend Kft. látja el, akinek több alkalmazottjának képzése megfelel a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képzési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben foglaltaknak.
- A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése alapján, valamint az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységekkel kapcsolatos felügyeleti díj megfizetésének részletes szabályairól szóló 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet alapján az IPPC engedélyezés alá tartozó tevékenység folytatójának éves felügyeleti díjat kell fizetnie tárgyév február 28-ig, erről a határozat IV.A) fejezet 11.2. pontjában rendelkeztem. A 2024. évre vonatkozó 200.000 Ft éves felügyeleti díjat ezen telep vonatkozásában az ügyfél megfizette.
- Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelmények és előírások legalább ötévente esedékes felülvizsgálatát a Khvr. 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak figyelembevételével írtam elő a határozat IV.A) fejezet 11.3. pontjában.
- A tevékenység felhagyása esetén is biztosítani kell a környezet védelmét, ezért a felhagyás során szükséges feladatokat, intézkedéseket írtam elő a határozat IV. B) fejezetében.
- Az IPPC engedély hatályát a Khvr. 20/A. § (1) bekezdés alapján határoztam meg.
- A telepi technológia az engedélyben előírtak betartásával megfelel az elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos követelményeknek.
- Az eljárásban résztvevő szakhatóság a telephelyen folytatott tevékenység engedélyezése ellen nem emelt kifogást és feltételek előírásával hozzájárult az IPPC engedély felülvizsgálatához, módosításához.

Mindezek alapján a BE-02/20/52587-022/2019. ügyiratszámú IPPC engedélyben előírt és az engedélyes által teljesített előírások miatt további feltételek előírása, illetve az engedélyben előírt egyes feltételek törlése vagy átszövegezése vált szükségessé, ezért egységes szerkezetbe foglalva, aktualizált feltételekkel, az engedély hatályának meghatározásával új IPPC engedélyt adtam ki.

A határozat rendelkező rész VI. pontjában rendelkeztem arról, hogy jelen határozat véglegessé válásával a BE-02/20/52587-022/2019. ügyiratszámú IPPC engedély hatályát veszti.

Felhívom a zRt. figyelmét arra vonatkozóan, hogy amennyiben a zRt. környezetveszélyeztetést vagy -szennyezést okoz, vagy a jelen határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a tevékenységet a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. §-a alapján

- korlátozhatom,
- felfüggeszthetem,
- megtilthatom,

– vagy az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatom; és a környezethasználót határozatban kötelezhetem 50 000 – 100 000 Ft/nap bírság megfizetésére.

Jelen engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Khvr. 26. § (4) bekezdése szerint határozatban kötelezhetem a zRt.-t 200 000–500 000. Ft bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére. Fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 133. §-ban és 134. §-ban foglaltak alkalmazásának van helye. Jelen engedélytől és a hatályos jogszabályoktól eltérően folytatott tevékenység esetén vízvédelmi, levegővédelmi, hulladékgazdálkodási, zajvédelmi, valamint természetvédelmi bírság is kiszabható.

Az egységes környezethasználati engedély más jogszabályokban előírt egyéb hatósági engedélyek, hozzájárulások megszerzése alól nem mentesít.

Az eljárás során figyelembe vettem a kérelem alapjául szolgáló dokumentációt, valamint a szakhatóság állásfoglalását, társhatóságok szakvéleményét.

Összességében megállapítottam, hogy a telephely üzemszerű működése nem okoz környezetkárosítást, üzemelése nem jár olyan mértékű környezeti kockázattal, mely a környező területek állapotát károsan befolyásolja.

A környezetvédelmi, műszaki követelményeket, technológiákat, valamint a feltételek teljesítésének ütemezését a létesítmény műszaki jellemzőinek, földrajzi elhelyezkedésének a környezet jelenlegi és célállapotának, és az előírt intézkedések előnyeinek figyelembevételével határoztam meg.

A határozat rendelkező részében foglalt előírások betartásával hosszútávon biztosítható a környezeti elemek védelme.

A határozatot a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontjában, valamint a Khvr. 20/A. § (10) és (14) bekezdésén alapul, megfelelve a Khvr. 20. § (4)-(11) bekezdésében, valamint az Ákr. 80. § (1) és 81. § (1) bekezdésben és a Khvr. 11. mellékletében foglalt tartalmi követelményeknek.

A döntésem meghozatala az ügyintézési határidő utolsó napjáig – ami 2024. július 11. – megtörtént, ezért jelen ügyben az Ákr. 51. § (1) bekezdésében foglaltakat nem kellett alkalmaznom.

A tevékenység környezetet terhelő kibocsátásainak megelőzése érdekében, a környezeti elemeket terhelő kibocsátások, valamint a környezetre ható tényezők csökkentésére, illetőleg megszüntetésére irányuló, az elérhető legjobb technikán alapuló intézkedéseket és követelményeket a Kvt., valamint a Khvr. értelmében írtam elő. A döntésem meghozatala során figyelembe vettem a Kvt., a Khvr., valamint az engedélyezett tevékenységre vonatkozó speciális környezetvédelmi (levegőtisztaság-védelmi, hulladékgazdálkodási, földtani közeg védelmi, környezeti zaj- és rezgésvédelmi, természet- és tájvédelmi) jogszabályok előírásait.

A zRt. adatszolgáltatási kötelezettségéről a Khvr. 23. §-a, a bejelentési kötelezettségről a Kvt. 82. §-a alapján rendelkeztem.

Az engedély hatályának megállapítása a Khvr. 20/A. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul.

A közhírré tételről szóló tájékoztatás a Kvt. 71. § (3) bekezdésén és a Khvr. 21. § (8) és (9) bekezdésén, az Ákr. 89. § (1) bekezdésén alapul, figyelemmel a Kvt. 98. § (1) bekezdésére is. A társadalmi szervezetek, a hatásterületen élők és a nyilvánosság tájékoztatása érdekében közhírré tételre kerül a határozat teljes szövege a kormányzati portálon, valamint a határozatról szóló közlemény közhírré tételre kerül az érintett település jegyzője által.

Az Ákr. 85. § (1) bekezdése alapján „a határozatot a hatóság közli az ügyféllel, azzal, akire nézve az rendelkezést tartalmaz, az ügyben eljáró szakhatósággal.

A határozat közhírré tétele mellett az ismert ügyfeleket az ügyfél tekintetében a jogszabály szerint alkalmazható egyéb kapcsolattartási forma használatával is tájékoztatom. **A határozathoz fűződő jogkövetkezmények ebben az esetben is a döntés közhírré tétel útján történő közléséhez kapcsolódóan állnak be.**

Jelen határozatot a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet alapján rögzítettem az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR).

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a döntés közlésével véglegessé válik.

A határozat ellen a jogorvoslat igénybevételével kapcsolatos tájékoztatás az Ákr. 112. § (1) bekezdésén, 113. § (1) bekezdés a) pontján alapul.

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

A bíróság hatáskörét és illetékességét a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 12. § (1) bekezdése, 13. § (1) bekezdése, 17. § a) pontja, 18. § (1) bekezdése és 39. § (1) – (2) bekezdése, a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. számú mellékletének 7. pontja állapítja meg.

A keresetlevél elektronikus benyújtására vonatkozó tájékoztatást a Kp. 28. § (1) és 29. § (1) bekezdése, a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § és 608. §, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése alapján

adtam. A közigazgatási per illetékének mértékét és az illetékfeljegyzési jogot az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 45/A. § (1) bekezdése, 59. § (1) bekezdése és 62. § (1) bekezdésének szabályozza.

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

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

Az eljárási cselekmény során az Ákr. 124. §-ában foglaltak szerinti ügyfelet terhelő eljárási költség nem merült fel, ezért annak megállapításáról nem rendelkeztem.

A Kvt. 71. § (3) bekezdése, valamint az Ákr. 89. § (3) bekezdése alapján a véglegessé vált döntés közhírré tételre kerül a Békés Vármegyei Kormányhivatal honlapján.

A hatásköröm és az illetékességem a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésén, a Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésén, 5. § (1) bekezdés c) pontján, 5. § (2) bekezdésén alapul.

Gyula, időbélyegző szerint

Dr. Takács Árpád
főispán
nevében és megbízásából:

Dr. Bárány Katalin Emese
osztályvezető

Kapják: ügyintézői utasítás szerint