



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/06527-8/2024.

Ügyintéző: dr. Tóth Enikő

Tárgy: Gönci Kavicsbánya Kft. (1151 Budapest, Mogyoród útja 12-14.) részére a BO-08/KT/7509-29/2017. számú „Gönc II.-kavics, homok” védnevű bányára vonatkozó környezetvédelmi engedély módosítása

HATÁROZAT

- I. A Gönci Kavicsbánya Kft. (1151 Budapest Mogyoród útja 12-14.) nevében eljáró GREEN SIDE Környezetgazdálkodási, Tervező és Tanácsadó Kft. (3525 Miskolc, Nagy Imre u. 11.) által benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a „Gönc II.-kavics, homok” védnevű bányatelken végzett bányászati tevékenységre vonatkozó, BO-08/KT/09589-3/2019. számon módosított BO-08/KT/07509-29/2017. számú

környezetvédelmi engedélyt

(továbbiakban alaphatározat)

módosítom

az alábbiak szerint:

1. **Az alaphatározat rendelkező rész II. „Engedélyes és az engedélyezett tevékenység a környezeti hatástanulmány alapján” cím alatti részben: „A bányatelek alaplapja: 146 mBf” szövegrészt törölöm, helyette az alábbi rögzítem:**

A bányatelek alaplapja: 139 mBf.

2. **Az alaphatározat rendelkező rész IV. A.) a.) „Előírások/ A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a.) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások, Általános előírások” pontját kiegészítem az alábbiakkal:**

13. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg a BO-08/KT/00312-2/2020. számon jóváhagyott) üzemi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembevételével kell végezni.

14. Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben (továbbiakban: kárelhárítási tervben) szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.

15. A területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot – a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát – valamint az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságot minden olyan káreseményről haladéktalanul értesíteni kell, amely a felszíni- vagy a felszín alatti vízkészletek vízminőségét veszélyeztetheti, még abban az esetben is, ha a káresemény előreláthatólag a telephely területén belül is kezelhető.

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Telefon: (36-46) 517-300 Fax: (36-46) 517-399 KRID: 521067758

E-mail: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu

3. **Az alaphatározat rendelkező rész IV. A.) a.) „Előírások / A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a.) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások, Művelés idejére” pontját kiegészítem az alábbiakkal:**

39. Az elektromos áramot betápláló, 20 kV-os légvezeték végén lévő transzformátor működtetése során a környezetbe történő anyagkibocsátás ellenőrzése érdekében az egyes berendezések olaj utántöltését dokumentálni kell, megadva a berendezést, utántöltött olaj fajtáját, mennyiségét, utántöltés időpontját, indokát, munkát végző megnevezését. Az utántöltés adatlapjának egy példányát a helyszínen kell tárolni, amit ellenőrzés, felülvizsgálat alkalmával be kell tudni mutatni. A transzformátorok rendszeres ellenőrzésével, karbantartásával, az utántöltések szakszerű végrehajtásával az olajcsöpögés lehetőségét minimalizálni kell.
40. A bányaudvar területén csak kármentővel ellátott, PCB mentes trafóolajat tartalmazó mobil transzformátorok működtethetők.
41. A mobil transzformátorok bánya területén történő áthelyezése során a trafó előző helyén ellenőrizni kell a talaj szennyezettségét. Amennyiben olajszennyezést észlelnek, a szennyezett talaj kitermelését, a szennyezetlenséget igazoló laborvizsgálatok elvégzését és szennyezett talaj ártalmatlanítását biztosítani kell. Az elvégzett kárelhárítás folyamatáról és eredményéről a vonatkozó iratok, dokumentumok csatolásával írásban kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot.
42. Biztosítani kell a terület ártalommentes csapadékvíz elvezetését.
43. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (kenőanyag, üzemanyag, szennyvizek, szennyeződhető csapadékvizek stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében a szennyvizek, szennyező anyagok gyűjtésére szolgáló létesítmények – elvezető csatornák, acéltartály, ülepítő medence – műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.

5. **Az alaphatározat rendelkező rész IV. A.) b.) „Előírások/ A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, Közegészségügyi hatáskörben tett előírások” pontját kiegészítem az alábbiakkal:**

7. Veszélyes anyag szennyezés esetén a talaj, a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződésének elkerülése érdekében, a szennyezés haladéktalan összegyűjtéséről és a kármentesítésről gondoskodni kell.
8. A tevékenység során minden dolgozó szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára kézmosáshoz egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges. A dolgozók részére illemhely használatot kell biztosítani, és a keletkezett szociális szennyvíz gyűjtését, szállítását a talaj, valamint a felszín alatti vízkészlet szennyezését kizáró módon kell folytatni.

II. A határozat alapjául szolgáló dokumentációt a Green Side Kft. készítette 2024. július havi keltezéssel.

III. A BO-08/KT/07509-29/2017. számú határozat egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a BO-08/KT/07509-29/2017. számú környezetvédelmi engedéllyel együtt érvényes.

IV. Jelen eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 4. számú melléklet 2. pontjára figyelemmel a 21. pont alapján 675 000,- Ft, azaz hatszázezer forint igazgatási szolgáltatási díj köteles, mely a Gönci Kavicsbánya Kft.-t terheli és általa befizetésre került.

V. A döntés ellen – a közléstől számított 15 napon belül - a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára benyújtott fellebbezésnek van helye.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.

A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A fellebbezési eljárás ügyintézési határideje megegyezik az elsőfokú eljárás ügyintézési határidejével.

A jogi képviselővel eljáró ügyfél, valamint a belföldi gazdálkodó szervezet a fellebbezést elektronikus úton, a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen keresztül nyújthatja be a közigazgatási határozatot hozó szervnél.

A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy – amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik – választhatja a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen az elektronikus úton történő fellebbezés benyújtását, azonban ha ezzel a lehetőséggel nem kíván élni, vagy a feltételek nem adottak, úgy papír alapon is benyújthatja fellebbezését a közigazgatási döntést hozó szervnél, illetve ajánlott küldeményként postára adhatja a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. sz. alatti címére.

Fellebbezés hiányában jelen döntésem a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A Gönci Kavicsbánya Kft. (1151 Budapest Mogyoród útja 12-14.) megbízásából eljáró GREEN SIDE Környezetgazdálkodási, Tervező és Tanácsadó Kft. (3525 Miskolc, Nagy Imre u. 11.) EPAPIR-20240911-5026 számon kérelmezte a BO-08/KT/7509-29/2017. számú „Gönc II.-kavics, homok” védnevű bányára vonatkozó környezetvédelmi engedély módosítását a bányatalak alaplapjának süllyesztése vonatkozásában.

A kérelem alapján 2024. szeptember 11. napján indult a környezetvédelmi engedély módosítására irányuló eljárás.

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 4. számú melléklet 2. pontjára figyelemmel a 21. pont alapján 600 000,- Ft, azaz hatszázezer forint igazgatási szolgáltatási díjat befizette 2024. május 20-án.

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

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben

Az ÖKODOT Kft. (Budapest, Bácskai utca 35.), mint jogelőd a „Gönc I. kavicsbánya üzem” védőnevű bányatelek (a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztály BO/15/2382-15/2017. számú határozata alapján a továbbiakban: Gönc II.-átmeneti törmelékes ásványi nyersanyagok védőnevű bánya) területén bányászati tevékenység végzésére vonatkozó BO-08/KT/7509-29/2017. számú környezetvédelmi engedéllyel rendelkezett.

A környezetvédelmi hatóság BO-08/KT/09589-3/2019. számú végzésében megállapította, hogy a Gönci Kavicsbánya Kft. (1151 Budapest, Mogyoród útja 12-14.) a tevékenység vonatkozásában jogutód, a bányatelek elnevezése: Gönc II.-átmeneti törmelékes ásványi nyersanyagok védőnevű bánya.

A Gönci Kavicsbánya Kft. a 2032. augusztus 31. napjáig érvényes környezetvédelmi működési engedély alapján a „Gönc II.-kavics, homok” védőnevű, 79 ha 9580 m² nagyságú bányatelken 500 000 m³/év agyagos törmelék és homokos kavics termelésére jogosult.

Engedélyes kérelmezi az engedélyben lévő bányatelek alaplapjának 146 mBf szintről 139 mBf szintre való módosítását. A korábban jóváhagyott kitermelési technológián, mennyiségen a bányaüzemben kialakított infrastruktúrán a Kft. nem kíván változtatni. A módosítás miatt a kitermelési technológia nem igényli a géppark bővítését, módosítását.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (8) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság a környezetvédelmi engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A kérelem készítői rendelkeznek a beadvány készítéséhez szükséges környezetvédelmi és természetvédelmi szakértői jogosultsággal.

A kérelem engedélyezésével kapcsolatban kizáró ok nem merült fel.

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

Levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, vízvédelmi, illetve táj- és természetvédelmi szempontból BO-08/KT/7509-29/2017. számú környezetvédelmi működési engedélyben rögzítettek érdemben nem változnak, a tárgyi környezeti elemekbe történő kibocsátások nem változnak. Az új körülmények között végzett tevékenység az engedélyben foglalt előírások betartása mellett a módosítást követően sem sért levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, vízvédelmi, illetve táj- és természetvédelmi érdeket.

Földtani közeg védelme szempontjából

A módosítás célja a bányatelek vertikális süllyesztése +139,0 mBf-i szintre alaplapsüllyesztés módszerével az engedélyezett 500 000 m³/év termelési kapacitás változatlanul hagyása mellett.

A bányatelek területe: 79 ha 9580 m², mely Gönc külterületén (Gönc 0204/1-9, 0206/1-6, 0208/5 hrsz.) található.

A bányatelek jelenlegi alaplapjának magassága: +146,0 mBf, fedőlapjának magassága: +156,6 mBf.

A bánya kitermelhető ásványi nyersanyaga: agyagos törmelék, homokos kavics.

Az ásványvagyon külfejtéses technológiával kerül lefejtésre.

A kitermelést egy dízel vonóvedres kotrógép végzi, a kitermelt nyersanyagot pedig depóniákban helyezik el. Ezeket homlokrakodó gépekkel juttatják a vizes osztályozóra, ahol a nyersanyag méret szerinti szétválasztása történik meg (0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-32 mm). A 32 mm-nél nagyobb szemcseméret esetén száraztörőt, az osztályozott anyag víztelenítésére pedig dehidrátort alkalmaznak. Az osztályozott és víztelenített nyersanyag végül depóniákba kerül elhelyezésre.

A mobil vizes kavicsosztályozó berendezés az I. sz. bányató partján található, és vízjogi létesítési engedély alapján működik. Az osztályozórendszer működéséhez szükséges vízmennyiség a bányászati tevékenység során kialakult I. sz. bányatóból kerül fedezésre. A vízadó típusa pleisztocén kavics, a víztípus besorolása talajvíz, vízminőségi kategóriája II., és a felhasználás jellege egyéb gazdasági célú. A víztest jó mennyiségi állapotú. A vízkivételi szivattyú kapacitása 140 m³/h, emelőmagassága 6,83 m. A kitermelt vízmennyiség mérése MWN200-NKOP típusú mennyiségmérővel történik.

Az osztályozásra kerülő anyag mennyisége körülbelül 64 000 m³/év (napi 320 m³). A bányatóból kitermelt víz mennyisége évi 120 000 m³ (napi 600 m³), az iszaptartalom körülbelül 4%. Az éves termelési napok száma 200, a keletkező iszap mennyisége 2560 m³/év (napi 13 m³). Az osztályozás napi átlag üzeme 4 óra, az éves üzemeltetési időszak március 15. és november 15. között van (fagymentes időszakban és igény esetén ennél hosszabb is lehet).

A bányászati tevékenységhez szükséges gépi berendezések a vállalkozó rendelkezésére állnak, ezért a letakarítást, a depókiképzést, a védművek kialakítását, a kitermelést, a rakodást, valamint a belső és külső szállítást, az üzemanyag ellátást is maga végzi. A külső szállítást más szállítók is végezhetik.

A bányászati tevékenységhez kapcsolódó berendezések:

- Liebherr 843 típusú vonóvedres kotró
- Komatsu PC 450 LC típusú hidraulikus kotró
- CAT 324 típusú kotrógép
- CAT 966K típusú homlokrakodó
- CAT 982 típusú homlokrakodó
- Volvo 380 EB típusú kotró osztályozó adagolásra
- 1 db RubbleMaster MSC 8500 típusú vizes osztályozó.

Az alaplapsüllyesztés miatt a kitermelési technológia nem igényli a géppark bővítését, módosítását.

Ivóvíz-ellátás

A jelenleg hatályos környezetvédelmi engedély alapján a bányában nem épül ki vízellátás, a dolgozók ivóvízigényét ásványvizes palackokból és szódavíz palackokból elégítik ki. Kézmosás mosdótálakból lehetséges.

Szennyvízkezelés

A jelenleg hatályos környezetvédelmi engedély alapján a bányában kommunális szennyvíz a mobil konténeres WC-ben keletkezik, a mobil konténer mellett előregyártott műanyag/vasbeton földalatti gyűjtő tartály létesül, melynek rendszeres ürítéséről és elszállításáról a bányavállalkozó gondoskodik. A szennyvíz elszállítását végzi: Novák és Román Rt. (3873 Garadna, Fő út 43).

Csapadékvíz-elvezetés

A jelenleg hatályos környezetvédelmi engedély alapján a bányaművelés területén nincs felszíni vízfolyás. A bányaterületre hulló csapadék közvetlenül beszivárog a talajba, külön csapadékvíz elvezetés nem indokolt.

Hidrogeológiai viszonyok

A bánya környezetének talajvízjárását jelentős mértékben befolyásolja a Hernád folyó, amely pleisztocén kavicssteraszban „kanyarog”. A Hernád-völgy kavicsos rétegében jelentős mennyiségű talajvíz tározódik, amelyet ivóvízbázisok, üzemi és háztáji kutak is igénybe vesznek. A talajvíz szivárgásának természetes iránya és esése lényegében megegyezik a völgy felszínével, déli irányú és ezrelékes nagyságrendű (m/km). A Hernád felől időszakosan jelentkező talajvíz utánpótlódás éves szinten gyakorlatilag nem befolyásolja a terület vízmérlegét. A kavicsbánya terület több km-es környezetében a 20 m-től mélyebb szűrőzésű mélyfúrású kutakkal igénybevett rétegvizek még leszívás esetén sem kaphatnak utánpótlást a kavicsbányászattal érintett talajvíztározó összletből. Ezt a gönci 1/a kútban jelentkező igen magas rétegnomás és oldott gáz és sótartalom is igazolja.

A talajvízszint mélysége a bánya monitoring kutak adatai alapján:

- Átlagosan: 3,4 m
- Maximálisan: 2,2 m
- Minimálisan: 4,2 m.

A Hernád árvizei miatt a talajvízszint ingadozása akár a duplája is lehet a sokéves átlagos 2,0 méteres értéknek. A terület talajvizét főként a felszíni beszivárgás táplálja, a hegyoldal felőli ráfolyás és a Hernád meder felőli árvízi hatás jelentéktelen arányú.

A 2024. évi kutatás során feltárt talajvízállapot alapján a fúrások mindegyike talajvizet ért. A GFH jelű fúrásokban a talajvíz mélysége és szintje a következő volt:

Fúrás száma	Talajvíz mélysége (m)	Talajvíz nyugalmi szintje (mBf)
GFH-17	4,7	150,5
GFH-18	2,7	152,4
GFH-19	2,6	152,2
GFH-20	3,4	153,5
GFH-21	2,8	152,1
GFH-22	1,9	152,4
GFH-23	2,8	151,7

A vizsgált terület, valamint annak környezete a 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 2. számú melléklete alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából érzékeny kategóriába tartozik. Kifejezetten az a) pontot érinti, mely szerint azok a területek, ahol a csapadékból származó utánpótlás sokévi átlaga meghaladja a 20 mm/évet, érzékeny besorolást kapnak. Fontos kiemelni, hogy a beruházási terület nem esik vízbázis hidrogeológiai védőövezetére.

A bányaüzem Gönc város külterületén található, és a 27/2004. (XII. 25) KvVM rendelet alapján szintén érzékeny kategóriába sorolt települések közé tartozik. Továbbá, a 43/2007. (VI. 1.) FVM rendelet szerint a vizsgált terület nitrát érzékeny területként van nyilvántartva.

Monitoring rendszer

A 2023-2024. évi mintavételt és a minták laboratóriumi vizsgálatát a KISANALITIKA Kft. (Sajóbábony, Gyártelep) akkreditált laboratóriuma végezte. A vizsgálati eredményeket a felszín alatti víz és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM rendeletben foglalt határértékekkel hasonlították össze. A kavicsbánya három monitoring kútjának vízminőségi vizsgálati eredményei alapján egyik vizsgált paraméter (pH érték, az elektromos vezetőképesség, az ammónium, nitrát, nitrit, összes foszfát és szulfát koncentrációja) sem lépte túl a szennyezettségi határértéket. A bányatavak [I. sz. bányató (vízkivételi pont), a II. sz. tó (zagyvízülepítő medence), és a III. sz. bányató] esetében a 2022. évi vízvizsgálati eredménye szerint a II. tóban emelkedettebb volt a szulfát mennyisége. A 2023-2024. évi vízvizsgálatok szerint a figyelőkutak és a bányatavak vízminősége megfelel a jogszabályi előírásoknak.

Vízminőségre gyakorolt hatások

Normál körülmények között a felszín alatti és felszíni vizeket nem érik szennyeződések. Havária (pl. üzemanyag, hidraulikaolaj szivárgása) esetén azonban a felszín, a földtani közeg, illetve a felszín alatti vizek beszivárgás útján szennyeződhetnek. A kivitelezési szakaszban a felszín alatti-, felszíni, illetve a földtani közeg elszennyezésének megakadályozására fokozottan odafigyelnek és a felvonulási területen biztosítják a megfelelő - a felszínre kijutott szennyező anyag terjedését megakadályozó, illetve a felításra alkalmas - anyagok rendelkezésre állását. A környezetterhelés megakadályozása érdekében a szennyezőforrás megszüntetését, a hibaelhárítást, a szennyezőanyag felítását, a szennyeződött talaj eltávolítását, cseréjét haladéktalanul megkezdik.

A jelentősebb haváriás szennyezés elkerülése érdekében a munkaterületen biztosítják a kárelhárítás általános eszközeit:

- felitató anyag (perlit);
- lapát és vödör;
- megfelelő edényzet a szennyezett talaj és felitató anyag gyűjtésére.

A felszín alatti-, felszíni vizek és a földtani közeg szennyeződésének megelőzése érdekében a kivitelezési munkálatok során biztosítják a keletkező hulladékok megfelelő tárolását, gyűjtését, ártalmatlanító szervezetnek történő átadását. A szociális igények kielégítése érdekében mobil toalettet, vagy ideiglenesen telepített konténerek kerülnek telepítésre, melyekkel a szennyvizek gyűjtése biztosítható.

A bányászati alaplap süllyesztést a megkutatott területen tervezik. A bányászat felhagyásával a terület eredeti állapotának visszaállítása nem lehetséges, nagy felületű bányatavak keletkeznek, amelyek rekultivációs fenntartása majd tervezést, engedélyeztetést és folyamatos műveleteket igényel. Bár a tevékenység talajszerkezeti és kémiai átalakulást okoz, talajszennyezést és felszín alatti vízminőség romlást nem eredményez. A bányászati tevékenység nem érinti a felszíni vizeket, és a Hernád folyóba nem történik vízbevezetés vagy abból való vízkivétel. Az öblözetet és a bánya területét a Szerencs-Hidasnémeti vasúti töltés védi az árvíztől, de az nem nyújt teljes védelmet. A kavicsbánya a környezet talajvízjárására regionálisan nem gyakorol jelentős hatást. A bányászati tevékenység során csak anyagkivétel történik, így a vízminőségi változások minimálisak.

A bányászati tevékenység során alkalmazott kenőanyagok, hidraulikai-, hűtő-, és fékfolyadékok karbantartás miatt ritkán juthatnak a vízbe. Jelentős szennyezés havária esemény során következhet be, de ennek hatása sem jelentős. Összességében a felszíni és felszín alatti vizeket érő hatások semlegesnek minősíthetők.

Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben

A dokumentációt áttanulmányozva az alábbiakat állapítom meg:

„A BO/15/2382-15/2017. számú, bányatelek megállapító határozat alapján a bányatelek a +156,6 mBf és a +146,0 mBf szintek közötti vertikális térrészt foglalja magába. A Gönci Kavicsbánya Kft., mint bányavállalkozó a bányatelek vertikális bővítését tervezi, alaplapsüllyesztés módszerével. 2024 január-februárjában földtani kutatást végeztek a területen, amely kutatás a bányatelek K-i oldalán lévő, 0208/2 hrsz-ú Eresztvényi-tavat és a 0208/5 hrsz-ú ingatlant is érintette. A kutatás eredménye alapján a bányatelket vertikálisan +139,0 mBf-i szintre kívánják süllyeszteni, az engedélyezett 500 000 m³/év termelési kapacitás változatlanul hagyása mellett.”

„A 2023-24. évi vízvizsgálatok alapján a figyelőkutak és a bányatavak, így a zagyvízülepítő tó vizsgálati eredményei is megfelelnek a hivatkozott jogszabály előírt szennyezettség határértékeinek”

„A 2017. évi számításokhoz képest kismértékben változott a párolgási depresszió és a távolhatás, mert a vízmélységgel négyzetesen növekszik a beáramlás, míg a felület növekedéssel csak lineárisan növekszik a párolgási veszteség, valamint a kitermelés „látszólagos” vízvesztesége többszöröse a párolgási veszteségnek.”

„A bányászati tevékenység során kialakuló közvetlen hatásterület továbbra sem érinti, a közvetett hatásterület (~70 m – max. bányakiterjedés és kapacitás esetén) elhanyagolható mértékben érinti a Göncruszkai vízbázis tervezett 'B' hidrogeológiai védőidomának felszíni vetületét. A bányászati tevékenység befejezését követően a közvetett hatásterület sem érinti.”

„Megállapítást nyert, hogy a Göncruszkai vízműutak nem kommunikálnak a bányászati tevékenységgel érintett talajvízzel se a GeoGold Kárpátia Kft. (4184 Kaba, Mátyás király u. 59.) (2017), sem a Társaságunk által elvégzett 2017. és 2024. évi vizsgálatok alapján sem, a különböző vízáadó rétegek, valamint a vízmű védelmét nyújtó, 10-1 m/d vertikális szivárgási tényezőjű, néhány méteres agyagréteg megléte miatt.

A tervezett +139,0 mBf-i alaplap süllyesztést elsősorban a kutatási terület Ny-i részén található nyersanyag öszlet fekvő mélységének 2024. évi mérése indokolja. A fekvőmélység jelentősen csökken a Vízmű felé közeledve (~145 mBf).

A hatósági nyilvántartás szerint a tevékenységgel érintett terület sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben.

Fentiek alapján a hatályos környezetvédelmi engedélybe foglalt vízvédelmi és vízügyi előírásokat fenntartva, további előírást nem tettem.

Közegészségügyi hatáskörben

A Gönci Kavicsbánya Kft. (Budapest) által üzemeltetett „Gönc II.- átmeneti törmelékes ásványi nyersanyagok” védnevű bányatelken tevékenységét a környezetvédelmi hatóság módosított BO-08/KT/7509- 29/2017. számú környezetvédelmi működési engedélye alapján végzi. Az engedély 2032. augusztus 31.- ig érvényes. Az alapengedély a BO-08/KT/09589-3/2019. számú végzéssel módosításra került, amelyre jelen engedélyes jogutódlása miatt volt szükség. Jelen kérelmében 2024. évi földtani kutatások alapján a bánya 0208/2 hrsz-ú és 0208/5 hrsz.-ú ingatlanjain a bánya alaplap 146,0 mBf szintről 139,0 mBf-i szintre történő süllyesztését tervezi az 500.000 m³/ év termelési kapacitás változatlanul hagyása mellett. A technológián változtatni nem kíván. A kitermelést továbbra is egy dízel vonóvedres lánctalpas kotrógép végzi. A kitermelt nyersanyagot deponálják, majd homlokrakodó gépekkel juttatják a Rubble Master MSC8500e-3DR típusú vizes osztályozóra, ahol megtörténik a kitermelt nyersanyag méret szerinti szétválasztása. Az osztályozott, víztelenített nyersanyag depóniákba kerül végül elhelyezésre. Az osztályozórendszer működéséhez szükséges vízmennyiség a bányászati tevékenység során kialakult I. sz. bányatóból kerül fedezésre a dokumentáció szerint. A használt víz (zagyvíz) a II. számú tóban kerül ülepítésre. A termelvény felrakása a készletdepóniából a szállítóeszközökre homlokrakodókkal történik.

A telephelyen folytatott tevékenység a nappali időszakban történik. Az érvényes engedély szerint a bánya területén konténer iroda épület, raktár került telepítésre a terület ÉK-i részén. A szociális blokk zuhanyt, WC-t, kiskonyhát, étkezőt, melegedőt és első segély nyújtó helyet foglal magában. A dolgozók ivóvízigényét ásványvízes palackokból és szódavíz palackokból elégítik ki. A kommunális szennyvizet földalatti tartályban gyűjtik. A gépek karbantartása, javítása márkaszerviz szakmühelyében történik. Az eladott haszonanyag mérlegelését a hídmérleggel végzik. A bánya bejáratánál hídmérleg (60 t kapacitású) és konténer mérlegház települt. A tervezett bányászati alaplap süllyesztés levegőtisztaság-védelmi szempontból nem okoz változást, mivel nem lesz változás a kitermelés mennyiségében, a géppark összetételében, illetve a kiszállítás gyakoriságában sem a dokumentáció szerint. A bányászati tevékenység az eddigi tapasztalatok alapján nem okozhat környezetében kifogásolható mértékű légszennyezést. A víz alatti, illetve földnedves állapotú kitermelés nem eredményezhet porszennyezést. Az érvényes engedély szerint a gépek levegővédelmi hatásterület 48 méter, így az nem érint lakóterületet. Az érintett terület közelébe helyezkedik el Göncruszka település ivóvíz ellátását biztosító III. számú, és a 2015. év tavaszán létesült IV. sz. kút a dokumentáció szerint. A termelő kutak közelében, a vízáramlásnak megfelelően Gönc 0149/2 hrsz-ú ingatlanon (F-1), 0213 hrsz. (F-2) és 0135 hrsz. (F-3)

ingatlanokon monitoring kutakat alakított ki az üzemeltető. Az ivóvíz kutak védőidomának felszíni vetületeit a bánya nem érinti a dokumentációban bemutatott térkép alapján. A bánya is 3 db figyelő kúttal rendelkezik. A monitoring kutak vizét évente vizsgálattják akkreditált laboratóriummal. A figyelőkutak vízvizsgálati eredménye szerint egyik vizsgált paraméter sem lépte túl a „B” szennyezettségi határértéket a dokumentációban bemutatott eredmények alapján. Éves gyakorisággal vizsgálják a vízkivételi helyen és a II-es számú tóba (ülepítő) visszavezetett víz minőségét. A dokumentáció szerint 2022-ben a II. tóban (ülepítő) emelkedettebb volt a szulfát mennyisége, ugyanakkor 2023-24-ben nem lépték túl a vizsgálati eredmények a „B” szennyezettségi határértékeket. A dokumentáció szerint a bányászati tevékenység közvetlen hatásterülete továbbra sem érinti, a közvetett hatásterület (~70 m távolhatás, 0,4 m mértékadó vízszintcsökkenés) elhanyagolható mértékben érinti a Göncruszkai vízbázis tervezett 'B' hidrogeológiai védőidomának felszíni vetületét. A bányászati tevékenység befejezését követően a közvetett hatásterület sem érinti. A bemutatott megállapítások szerint A dokumentáció szerint 2024. július 18-án szabványos környezeti zajmérést végeztek. A vizsgálat célja, a bányatelken belül végzett bányászati (üzemi) tevékenység zajkibocsátásának műszeres zajvizsgálattal történő meghatározása a bányatelek határában. A bányászati tevékenységhez jelenleg legközelebb lévő védendő falusias lakóterület, Zsujta belterülete (~1200 m) belterülete, és Gönc belterülete (~1600 m). A bányatelek határán a mérési eredményekből számított A-hangnyomásszint mértéke 51 dB-re adódott, így a 60 dB határérték túllépésére nem kell számítani. Az érvényes engedély szerint a nappali időszakra számolt 40 dB-es izovonal egyik irányban sem éri el a lakóterületet, ezért hatásterület nem értelmezhető. Az érvényes engedély szerint az olajos rongyot elkülönítve, 200 l-es műanyagbordóban, vagy 50 l-es műanyagzsákokban, a fáradt olajat 200 l-es fémtartályban gyűjtik. A keletkező veszélyes hulladékokat hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szervezettel szállítatják el.

A dokumentáció áttanulmányozását követően megállapítottam, hogy az abban foglalt adatok helytállósága és az előírások maradéktalan betartása esetén a tevékenység módosításából (feküszint csökkentés) jelentős környezeti hatást nem okoz, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban ismertetett környezetvédelmi intézkedések biztosítani fogják, hogy a tevékenységből származó káros környezet-egészségügyi hatások az alábbi előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával továbbra is csökkenthetők legyenek.

Az eljárás megindításáról a benyújtott dokumentáció egyidejű közzétételével közleményt tettem közzé a környezetvédelmi hatóság honlapján.

A Gönci Kavicsbánya Kft. által üzemeltetett „Gönc II.- átmeneti törmelékes ásványi nyersanyagok” védnevű bánya működéséhez kiadott BO-08/KT/7509-29/2017. számú környezetvédelmi engedélyt módosítottam.

A határozat III. pontjában rendelkeztem arról, hogy a BO-08/KT/7509- 29/2017. számú alaphatározat egyebekben változatlanul érvényes, és jelen határozatom kizárólag a BO-08/KT/7509- 29/2017. számú környezetvédelmi engedéllyel együtt érvényes.

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

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 10. § (8) bekezdése alapján, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 2. számú melléklet 2. pontjára figyelemmel a 13. pont alapján rendelkezem.

A jogorvoslati lehetőségről az Ákr. 112. § (1), a 116. § (1)-(3) bekezdései, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § és 71/B. § figyelembevételével adtam tájékoztatást.

A fellebbezés előterjesztésére vonatkozóan az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdése, az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése figyelembevételével adtam tájékoztatást.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Gönci Kavicsbánya Kft. 1151 Budapest, Mogyoród útja 12-14. + **CK 25953187**
2. Green Side Kft. 3525 Miskolc, Nagy Imre utca 11. + **CK 13053022**
3. Borsod-Abaúj- Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (e-mail: **tivf.vizugy@borsod.gov.hu**) HK: BAZVKHVVO KRID: 372099945
4. Borsod-Abaúj- Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály 3525 Miskolc, Dózsa György utca 15. (e-mail. **tivf@borsod.gov.hu**, **HK: BAZVKHVVO KRID: 372099945**)
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (**HK: BAZMKHNSZ; KRID: 312659938**)
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 5-6 (**HK: JH05MISKFH; KRID: 311937743**)
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály (**JH05MIJE0H, KRID: 623573338**)
8. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály_(**BAZMKHNTI, KRID: 512508939**)
9. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (e-mail: **hulladeggazdalkodas@borsod.gov.hu**)
10. Honlapra
11. Iratokhoz