

2007. 11. 30.

45/2007.

②

Ügyiratszám: 12668-15/2007.

Válaszában szíveskedjen
iktatószámunkra hivatkozni.Előadó: Vukovich Ferenc/
Dr. Balogh Beáta

Miskolc, 2007. november 26.

ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS
VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG
mint I. fokú hatóságMiskolc, Mindszent tér 4.
Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379
Telefon: (46) 517-300
Telefax: (46) 517-399
Magyar Államkincstár:
10027006-01711868-00000000Tárgy: A GEOPRODUCT Kft.
„Rátka VII.-zeolit”
védőnevű bányájának
környezetvédelmi
működési engedélye

Hiv.sz.:

Előadója:

Melléklet:

Ügyfélfogadás:	Hétfő: 8-12 óra	Szerda: 8-12, 13-16 óra	Péntek: 8-12 óra
Kedden és Csütörtökön az ügyfélfogadás szünetel.			

HATÁROZAT

- I. A GYÓGYÍTÓ ÁSVÁNYOK GEOPRODUCT Kft. (3909 Mád, Bartók Béla u. 7-9. Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 100 203 909; Környezetvédelmi Területi Jel: 100 384 276)) által üzemeltetett, „Rátka VII.-zeolit” védőnevű bányatelekkel lefedett bányára vonatkozó környezetvédelmi teljesítményértékelési dokumentációt

jóváhagyom

és egyidejűleg a GYÓGYÍTÓ ÁSVÁNYOK GEOPRODUCT Kft. részére a „Rátka VII.-zeolit” védőnevű bánya üzemeltetéséhez a

környezetvédelmi működési engedélyt

a határozat rendelkező részének II. pontjában felsorolt előírások betartása mellett

2017. szeptember 30-ig

megadom.

1. A bányában folytatott tevékenység ismertetése a teljesítményértékelési dokumentáció alapján:

A bányaterület Rátka községtől K-re helyezkedik el. A bányatelek korábban a Rátka 0110/3, 0110/4 és 0110/5 hrsz-ú területeket foglalta magában. A 0110/4 hrsz-ú terület 2007. elején megosztásra került. A bányászattal érintett terület (melyen a termelés, illetve a meddő elhelyezése történik) a 0110/3 és 0110/5 hrsz-ú területeket foglalja magában, melyek kivett művelési ágba tartoznak. A területek a bányavállalkozó tulajdonát képezik.

A bányatelek területe: 37,630 ha

A bányatelek alaplapja: 135,32 mBf, fedőlapja 152,5 mBf.

A kitermelhető ásványi nyersanyag: zeolit

A bányatelek törésponti EOY koordinátái és ezek Balti magassági rendszerben mért adatai az alábbiak:

Töréspont jele	Y (m)	X (m)	Z (mBf)
1.	813 139,00	321 325,00	151,00
2.	813 122,00	321 266,00	152,50
3.	813 048,00	321 198,00	149,00
4.	812 896,00	321 166,00	144,10
5.	812 829,00	321 226,00	141,75
6.	812 936,00	321 374,00	140,10
7.	812 977,00	321 418,00	140,60
8.	813 037,00	321 431,00	143,00
9.	813 177,00	321 383,00	144,10

A bányatelek ásványvagyon 2007. január 1-jén:

Induló készlet 2007. január 1-jén (tonna)		Csoportosítás
Földtani készlet	Pillér (p)	
	Tartalék (t)	
0	p 0	B Műrevaló
0	t 0	B Nem Műrevaló
273 881	p 3 520	C1 Műrevaló
0	t 0	C1 Nem Műrevaló
160 859	p 15 820	C2 Műrevaló
0	t 0	C2 Nem Műrevaló

A tervezett termelési volumen 20.000 t/év (a termelésre ezen belül a mindenkori igényeknek megfelelően kerül sor.)

Határ- és védőpillérek:

Biztonsági okok miatt a haszonanyagban az egyes munkaszintek között védőpillért hagynak vissza 70° rézsűszöggel. Munkaszinteken belül védőpillért nem terveznek visszahagyni.

Az üzemi területek műveléssel érintett szakaszát határpillérek visszahagyásával és 5 m-es védősáv meghagyásával alakítják ki.

A bányatelek határán kívül, közvetlen határán, illetve belül az alábbi megvédendő műtárgyak találhatók:

a) a 3713. számú közút a bányatelek K-i határán [25 m]

b) A Koldu-patak bányatelek felé eső oldalára (a folyásirány bal oldalára) [20 m]

A bányászat technológiája:

A nyersanyag elhelyezkedése, valamint a terepviszonyok miatt a bányászatot külfejtéssel, osztott munkaszintes jövesztéssel végzik. A bányászat a következő munkaelemekből áll:

- A kőzetanyag bányafalból való kimozgatása.
- A nagy (50-60 cm-nél nagyobb) kőzettömbök helyszíni darabolása.
- A feldarabolt kőzetanyag gépjárműre rakása.
- A gépjárműre rakott nyersanyag közúton való elszállítása a mádi előkészítőműbe.
- A fenti bányászati műveleteket a következő gépegységekkel végzik:
 - CATERPILLAR-215 DLC típusú hidraulikus bontó forgó-rakodógép végzi a jövesztést és a rakodást,
 - Kamaz típusú tehergépkocsik.

Az ásványi nyersanyag kitermelését munkaszintek kialakításával végzik. Az egyes munkaszinteken a bányafalat gépi jövesztéssel művelik. A gépi jövesztés maximális magassága a kotrógép esetén 6,5 m. A munkaszint szabad szélét a jövesztőgép 2,0 méterre közelítheti meg. A jövesztőgép süllyedéssel, billenéssel szembeni védelmét aládúcólással biztosítják. A bányafal magassága nem haladhatja meg a gépi jövesztés magasságát, így maximálisan 6,5 m magasságú bányafal kerül kialakításra az egyes munkaszinteken.

A munkaszint legkisebb méretének legalább akkorának kell lennie, mint a hozzá tartozó bányafal magassága. A munkaszinthez tartozó bányafal magassága maximum 6,5 m, a munkaszint szabad széle legfeljebb 2,0 méterre közelíthető meg, így a munkaszint bármelyik vízszintes mérete minimum 8,5 m.

A munkaszintek kialakításánál törekszenek a legalább 10 – 12 méteres szintek kialakítására a nagyobb biztonság érdekében. A munkaszintek kialakításánál a gépjármű közlekedésre szolgáló utak mentén, lejtőszakaszokon, valamint a kanyarok külső ívén 0,8 m magas védőtöltést alakítanak ki.

A munkaszintek bányafalainak részűszögei:

- *Munkarézsű:* A gépi jövesztés időtartama alatt a 90°-ot nem haladhatja meg. Vigyáznak arra, hogy alávájás ne történjen. A gépi jövesztés befejeztével a termelőfalat 70° rézsűszögre állítják be.
- *Maradórészű:* Minden esetben 70°.

Meddőképzés:

A talajtárolót a bányatelken belül két területen, a művelési területek közelében hozták létre. A meddőhányó területe alatt megkutatott ásványvagyon van, így a későbbi bányászat megvalósítása céljából a meddőhányó a leművelt területekre visszahordásra kerül.

Haszonanyag rakodása, szállítása:

A megfelelő méretű kőveket a CAT-215 DLC típusú forgó-rakodó bányagép KAMAZ típusú teherautóra rakja, mely a haszonanyagot a Holt – völgyi előkészítő üzembe szállítja. A szállítási útvonal lakott területet nem érint. A bányából kivezető üzemi út becsatlakozik a 3713. számú összekötő útra, melyen keresztül a haszonanyagot a Mádon található előkészítő üzembe szállítják (a bányától kb. 1500 méter).

Egy évben mintegy 100 nap folyik termelés a bányában, melyre csak a nappali időszakban (8⁰⁰ – 16⁰⁰ óra között) kerül sor. A haszonanyagot 10 tonnás gépjárművekkel szállítják, így óránként maximum 3 gépkocsifordulóval kell számolni. Ez az érték maximális termelési kapacitás mellett érvényes.

2. A környezeti elemek állapotának vizsgálata a teljesítményértékelési dokumentáció alapján:

Víz

Felszíni víz (patakok)

A bányatelken belül felszíni vízfolyás nincs. A bányatelek É-i határa mentén folyik a Koldu-patak. A bányatelek határvonala úgy került kialakításra, hogy a patak medrét 20 m-es védőpillérrel biztosítsák. Ezáltal a bányaterületet és a patakot egyaránt biztosítják a bányászat során. A patakok forrása a bányatelektől ÉK-i irányban ~3 km távolságban található. A fenti tények alapján a bányászat a patak vízhozamára feltehetően semmi-nemű közvetlen és közvetett hatást nem gyakorol.

Felszín alatti víz:

A kutatógödrök alapján felszín alatti vízzel a bányászat során nem kell számolni. Az eddigi vizsgálatok során a művelési szintek mentén vízszivárgás nem történt. A bányászati tevékenységet továbbra is a patak szintje felett végzik, így a bányászat során a paktól való elvizesedésre nem számítanak, ezért a bányatelken belül vízelvezető zompokat nem hoznak létre. A bányaterület paktól való távolsága (20 – 250 m) miatt nem kell számítani a bányászat során közvetlen és közvetett vízveszélyre. A kutatógödrök létesítése során elvizesedés nem történt, a kutatógödrök jelenleg is szárazak. A bányászati tevékenység sem a talajvizet, sem a rétegvizet nem érinti.

Csapadék

A területen az évi csapadékmennyiség 500-600 mm. A Koldu-patak vízhozama még csapadékos időszakokban is olyan kicsi, hogy a tavaszi hóolvadás, valamint az őszi esőzések időszakában sem kell vízveszéllyel számolni a bánya területén. A bányatelken belül vízfolyások nincsenek. A repedezett tufa a csekély mennyiségű csapadékvíz teljes mértékben elnyeli, így a bányatelken belül vízmentesítés (csapadékvíz elvezetése) céljára semmilyen övarkot nem terveznek kialakítani.

Zaj

A bányatelekhez legközelebb eső lakott területek távolsága: Rátka 400 m.

A bányászati tevékenység okozta zajterhelés

A bánya művelése során az alkalmazott gépi berendezések, szállító eszközök működése eredményeként zajkibocsátással kell számolni. A bánya lakott területhez eső legközelebbi pontja kb. 400 méterre van az első lakóépülethez. A számítási eredmények szerint a termelési folyamatok nem jelentenek zajterhelést a lakókörnyezetre, az 50 dB-es határérték teljesül.

A szállítás okozta zajterhelés

A szállítási útvonal lakott területet nem érint. A bányából kivezető üzemi út becsatlakozik a 3713. számú összekötő útba, melyen keresztül a haszonanyagot a Mádon található előkészítő üzembe szállítják (a bányától 1500 méter).

A haszonanyagot 10 tonnás gépjárművekkel szállítják, így óránként maximum 3 gépkocsifordulóval lehet számolni. Ez az érték maximális termelési kapacitás mellett érvényes. A szállítás okozta forgalomnövekedés elhanyagolható mértékű (0,7 %) zajterhelés növekedést eredményez, ezzel is mindösszesen max. 100 napig kell számolni egy évben.

Levegő

Ülepedő por

A bányászati tevékenység okozta porszennyezés meghatározására méréseket végeztek. A mérési pontokat a bányászattal érintett terület szélein, a területet körbefogva helyezték el. A határértékkel összevetve megállapítható, hogy az ülepedő por tömege egyik mérési ponton sem haladta meg az előírt értéket.

A bányagépek és szállító járművek emissziója

A haszonanyag művelése és elszállítása közben a különböző gépek működése légszennyező anyagok kibocsátásával jár. A bányában működő berendezések légszennyező hatását a konkrét források emissziós jellemzői és a bánya környezetében kialakuló meteorológiai paraméterek alapján transzmissziós számításokkal határozták meg.

A CO, a NO_x, a szénhidrogének és a SO₂ immissziója a leggyakoribb meteorológiai feltételek mellett sem éri el az 1 órás határérték 10 %-át, az eddigi termelés által okozott levegőszennyezés mértéke elhanyagolható. A későbbiekben sem számolhatunk növekedéssel, mivel a termelés jövőbeni volumene megegyezik az eddigiekkel.

Szállítás okozta levegőszennyezés

A haszonanyag feldolgozó üzembe történő beszállítása rövid ideig tartó, nagyon kis mértékű légszennyezés növekedést eredményez (kb. 3,99 %), melyek jelentősen elmaradnak a határértékektől.

Talaj

A területen állandó veszélyforrást jelentő objektum (pl.: üzemanyag tároló) nem található. A bányászati tevékenységhez kapcsolódó gépek karbantartása nem a bányaterületen, hanem a Geoproduct Kft. rátkai telephelyén – mely a bánya közvetlen szomszédságában található - történik.

A bányászati tevékenység végzése folyamán veszélyes hulladék csak véletlenszerűen géphibából adódhat. Az eddigi üzemelés során hávária jellegű szennyezésre nem került sor.

Hulladékgazdálkodás

A bányában a következő hulladéktípusok keletkeznek:

- különleges kezelést igénylő, veszélyes hulladékok
- különleges kezelést nem igénylő, termelési hulladékok

A hulladékok gyűjtése, kezelése, ártalmatlanítása és elhelyezése oly módon történik, hogy a környezeti elemek (talaj, víz) szennyeződése kizárt.

Veszélyes hulladékok

A bányászati tevékenységhez kapcsolódó gépek karbantartása nem a bányaterületen, hanem a Geoproduct Kft. rátkai telephelyén – mely a vizsgált bánya szomszédságában található - történik. Így gépek karbantartásából származó veszélyes hulladék a bányaterületet nem szennyezheti. Gépjárművek és kotrógépek üzemanyaggal valamint hidraulika olajjal való feltöltése szintén a rátkai telephelyen történik.

A veszélyes hulladékokat (fáradt olaj, akkumulátor, olajos rongy, olajszűrő, szennyezett talaj) szintén a cég rátkai telephelyén gyűjtik. A gyűjtőhely egy fedett csarnokban elkülönített, 3,90 x 11 m-es alapterületű betonozott rész. A veszélyes hulladék elszállítását és ártalmatlanítását erre engedéllyel rendelkező szervezet végzi.

II. Előírások:

a.) Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség előírásai:

Leművelés idejére:

1. A leművelés terv- és jogszerűségét biztosítani kell. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése – beleértve a művelési terület lefedése is – csak jogerős környezetvédelmi működési engedély, aktuálisan érvényesített MÜT-ek birtokában, illetve jogszabályokban előírt adatszolgáltatások teljesítésével végezhető.
2. A bányalefedési, leművelési, tájrendezési, valamint a majdani bányabezárási tevékenységeket, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet folyamatosan úgy kell megtervezni és végrehajtani, hogy azok során a környezeti elemek elszennyeződése kizárható legyen.
3. Az esetlegesen bekövetkező szennyezéseket az aktuálisan elfogadásra kerülő MÜT-ekben rögzítendő Havária Tervek alapján azonnal fel kell számolni, s annak tényét az elhárításra tett intézkedésekkel jelenteni kell a Felügyelőségnek. Az elhárításhoz szükséges eszközöket és anyagokat a helyszínen, a munkavállalók részére, elérhetően kell tárolni.
4. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére továbbra is fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
5. A bányaművelési területen csak a gépek kis javítása végezhető. A nagyjavítások csak erre a célra speciálisan kialakított, művelési területtől elhatárolt műhelyekben, vagy a bányatelken kívül szakműhelyekben végezhetők. A nem mozdítható gépek, berendezések javításánál olajfelfogó tálcákat kell rendszeresíteni.
6. A gépek mosása, üzemanyag feltöltése művelési területen belül tilos.
7. A bányászati, rakodási és szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy az a bányatelken kívül, illetve az üzemi szállítási útvonalon továbbra se okozzon határérték feletti ülepedő por és szálló por terhelést kedvezőtlen szélirány és nagy szélesebesség esetén sem.
8. A meddődepó alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban nagy szélesebesség esetén se alakulhasson ki a legközelebbi településen lakossági panaszra okot adó légszennyezés.
9. A bányatelken belüli szállítási útvonalakat kedvezőtlen időjárási viszonyok között (szárazság, nagy szélesebesség) a porképződés megakadályozására locsolni kell, a járművek sebességét a nem pormentesített utakon csökkenteni kell olyan értékre, amely már nem okoz határérték feletti diffúz légszennyezést.
10. A bányászati, rakodási és szállítási tevékenységet a bányatelken belül is csak olyan közúti forgalomban nem használható gépekkel, járművekkel (nem rendszámossal) lehet végezni amelyek káros anyag kibocsátása nem lépi túl a mód. 6/1999. (IV. 12.) KöHÉM rendeletben megengedett értékeket.
11. A bánya tevékenységéből származó környezeti zajkibocsátás a bányatelek határának vonalában nem haladhatja meg az MSZ 13-111-85 sz. szabvány 3.2. pontja szerinti – maximálisan megengedhető – 70 dB értéket, az MSZ 18150-1:1998 sz. szabvány előírásai szerint mérve.

12. A tevékenység során képződő hulladékokat - melyek körét a mód. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet 1. sz. melléklete határozza meg - elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, továbbra is a rátkai telephelyen erre a célra kialakított gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
13. A hulladékok kezelését továbbra is úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
14. A keletkezett veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló mód. 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet előírásai szerint gondoskodni kell.
15. A hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó jogosultságáról.
16. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális, vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.
17. Amennyiben üzemzavar vagy egyéb ok miatt a talaj olajjal szennyeződik, a szennyezett talajt fel kell szedni és ártalmatlanításáról a veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások szerint kell gondoskodni.
18. A tevékenység során folyamatosan meg kell előzni, hogy a bányatéren hulladékot rakjanak le. Illegális hulladéklerakás esetén az üzemeltetőnek kell gondoskodni a lerakott hulladék jellegének megfelelő ártalmatlanításáról.
19. Gondoskodni kell a keletkező kommunális hulladékok zárt edényben történő gyűjtéséről és engedélyezett hulladéklerakóra történő rendszeres elszállításáról.
20. A keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mód. 164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
26. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni, melynek tervezett módját, tényszerű megvalósulását az aktuálisan jóváhagyásra kerülő MÜT-ekben rögzíteni kell.
27. A humusz és meddő deponálását rendezetten tájba illően kell végezni.
28. A letakarásból kikerülő és nem értékesített humuszt a tájrendezés során talajvisszapótlásra kell felhasználni a tájrendezés során.
29. Amennyiben a lefedés során fa- és cserjeirtásra sor kerül, az csak vegetációs időn kívül (szeptember 1. – március 15. között) végezhető, a termeléshez szükséges mértékben és ütemben.
30. A Koldu-patak 10 méteres védősávjában változatlanul semmiféle meddő-, törmelék-, vagy hulladékdeponia nem alakítható ki. A védősávban a növényzet irtására nem kerülhet sor.
31. A kialakítandó meddőhányót rendezett felülettel kell kiképezni és meredekségét úgy kell megválasztani, hogy a növényzet spontán megtelepedésére, illetve növénytelepítésre alkalmas legyen.
32. A meddőelhelyezést úgy kell megoldani, hogy a lehető legkisebb tájképi zavarást okozza, benövényesedés esetén a hányók újrarendezésére tájképi és biztonsági okokból ne legyen szükség.
33. Amennyiben a meddődeponiák tekintetében fa és cserjetelepítésre kerülne sor, azokat csak őshonos fa és cserjefajokkal lehet elvégezni.
34. A bányatérsegek megvilágítására sárgafényű Na-lámpákat kell használni.

Külső szállításra:

35. A bányatelekről kivezető út és a 3713 sz. közút csatlakozásának környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani.
36. Szállítási útvonalként csak a felülvizsgálati dokumentumban szereplő útvonal használható.
37. A termelvény szállítását úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon határérték feletti ülepedő por és szálló por terhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.

Felhagyás idejére:

38. A bánya felhagyási szakaszában be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját.
39. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.
40. A maradó meddődepóniákat tájba illő módon, a lehető legenyhébb rézsűszöggel, egyenletes magasságú, rendezett, enyhén domború felszínnel kell kialakítani.

b.) Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Észak-magyarországi Regionális Intézet Kirendeltsége (Miskolc) előírásai:

1. A bányaművelés tovább folytatása és a vele összefüggő szállítási tevékenység talaj-, talajvíz-, légszennyezést nem okozhat, illetve zajterhelést nem idézhet elő lakott területen a megengedett érték fölött.
2. A bányászati munkák végzésének ideje alatt a legközelebbi lakott terület felé biztosítani kell a zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 8/2002. (III. 22.) KöM-EüM rendelet előírásainak való megfelelést.
3. A munkáltató köteles a kockázatanalízis keretén belül a dolgozókat érő porexpozíció mértékét meghatározni - a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 29.) EüM-SzCsM együttes rendelet és annak módosításáról szóló 13/2002. (XI. 28.) ESzCsM-FMM rendelet előírásainak megfelelően - és a vizsgálati eredmények ismeretében a szükséges intézkedést megtenni.
4. A munkavállalókat munkaközben érő zajexpozícióra vonatkozó minimális egészségi és biztonsági követelményekről szóló 66/2005. (XII. 22.) EüM rendelet értelmében a meglévő kockázatértékelés felülvizsgálatát el kell végezni.
5. Száraz időszakban a szállítási útvonalak és a közet-felszín portalanító locsolásáról gondoskodni kell, és az ülepedő- és szállópor esetében biztosítani kell a 14/2001. (II. 14.) KöM-EüM-FVM együttes rendeletben megadott határértékeknek történő megfelelést.
6. A bánya területéről a termelvény kiszállítása csak a kijelölt szállítási útvonalon, a lakott település megkerülésével történhet.
7. A bánya területén keletkező kommunális és veszélyes hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint a hulladék rendszeres elszállításáról minden esetben gondoskodni kell.

8. A tájrendezési és újrahasznosítási feladatokat a kitermelés befejezése után, a jóváhagyott tájrendezési terv alapján kell megkezdeni és elvégezni.

c.) A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda (Miskolc) előírása:

1. Amennyiben a bányatelek területén tervezett bányászati tevékenység során szükséges bármilyen földmunka végzésekor régészeti leletek kerülnek elő, vagy ennek gyanúja felmerül, a munka felelős vezetője köteles a bolygatást azonnal abbahagyni, az esetről a területileg illetékes Herman Ottó Múzeumot (3529 Miskolc, Görgey u. 28., tel: 46/560-170) haladéktalanul értesíteni, a területet és a talált leleteket a felelős őrzés szabályai szerint megőrizni és a múzeum képviselőjének átadni. A bejelentési kötelezettség elmulasztása örökségvédelmi bírság kiszabását vonja maga után.

d.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság (Miskolc) előírásai:

1. A bánya közvetlen szomszédságában termőföldek találhatók, ezért gondoskodni kell, hogy a környezeti hatások az érintett és a környező termőföldek minőségében kárt ne okozzanak, azok mezőgazdasági művelhetősége, valamint a talajvédő gazdálkodás feltételei ne korlátozódjanak.
2. A bánya üzemeltetése és rekultivációja során gondoskodni kell az elfolyó csapadék- és csurgalék vizek elvezetéséről, úgy, hogy a környező termőföldek minőségében kár, illetve azokon belvíz, pangó víz ne keletkezessen. Továbbá biztosítani kell, hogy a bánya területéről a környező termőföldekre ne kerülhessen talajidegen anyag, amely a talajvédő gazdálkodás feltételeit csökkentené.

e.) A Körzeti Földhivatal (Szerencs) előírásai:

1. A leművelt terület feltöltése csak a tevékenység során keletkezett meddő és a kőzet törmelékes talaj visszahordásával valósulhat meg. A feltöltést idegen eredetű törmelékkel hivataluk nem engedélyezi! A rekultiváció befejezését (művelési ág változást) a bányavállalkozónak be kell jelenteni hivataluknak!
2. A bányavállalkozónak az esetleges (további termőföldet érintő) bányatevékenység megkezdése előtt az érintett termőföldekre vonatkozóan „végleges más célú felhasználási engedélyt” kell kérnie a Földhivataltól. Ezen engedély földvédelmi járulék-fizetési kötelezettséggel jár (1994. évi LV. tv. 36., 46-54. §).
3. A termőföldön a beruházáshoz kapcsolatos bármilyen munkát végezni csak jogerős kivonási engedély birtokában lehet.

- II. A környezetvédelmi teljesítményértékelési dokumentációt a HATÁS-KÖR 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (3527 Miskolc, Zielinszky Sz. u 6. II/37.) készítette 2007. áprilisában.

III.

a) A működési engedély a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.

b) Amennyiben az engedély rendelkező részének I. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek bejelenteni.

IV. A határozat ellen – a kézhezvételétől számított 15 napon belül – az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőségnek címzett, de a Felügyelőséghez 2 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja: 337.500.-Ft.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díját az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 10027006-01711868-00000000 számú számlájára kell befizetni.

INDOKOLÁS

A GYÓGYÍTÓ ÁSVÁNYOK GEOPRODUCT Kft. (3909 Mád, Bartók Béla u. 7-9.) megbízásából a HATÁS-KÖR 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (3527 Miskolc, Zielinszky Sz. u 6. II/37.) 2007. június 13-án érkezett kérelmében környezetvédelmi működési engedélyt kért a „Rátka VII.-zeolit” bánya további működésére vonatkozóan. Kérelméhez mellékelte az általa 2007. áprilisában készített környezetvédelmi teljesítményértékelési dokumentációt.

Az engedélyes felhívásomra a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. melléklet II. táblázatának 14. pontja, valamint ugyanezen táblázat 2. pontja szerinti 675.000.-Ft igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

A bánya a Miskolci Bányakaptányság 577/1998. számú határozatával megállapított bányateleken fekszik, mely terület leműveléséhez az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség korábban 11.221-27/1997. számon, majd ezt követően a bánya akkori termelési kapacitás növekedési igényét figyelembe véve, újabb eljárás keretén belül, 6.526-15/2002. számon adott környezetvédelmi engedélyt. A hivatkozott engedélyek érvényességi ideje 2007. év végén jár le.

A Felügyelőség az engedélyezéshez 12668-3/2007. – 12668-7/2007. számokon megkérte az ügyben érintett szakhatóságok állásfoglalásait.

Az ÁNTSZ Észak-magyarországi Regionális Intézet Kirendeltsége (Miskolc) 4141-2/2007. számú szakhatósági állásfoglalásában a környezetvédelmi működési engedély megadásához közegészségügyi szempontból hozzájárult. Előírásait a határozat rendelkező részének II. b. pontja tartalmazza. Állásfoglalását nem indokolta.

A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda (Miskolc) 470/1806/1/2007. számon szakhatósági hozzájárulását feltételekkel megadta. Előírásait a határozat rendelkező részének II. c. pontja tartalmazza. Indokolásában az alábbiakat közölte:

„Eddigi ismereteik szerint az érintett bányatelek területén nem található régészeti lelőhely. A jövőben tervezett bányászati tevékenység során nem várt módon előkerült régészeti emlékek esetén történő intézkedéseket a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kövt.) 24. §-a határozza meg.

A Herman Ottó Múzeumot az érintett területen a régészeti lelőhelyek feltárásának, illetve a régészeti lelőhely, lelet megtalálójának anyagi elismerésének részletes szabályairól” szóló 18/200]. (X. 18.) NKÖM rendelet (Rend.) 1. § d) pontja nevezi meg illetékes múzeumnak.”

A Magyar Bányászati és Földtani Hivatal Miskolci Bányakapitányság 3858/2//2007. számon szakhatósági hozzájárulását előírások megtétele nélkül megadta. Állásfoglalását nem indokolta.

A B-A-Z Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság (Miskolc) 14.2/5399/1-TAL/2007. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta. Előírásait a határozat rendelkező részének II. d. pontja tartalmazza. Indokolásában leírta: a dokumentációból megállapítható, hogy a bányaművelés jelenleg a Rátka 0110/3 hrsz. alatti erdő művelési ágban nyilvántartott, valamint a Rátka 0110/5 hrsz. alatti kivett kopárság megnevezésű területeket érinti. A felülvizsgálati dokumentáció megfelelően tárja fel a bányászati tevékenység talajra vonatkozó hatásait.

A Körzeti Földhivatal (Szerencs) 10261/2007. számon szakhatósági hozzájárulását előírások megtételével adta meg. Előírásait a határozat II. d. pontja tartalmazza. Állásfoglalását nem indokolta.

A Felügyelőség a benyújtott környezetvédelmi teljesítményértékelési dokumentációt elfogadta az alábbiak alapján:

A dokumentáció tartalmazza:

- a vizsgált létesítmény bemutatását, történetét, tulajdonviszonyait, a meglévő engedélyek felsorolását;
- az ott folytatott tevékenységek, technológiák bemutatását;
- a bánya környezetre gyakorolt – feltárt – hatásait, az idáig előfordult eseményeket, méréseket;
- a környezetvédelmi problémákat, a környezetveszélyeztetés megelőzése érdekében tervezett intézkedéseket.

A vonatkozó 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelethez tartozó, VITUKI által összeállított területi szennyeződés érzékenységi besorolás alapján, a bányászattal érintett terület jellemzően „érzékeny” minősítéssel jelzett.

A bányateleken belül vízfolyás nincs. A bányászat során felszín alatti víz nem jelenik meg. A bánya védőidommal lehatárolt vízbázist nem érint.

A bányatelekre hulló csapadékvizek szinte azonnal elszikkadnak.

A bánya kiépített közüzemi vagy egyéb vízellátó hálózattal, saját vízbeszerző létesítménnyel nem rendelkezik. A telephelyen öltöző-mosdó helység nincs, kommunális szennyvíz nem keletkezik.

Az alkalmazott technológia során ipari vízfelhasználás nem történik, ipari szennyvíz nem keletkezik.

A bányászati illetve a szállítási tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértékeket meghaladó légszennyezés kialakulása.

A benyújtott dokumentáció szerint szálló és ülepedő por mérést végeztek a bányatelken és a legközelebb eső lakóépületeknél. A mérési eredmények határérték alattiak voltak.

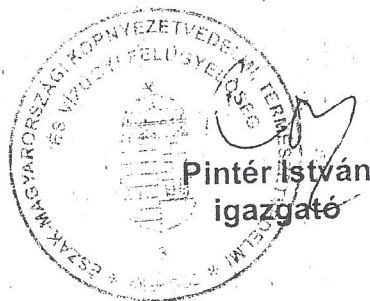
A bánya lakott területtől kellően távol esik, tevékenységének és szállításának zajkibocsátása lakott területet nem terhel.

A benyújtott teljesítményértékelést áttanulmányozva megállapítható, hogy a bánya természetvédelmi területet, valamint Natura 2000-es területet nem érint, azonban a Nemzeti Ökológiai Hálózat része.

A vonatkozó műszaki és a hatályos környezet- és természetvédelmi előírások betartása mellett megvalósuló bányászati tevékenység az elkészített teljes körű környezetvédelmi teljesítményértékelés alapján, összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely adott esetben a tervezett ütemű leművelés folytatását kizártá tehetné.

A határozatot az 1995. évi LIII. törvény 66. § (1) bekezdés c) pontja, a 77. § és 79. § (1) bekezdés a) pontja alapján, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 8. § (2) bek., 13. § (2) bek. és a 17. § (2) bek., valamint az 1. sz. melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a 2004. évi CXL. törvény 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

A jogorvoslati eljárás díját a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. melléklet II. táblázatának 14. pontját, valamint ugyanezen táblázat 2. pontját figyelembe véve, a 2. § (4) bekezdés alapján állapítottam meg.



Kapják:

1. GYÓGYÍTÓ ÁSVÁNYOK GEOPRODUCT Kft. Mád Bartók Béla u. 7-9. 3909
+ térítvevény
 2. HATÁS-KÖR 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. Miskolc Zielinszky Sz. u 6. II/37. 3527
 3. ÁNTSZ Észak-magyarországi Regionális Intézet Kirendeltsége
Miskolc Meggyesalja 12. 3530
 4. Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda Miskolc Rákóczi F. u. 11. 3530
 5. Magyar Bányászati és Földtani Hivatal
Miskolci Bányakapitányság Miskolc Pf.: 31. 3501
 6. B-A-Z Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság Miskolc Blaskovits u. 24. 3526
 7. Körzeti Földhivatal Szerencs Kossuth tér 8. 3844
- 8-9. Iratokhoz