

| ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS<br>VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG |  |   |
|---|--|---|
| mint I. fokú hatóság  |  |   |
|  | 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.<br>Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379.<br>Telefon: (46) 517-300 Telefax: (46) 517-399<br>E-mail: <a href="mailto:eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu">eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu</a><br>Web: <a href="http://www.emiktvf.hu">www.emiktvf.hu</a><br>Magyar Államkincstár: 10027006-01711868-00000000 |  |
| Ügyfelfogadás:  | Hétfő: 8.30-12 óra<br>Szerda: 8.30-12, 13-16 óra<br>Péntek: 8.30-12 óra  | Válaszában szíveskedjen a KÜJ, KTJ és az iktatószámunkra hivatkozni!                |
| Ügyiratszám: 1648-6/2013. (16382/2012.)   | Tárgy: Sirok I.-diabáz" védőnevű bánya<br><b>környezetvédelmi engedélye</b>  |   |
| Ügyintéző: Lakatosné Horváth Nikoletta  |  |   |
| Hivatkozási szám:   |  |   |
| Ügyintézőjük:   | Melléklet: 1 példány térkép melléklet  |   |

## HATÁROZAT

- I. A Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.) (KÜJ:100369696) részére a „Sirok I.-diabáz” védőnevű bánya (KTJ:102341482) területén tervezett bányászati tevékenység végzéséhez

### a környezetvédelmi engedélyt megadom.

**Engedélyezett termelési kapacitás: 40.000 m<sup>3</sup>/év (108.000 tonna)**

- II. **Engedélyezett tevékenység/létesítmény ismertetése a környezeti hatástanulmányban foglaltak alapján:**

A tervezett beruházás: A Siroki diabáz bánya újraindítása.

Környezethasználó: Neve: Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
Székhelye: 4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.

A bányatelek elhelyezkedése: A bányatelek Heves megyében, a Mátra hegység északi lábánál, Sirok község külterületén a 0135/3 hrsz-ú területen fekszik. A bánya Szajlától kb. 1,5 km-re, Siroktól kb. 2 km-re helyezkedik el. Megközelítése a 24. sz. Eger-Gyöngyös összekötő útról kiágazó földútról lehetséges. A település távolsága a bányatelek szélétől dél-keleti irányban kb. 1800 méter.

Bányatelek által érintett ingatlan: Sirok 0135/3 hrsz. Művelési ága: kivett (kőbánya)

A bányatelek sarokpontjainak koordinátái EOVS-rendszerben:

|     | X (m)   | Y (m)   | Z (m) Bf. |
|-----|---------|---------|-----------|
| 1.  | 733 321 | 290 151 | 194,79    |
| 2.  | 733 370 | 290 234 | 188,25    |
| 3.  | 733 403 | 290 211 | 187,02    |
| 4.  | 733 449 | 290 162 | 191,38    |
| 5.  | 733 557 | 290 075 | 181,89    |
| 6.  | 733 491 | 289 963 | 218,02    |
| 7.  | 733 544 | 289 783 | 275,00    |
| 8.  | 733 402 | 289 587 | 350,90    |
| 9.  | 733 170 | 289 636 | 277,83    |
| 10. | 733 126 | 289 922 | 267,75    |

A bányatelek fedőlapja: 350,9 mBf  
 alaplaja: 180,0 mBf  
 területe: 18 ha 2800 m<sup>2</sup>

Kitermelhető ásványi nyersanyag: diabáz (5232)

| Földtani készlet                                      | összesen<br>(2012.01.01. állapot)<br>(m <sup>3</sup> ) |
|---|--|
| Földtani vagyon                                       | 5 187 138  |
| Műrevaló vagyon                                       | 5 187 138  |
| Végleges pillérben lekötött<br>műrevaló ásvány vagyon | 634 251  |

#### A bányászati tevékenység bemutatása a környezeti hatástanulmányban foglaltak alapján:

A bányában 2007. évtől kitermelés nem volt. A bánya 2011-2013. év közötti időszakra érvényes szüneteltetési engedéllyel rendelkezik.

A termelést nappal 06 és 18 óra között tervezik. Éjszakai munkavégzésre nem kerül sor. A bányában idényjellegű szüneteltetést tartanak a téli időszakban december 15. és február 27. között. A szállítási útvonal közvetlenül határos a Mátra elnevezésű, HUBN10006 nyilvántartási számú Natura 2000 különleges madárvédelmi területtel.

#### A bányaművelési technológia:

A bányászat során a nyersanyagot külszíni szintes szeletfejtéssel termelik ki. A szintosztásokat 20 méterenként, illetve a +180 méteres legalsó szint kezdő osztását 15 méteresre alakítják ki.

A bánya majdani végleges rézsűjét a szintosztásoknak megfelelően lépcsőzetesen (10 ill. 15 m) képzik ki, a diabázösszletben 60°-os, a fedő törmelékben 45°-os dőlésszöggel. A szintek közötti „lépcsők” szélessége 5 m.

A termelést megelőző tevékenység a letakarás. A fedő humuszos erdei talajt és a lejtőtörmeléket homlokrakodó géppel termelik le. A humuszos talajt korábban a bányatelek 9. töréspontja környékén helyezték el, és azt a továbbiakban is itt tervezik. A lejtőtörmeléket pedig a 3-4-5-6 pontok és a bánya végrézsűjének felső éle által közbezárt területen kialakítandó meddőhányón helyezik el. A meddőhányónak fenntartott rész mintegy 24 400 m<sup>2</sup>, ahol kb. 200 000 m<sup>3</sup> meddő kerülhet elhelyezésre.

A diabáz haszonanyag csak robbantással jöveszthető, évente maximum 6 robbantást terveznek. A nagy átmérőjű lyukak fúrását Ingersoll ECM 690 típusú hidraulikus ütve-fogatva fúró géppel végzik. Az esetlegesen megmaradt nagyobb darabokat bontókalapáccsal aprítják.

Telepítésre kerül – időszakosan – egy mobil osztályozó berendezés, mely a kőzetdarabok osztályozását végzi. Az osztályozóra, illetve a szállítójárművekre való rakodást homlokrakodóval végzik.

#### A termelvény kiszállítása:

Szállítást csak nappali időszakban, munkanapokon 07 és 17 óra között végeznek.

A bányából éves szinten 108 000 tonna haszonanyag kiszállítására kerül sor. A belső szállítást külső vállalkozók 24 t teherbírású gépkocsikkal végzik.

A bányatelek javított földút köti össze 24. sz. Eger-Gyöngyös összekötő úttal. A szállítás a 24. sz. úton két irányban történik. A termelvény zömét Recsk irányába szállítják, ahol vagonba rakják és vasúton szállítják a rendeltetési helyére. A kitermelt diabáz éves mennyiségének a 90 %-a Recsk irányába kerül elszállításra. A többi termelvényt Sirok, majd Verpelét irányába szállítják a 3. sz. főút és az M3 irányába.



Egy évben 250 napos termeléssel a szállítási forgalom a 24. sz. összekötő úton maximum 18 fordulót, azaz 36 gépkocsi elhaladást jelent naponta, amelyből 32 Recsk irányába, 4 pedig Sirok-Verpelét irányába halad el. A szállítási útvonal közvetlenül határos a Mátra elnevezésű, HUBN10006 nyilvántartási számú Natura 2000 különleges madárvédelmi területtel.

A bányatelken belül a tevékenységhez szükséges munkagépek:

- 1 db Komatsu D58 dózer
- 1 db homlokrakodógép
- 1 db 3 frakciós, lánctalpas, diesel meghajtású, TEREX FINLAY 663 Supertrack mobil osztályozó időszakos üzemelésű
- 1 db Volvo EW150C típusú lánctalpas forgókotró bontókalapáccsal

A tevékenységhez melegendő konténert (melyben kézmosási lehetőség lesz), és mobil WC-t terveznek kialakítani.

### **A bánya üzemeltetéséből eredő környezetterhelés és -igénybevétel jellege:**

#### Víz:

A tevékenységhez melegendő konténert (melyben kézmosási lehetőség lesz), mobil WC-t, terveznek kialakítani. A gépek karbantartását a bányaterületen kívül, a tevékenység végzésére alkalmas telephelyen tervezik. A vállalkozó kiválasztása még nem történt meg.

A bánya területén üzemanyag tárolására nem kerül sor. Az alkalmazott gépek üzemanyaggal való feltöltése mobil üzemanyagtöltő berendezéssel történik. A bánya területén erre külön helyet fognak kijelölni. A tankolás során kármentő tálcát használnak, az esetlegesen elcsepegő üzemanyag felfogására.

Saját vízellátó rendszerrel nem rendelkezik a telephely. A dolgozók tisztálkodása nem a bánya területén történik. A melegendő kézmosó vizeit műanyag tartályban tervezik gyűjteni.

A bányában technológia vízfelhasználásra nem kerül sor. A bányászat során bányató nem alakul ki.

#### Zaj:

A bányászati tevékenység során a haszonanyag robbantása, letermelése, valamint a munkagépek és szállítójárművek működése jár zajterheléssel. Robbantás évente maximum 6 alkalommal történik. A legközelebbi lakóépület távolsága a termelés helyétől 1700 m. Éjszakai munkavégzés a bánya területén nem történik. A szállítás csak nappal, óránként maximum 4 gépkocsi elhaladással számolhatunk. A szállítási tevékenység zajterhelése vonatkozásában hatásterület nem jelölhető ki.

A zajvédelmi hatásterületet a zajforrások együttes működése alapján határozták meg.

A közvetlen hatásterület a zajforrásoktól számított 170 méter, amelyen védendő épületek nem találhatók.

A benyújtott dokumentáció számításos becsléssel bemutatta a bánya üzemeléséhez és a szállításhoz kapcsolódó zajkibocsátást, amely alapján határérték túllépés nem várható.

#### Levegő:

A bányaművelés során a légszennyezést a fúrás, robbantás, gépi jövesztés, fedő- és haszonanyag dózerolása, törés-osztályozás, valamint a rakodás, szállítás által felvert por jelentik, illetve a munkagépek, illetve szállítójárművek által kibocsátott kipufogógázok.

A robbantólyukak fúrását porelszívóval és ciklonos porleválasztóval ellátott fúrógéppel végzik. A művelet nem folyamatos, tavasztól késő őszig szükség szerint végzik. Robbantás évente maximum 6 alkalommal történik, mely során durva szemcsézetű por is kerül a levegőbe, ami kiülepedik a bányatelek területén. A törő-osztályozó berendezés dízel üzemű, működése során légszennyező anyagkibocsátás jelentkezik.

A tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértéket meghaladó légszennyezés kialakulása.



Hulladék:Veszélyes hulladékok:

A bányászati tevékenység során potenciálisan képződő veszélyes hulladékok köre a gépi berendezések működéséhez, karbantartásához, illetve az esetleges meghibásodásához kötődik. A gépek karbantartását a bányaterületen kívül, a tevékenység végzésére alkalmas telephelyen tervezik.

Abban az esetben, ha a hajtóművek olajcseréje a beépítési helyükön történik az esetlegesen elcsöpögő anyag összegyűjtésére olajfogó edényt használnak. Az esetlegesen kifolyt olajat homokkal itatják fel és külön, zárt edényben gyűjtik és azonnal a javító műhelybe szállítják. A hulladék elszállítását engedéllyel rendelkező cég végzi.

A járművek, rakodógép üzemanyaggal történő feltöltése, üzemelése közben elfolyó, elcsepegő szénhidrogénekkel szennyezett talaj, a javítás során használt olajos rongy, olajszűrők és olajos göngyölegek, elhasznált akkumulátorok keletkeznek. A bánya területén üzemanyag tárolására nem kerül sor.

Nem veszélyes hulladékok:

A telepen 1 műszakban dolgozó 2-3 fő kommunális szilárd hulladékát a kiszolgáló konténerházak közelében elhelyezett 120 literes fedeles hulladékgyűjtő edényben helyezik el, amelybe a keletkezési helyeken (étkező, iroda, stb.) lévő kis hulladékgyűjtő edényzeteket naponta ürítik. A szilárd kommunális hulladék becsült éves mennyisége kb. 1 m<sup>3</sup>.

Élővilág:

A tervezési terület országos jelentőségű védett, védelemre tervezett természeti területet, Natura 2000 területet, nem érint, de az országos ökológiai hálózat magterület elemén helyezkedik el.

Az Országos Természetvédelmi Tanács 906/1961. számú határozatával védetté nyilvánított és a 155/2007. (XII. 27.) KvVM rendelettel fenntartott Siroki Nyírjes-tó természetvédelmi terület (Sirok 0135/2 ingatlan-nyilvántartási helyrajzi szám 0135/2d alrészletén és 0135/2a alrészletének 16/A, 16/B, 16/C erdőrészei fekszik, kiterjedése 21 ha) a bányától mintegy 1,5 km-re helyezkedik el. A szállítási útvonal közvetlenül határos a Mátra elnevezésű, HUBN10006 nyilvántartási számú Natura 2000 különleges madárvédelmi területtel.

A Natura 2000 területre a szállítási útvonalon közlekedő tehergépjárművek lesznek hatással, így összesen 19 jelölő madárfajra vonatkozóan végeztek hatásbecslést.

Az elvégzett vizsgálatok alapján megállapítható, hogy a Sirok I. diabáz bánya beszállítási útvonalon megvalósuló gépjárműforgalom okozta környezetterheléssel közvetlenül érintett Natura 2000 területre a szállítási tevékenység jelentős negatív hatást nem gyakorol, a terület integritását nem veszélyezteti.

**III. Előírások:**

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

**Művelés idejére:**Vízvédelmi-vízgazdálkodási szempontból:

1. A leművelés terv- és jogszerűségét biztosítani kell. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése - beleértve a művelési terület lefedését is - csak jogerős környezetvédelmi engedély, 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. A bányatelek teljes területén a csapadékvizek, és az időszakosan megjelenő fakadó vizek szabályozott elvezetését folyamatosan biztosítani kell. A bányaudvar, a deponálás területeket úgy kell kialakítani, hogy ott pangó vizes területek ne alakuljanak ki.
4. A bányaudvar mélypontján időszakosan összegyűlő csapadékvizeket a kialakított zsongból szükség szerint szivattyúval emelik át az ÉK-i részen található vízmosásos völgybe. A természetes vízfolyásba bevezetésre kerülő csapadékvíz minőségi paramétereinek meg kell felelni a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében meghatározott 3. időszakos vízfolyás befogadóra vonatkozó kibocsátási határértékeknek.  
A jellemző szennyezőanyagokra külön is kiemelve a következőket:  

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Összes lebegőanyag | 50 mg/l |
| SZOE               | 5 mg/l  |
5. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögését rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással meg kell előzni. A rendkívüli olajelcsöpögésből származó szennyezett talajt haladéktalanul fel kell szedni, ártalmatlanításáról gondoskodni kell.
6. A mobil munkagépek tervszerű javítását, karbantartását a bánya területén kívül, erre a célra létesített szakműhelyekben lehet végezni.
7. A bánya területén csak a gépek mozgását gátló rendkívüli meghibásodások javítása történhet. Ezeket a javítási munkákat csak olajcsöpögést felfogó tálca felett lehet végezni.
8. Az alkalmazott gépek mobil üzemanyag-töltő berendezéssel való feltöltése során gondoskodni kell az üzemanyag-elcsöpögés megelőzéséről, azt csak üzemanyag csöpögést felfogó tálca felett lehet végezni.
9. Az esetlegesen elcsepegő üzemanyag felitató anyaggal történő mentesítéséről, annak erre a célra rendszeresített gyűjtő edénybe történő elhelyezéséről késedelem nélkül gondoskodni szükséges. A havária elhárítás céljára rendszeresített adszorbens anyagot (pl.: perlit) és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
10. A kommunális szennyvíz szükség szerinti elszállításáról, engedélyezett leürítő helyen történő elhelyezéséről gondoskodni kell. A szállításra csak a környezetvédelmi hatóságtól feljogosítással – engedély, nyilvántartásba vétel – rendelkező vállalkozás vehető igénybe.

Természet- és tájvédelmi szempontból:

1. A mellékelt térképen feltüntetett és koordinátákkal lehatárolt területen belül semmilyen bányászati, vagy ahhoz kapcsolódó tevékenységet nem lehet végezni.
2. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni.
3. Fák és cserjék irtását vegetációs időn kívül, augusztus 15. és március 15. között, lehet végezni. Vegetációs időszakban szükségessé váló növényzetirtást a Bükki Nemzeti Park Igazgatóság szakembereivel a helyszínen előzetesen egyeztetni kell.
4. A bányában esetlegesen fakadó rétegvizek természetes lefolyását biztosítani szükséges. Esetleges tartósabb összegyülekezésük (kisebb pocsolyák létrejötte) esetén, vizsgálni kell, hogy ezeket védett kételtűek szaporodó helyként igénybe vették-e. Ha igen, megtartásuk a kételtűek kifejlődéséig szükséges, ha nem, vagy szaporodási időszakon kívül a víz gravitációsan elvezethető.
5. Meddőelhelyezés csak a bányatelken belül történhet.



Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

1. A bányatelken belüli utakon a szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a bányatelken kívül ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést.
2. A bányatelken belüli úton a szállítást végző járművek okozta esetleges sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
3. A depók alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban 2,5 m/s szélsősebesség felett se alakulhasson ki a legközelebbi településen határérték feletti szállópor terhelés.
4. A bányatelken belüli szállítási útvonalat kedvezőtlen időjárási viszonyok között (szárazság, nagy szélsősebesség) a porképződés megakadályozására locsolni kell, a járművek sebességét a nem pormentesített utakon csökkenteni kell 5 km/óra értékre. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan mértékű legyen, ami már megakadályozza a porképződést.
5. A szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
6. Az üzemi szállítási út és a 24 sz. közlekedési út csatlakozás környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Szükség esetén seprős gépjárművel az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani, a porképződést locsolással meg kell akadályozni. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan mértékű legyen, ami már megakadályozza, hogy a szállítójárművek hatására a fenti rendelet szerinti szállópor határérték túllépés következzen be.
7. Amennyiben a locsolással nem tarthatók a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott szállópor határértékek a 24 sz. közlekedési út és a bányatelek közötti szállítási útvonalon, a szállítási útvonalat pormentes, megfelelő felületi minőségű burkolattal kell ellátni.
8. A pormentesített utakon a por és a sár feltakarításáról rendszeresen és folyamatosan gondoskodni kell.
9. A határozat kézhezvételétől számított 30 napon belül a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. §. (1) szerint a rendelet hatálya alá tartozó, be nem jelentett helyhez kötött diffúz forrásokra - a 31. §. (1) bekezdés szerinti űrlapokon - LAL alapbejelentést kell tenni.
10. A telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő év március hó 31-ig Felügyelőségünknel a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani.
11. Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező forrás(ok) üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül be kell jelenteni a Felügyelőségnek.
12. A rendkívüli légszennyezést a környezetvédelmi hatóságnak a szennyezés bekövetkeztekor azonnal írásban – felefaxon vagy e-mailben - be kell jelenteni, és gondoskodni kell a szennyezés elhárításáról.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

1. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékok (pl.: karbantartási hulladékok) – melyek körét a mód. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet 1. sz. melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról - a vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
2. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkezett veszélyes hulladékok kezelését a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló mód. 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.



3. A nem közvetlenül a bányászati tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról.
4. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mód. 440/2012.(XII.29.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
5. A nem bányászati hulladékok lerakását a bányaterületen belül meg kell akadályozni. A bányászati hulladékok elhelyezése csak megfelelő műszaki védelemmel, a bányakapitányság engedélyével történhet.

#### **Felhagyás idejére:**

1. A bánya felhagyási szakaszában be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját. A bányaudvar végső felületét úgy kell kialakítani, hogy biztosított legyen a csapadékvizek gravitációs lefolyása,
2. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.
3. A letakarásból kikerülő és nem értékesített humuszt a tájrendezés során talajvisszapótlásra kell felhasználni.

#### **Havária esetére vonatkozó előírások:**

1. Az esetlegesen bekövetkező szennyezések elhárítására Üzemi Kárelhárítási Tervet kell készíteni, melyet jóváhagyásra meg kell küldeni a Felügyelőségnek.

#### **Teljesítési határidő: 2013. november 30.**

2. Havária esetén a jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervekben foglaltak szerint kell eljárni. A szennyezés tényét és az elhárításra tett intézkedéseket 12 órán belül írásban – telefax, e-mail - jelteni kell a Felügyelőségnek. Az elhárításhoz szükséges eszközöket és anyagokat a helyszínen, a munkavállalók részére elérhetően kell tárolni.
3. Az üzemi kárelhárítási terv vonatkozó hatályos 90/2007. (IV.26.) Korm. rendeletben előírt időszakos felülvizsgálatáról gondoskodni kell.

#### **b.) A Heves Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve (Eger) előírásai:**

1. A létesítmény határérték feletti koncentrációban légszennyező anyagokkal a környezetét ne terhelje. A szállítási útvonal rendszeres karbantartásával, a szállító járművek sebességének korlátozásával, száraz időben az út felületek locsolásával, gondoskodni szükséges a porkibocsátás csökkentéséről.
2. A dózer, a homlokrakodógép, a forgókotró és a mobil osztályozó berendezés üzemanyaggal való feltöltését, napi karbantartását az erre a célra a környezet szennyezését kizáró módon kialakított helyen kell végezni.
3. Az üzemeltetés közben keletkező települési hulladékok gyűjtéséről, elszállításáról, a veszélyes hulladékok gyűjtéséről, ártalmatlanításáról folyamatosan gondoskodni kell.

#### **c.) A Heves Megyei Kormányhivatal (Eger) előírása:**

1. Amennyiben a kivitelezés 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 egri Dobó István Vármúzeumot (3300 Eger, Vár 1. tel.:36/312-744) 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 Heves Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága (Eger) szakhatósági állásfoglalását előírások nélkül megadta.

e.) A Heves Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatósága (Eger) szakhatósági állásfoglalását előírások nélkül megadta. Állásfoglalásában a tervezett bányanyitás erdőre gyakorolt hatására vonatkozóan kifogással nem élt.

V. A határozat alapjául szolgáló környezeti hatástanulmányt és kiegészítéseit a Tárkö Kft., Köcski Attila és Dr. Ábrahám Levente szakértők készítették 2012. augusztusában.

#### VI.

- a) A környezetvédelmi engedély a határozat jogerőre emelkedésétől számított **10 évig** érvényes.
- b) A környezetvédelmi engedély a tevékenység végzéséhez szükséges engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (8) bek. alapján Felügyelőség a környezetvédelmi engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a jelen határozat visszavonását nem teszi szükségessé.
- d) A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. § (3) bek. alapján a határozat érvényességi idejének lejártakor, amennyiben az engedélyes a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, az 1995. évi LIII. tv. felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseinek (73-76. §, illetőleg 78-80. §) figyelembevételével kell eljárni.
- e) Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, tulajdonosváltozás következik be, új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek bejelenteni.
- f) Amennyiben a tevékenység megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változtatások három év alatt együttesen elérik a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdés abf), abg) vagy aca) pontjában megadott küszöbértéket, akkor az engedélyes köteles azt bejelenteni a Felügyelőségnek.
- g) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott létesítmény megvalósulása esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § -ban foglaltak szerint járok el

VII. A határozatot egyidejűleg megküldöm az eljárásban részt vett Sirok község Jegyzőjének azzal, hogy 10 napon belül gondoskodik annak közterületen és helyben szokásos egyéb módon való közzétételéről.

A közzétételről a Felügyelőséget a közzétételt követő 5 napon belül írásban tájékoztatni kell.

VIII. Jelen eljárás 1 200 000.- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. (Gali Melinda felszámoló biztos) -t terheli, és általa 2012. augusztus 29-én befizetésre került.

IX. A határozat ellen – a kézhezvételétől számított – 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Felügyelőséghez 6 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 600 000,- Ft, melyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-01711868-00000000 számú számlájára kell befizetni.



## INDOKOLÁS

A Diabáz Kft. (3246 Mátraderecske, Háromhányás u. 8.) részére a 10001-32/1999. számú határozatomban környezetvédelmi engedélyt adtam a „Sirok I.-diabáz” védőnevű bányatelken bányászati tevékenység végzésére vonatkozóan.

2004-ben a Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.) megállapodott a korábbi tulajdonossal a bányászati jog átruházásáról. 2010-ben a bánya környezetvédelmi engedélye lejárt, és a Várfalvi Kft. felszámolás alá került.

A Miskolci Bányakapitányság a Sirok I. diabáz védőnevű bányának 2009-2011., valamint 2011-2013. időszakra érvényes szüneteltetési műszaki üzemi tervet jóváhagyta.

2012-ben a Várfalvi Kft. úgy döntött, hogy a környezetvédelmi engedély iránti kérelmét ismételten benyújtja.

A Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.) a bíróság által kijelölt (MININVEST Vagyonhasznosító Zrt., 1136 Budapest, Hegedűs Gy. u. 5. Fsz/5.) felszámolója Gali Melinda (4211 Ebes, Ifjúság u. 9).

A Várfalvi Kft. Fa. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.) megbízásából az ENTER 93 Bt. (3396 Kerecsend, Fő út 9.) a Felügyelőségen 2012. január 23-án iktatott kérelmében a „Sirok I.-diabáz” védőnevű bánya újraindítása ügyében előzetes vizsgálati eljárást kezdeményezett.

Az előzetes vizsgálati eljárást lezáró 2612-19/2012. számú határozatban környezeti hatásvizsgálat lefolytatását írtam elő.

A Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. megbízásából a Tárkö Kft. (3300 Eger, Egri Csillagok út 12.) 2012. augusztus 29-én iktatott kérelmében a „Sirok I.-diabáz” védőnevű bányára vonatkozóan környezeti hatásvizsgálati eljárást kezdeményezett a Felügyelőségen. Kérelméhez mellékelte a saját maga valamint Köcski Attila és Dr. Ábrahám Levente szakértők által készített 2012. augusztusi keltezésű környezeti hatástanulmányt.

A tervezett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (a továbbiakban „R.”) 3. számú melléklet 19. pontjába tartozik, mely esetben az „R” 1. § (3) bek. d) pontja szerint a tevékenységhez környezeti hatásvizsgálati eljárás alapján környezetvédelmi engedély szükséges.

A Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. megbízásából eljáró Tárkö Kft. kérelmét hiányosan nyújtotta be, ezért 16382-3/2012. számú, 2012. szeptember 17-én kiadmányozott végzésben hiánypótlásra szólítottam fel. A hiánypótlási felhívásomban kért dokumentumokat Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. 2012. október 15-én benyújtott iratokkal a hiánypótlási felhívásban foglaltak teljesítette.

A környezeti hatástanulmány és kiegészítése vizsgálatokor megállapítottam, hogy az érdemi döntés meghozatalához a tényállás tisztázása érdekében további információkra van szükségem, ezért 16382-15/2012. számú, 2012. november 26-án kiadmányozott végzésben további hiánypótlásra szólítottam fel.

A meghatalmazott Köcski Attila (Miskolc Zielinszky u. 6. 3527) 2012. december 6-i keltezésű, a Felügyelőségen 2012. december 7-én iktatott beadványában a 16382-15/2013. számú hiánypótlási végzésben meghatározott teljesítési határidő meghosszabbítását kérte, amit 16382-24/2013. számú, 2012. december 10-én kiadmányozott végzésben kérelmére 2012. december 15-ig meghosszabbítottam.



Köcski Attila a Felügyelőségen 2012. december 14-én iktatott iratában a 16382-15/2012. számú hiánypótlási felhívásomban megállapított, majd 16382-24/2012. számú végzésemben 2012. december 15-ig meghosszabbított teljesítési határidő ismételt meghosszabbítását kérte, melyet kérelmére 2013. január 15-ig meghosszabbítottam. A Tárkö Kft. a Felügyelőségen 1648-1/2013. számon, 2013. január 15-én iktatott irataival benyújtotta a szükséges kiegészítést.

A Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. 2013. május 27-én iktatott iratában tájékoztatott, hogy a felszámolási eljárás befejezésére a cég fennmaradásával került sor. Iratához mellékelte az aktuális cégkivonatát.

A környezeti hatásvizsgálati eljárás során a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével a 4. számú melléklet 1., 3., 5. pontjára vonatkozó szakkérdésben 16382-5/2012. – 16382-8/2012. számokon megkértem az engedélyezésben érintett szakhatóságok állásfoglalását.

A Felügyelőség megkeresésére, az ahhoz csatolt környezeti hatástanulmány ismeretében az érintett szakhatóságok az alábbi állásfoglalásokat adták:

A Heves Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve (Eger) X-R-058/01032-2/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában a környezetvédelmi engedély megadásához közegészségügyi szempontból előírásokkal hozzájárult.

Indokolásként előadta, hogy a bányatelek Heves-megyében, Sirok község külterületén, a 0135/3 helyrajzi számú ingatlanon a településtől 2 km-re található. A bányával szomszédos területek mezőgazdasági művelésűek. A vállalkozó 40.000 m<sup>3</sup>/év (108.000 tonna/év) haszonanyag kitermelését tervezi robbantásos technológia alkalmazásával. A robbantás után visszamaradt nagyobb darabokat kotrógépre szerelt bontókalapáccsal aprítják. A kiszállítás 24 t teherbírású teherautókkal biztosított, a bánya földútján, illetve a 24. számú közúton keresztül. A bányában dolgozók kommunális hulladékainak gyűjtésére rendszeresen ürített hulladékgyűjtő edény kerül kihelyezésre. Mobil melegedő helyiség és WC telepítését is tervezik. Előírásait a határozat III.b) pontjában szerepeltettem.

A Heves Megyei Kormányhivatal (Eger) X-P/79-2/2012. számú szakhatósági állásfoglalását a környezetvédelmi engedély megadásához előírással megadta.

Indokolásként előadta, hogy az érintett bányatelek jelenleg ismert régészeti állapota lehetővé teszi a területen a bányászati tevékenység folytatását. A tervezett munka - előírásai betartása esetén - megfelel a jogszabályoknak, ezért szakhatósági hozzájárulását előírással megadta.

A tervezett munkák során nem várt módon előkerült régészeti emlékek esetén történő intézkedéseket a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kötv.) 24. § 1)-(2) bekezdései: A régészeti emlékek és leletek előkerülése esetében is törekedni kell a régészeti örökség elemeinek helyszíni megőrzésére. Ha régészeti feltárás esetén kívül régészeti emlék, illetőleg lelet kerül elő, a felfedező (a munka felelős vezetője) köteles a tevékenységet azonnal abbahagyni, és az illetékes múzeum nyilatkozatának kézhezvételéig szüneteltetni, a helyszín és a lelet őrzéséről - a felelős őrzés szabályai szerint - a jegyző vagy az illetékes múzeum, vagy a hatóság intézkedéséig gondoskodni. - határozzák meg.

Előírását határozatom III. c) pontja tartalmazza.

A Heves Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága (Eger) X-F-1/1557-1/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában a környezetvédelmi engedély megadásához talajvédelmi szempontból szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta. Indokolásként előadta, hogy szakhatósági állásfoglalását újabb előírások nélkül adta meg, mivel a vizsgálat alá vont dokumentáció az előzetes vizsgálati eljárásban megfogalmazott talajvédelmi előírásokat tartalmazza.



A Heves Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatósága (Eger) H-ERI/8579-3/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában megállapította, hogy a környezeti hatástanulmányban foglaltakkal kapcsolatban, a tervezett bányanyitás erdőkre gyakorolt hatására vonatkozóan kifogással nem él.

Indokolásként előadta, hogy az eljárás a korábban már engedélyekkel rendelkező bánya lejárt környezetvédelmi engedélyének megújítására irányul.

A dokumentációban foglaltakkal szemben kifogást nem emelt, de előadta, hogy a bánya megnyitása esetén, a bányatelken található erdőtervezett területre vonatkozó igénybevételi eljárást le kell folytatni. Üzemtervezett erdőterületen a bányaművelés az erdő igénybevételének minősül, amelynek engedélyezését külön eljárásban kell kezdeményezni az erdészeti hatóságnál. Az erdő igénybevételének szabályairól az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. Törvény a 77. - 83. paragrafusaiban rendelkezik. A fakitermelés szabályait a 70. § szabályozza.

Az engedélyezési eljárás során, a „R” 9. §-a alapján, 2012. november 29-én 13 órai időponttal közmeghallgatást tűztem ki Sirok Községhez. A közmeghallgatásról az érintetteket 16382-5/2012. - 16382-9/2012., 16382-16/2012. számú és 16382-17/2012. kiadmányaimban előzetesen szabályszerűen értesítettem.

A környezetvédelmi engedélyezési eljárás megindításáról és a közmeghallgatás kitűzéséről a „R” 8. § (1) bek. alapján közleményt tettem közzé a Felügyelőség ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, a Felügyelőség honlapján, valamint a Heves Megyei Hírlap 2012. november 21-i (szerdai) számában.

A közlemény közzétételével egyidejűleg a „R.” 8. § (2) bek. a) pontja alapján a közleményt, a kérelmet és a környezeti hatástanulmányt 16382-9/2012. számon megküldtem a tevékenység telepítési helye szerinti Sirok Község Önkormányzat Jegyzőjének közzététel céljából.

Ezen túlmenően az 1993. évi LIX. törvény 27./G. § (1) bekezdésének figyelembevételével 16382-17/2012. számon értesítettem a közmeghallgatásról az Alapvető Jogok Biztosát.

Sirok-Bükkszék-Terpes Körjegyzősége a Felügyelőségen 2012. november 8-án iktatott iratában jelezte, hogy a közleményt 2012. október 26-án a hirdetőtábláján kifüggesztette. Tájékoztatott, hogy a kérelem és mellékletei a Körjegyzőség hivatalában munkaidőben voltak megtekinthetők.

Sirok-Bükkszék-Terpes Körjegyzősége a Felügyelőségen 2012. december 12-én iktatott iratában a közleményt 2012. október 26-tól 2012. november 28-ig kifüggesztette. Egyben tájékoztatott, hogy „Sirok Község Önkormányzata a tevékenység végzéséhez szükséges környezetvédelmi engedélyt az alábbi feltétellel javasolja kiadni:

- a kitermelt kő 90 %-ának szállítása vasúton történjen, csak a 10 %-a közúti szállítással.”

A Körjegyzőség levelében foglaltakat vizsgáltam, és megállapítottam, hogy a Tárkö Kft. 2013. január 15-én iktatott kiegészítésében szerepel, hogy a „szállítás a 24. sz. úton két irányban történik. A termelvény zömét a tervek szerint Recsk irányába szállítják, ahol vagonba rakják és vasúton szállítják a rendeltetési helyére. A többi termelvényt Sirok irányába szállítják a 3. sz. főút és az M3 irányában. A kitermelt diabáz éves mennyiségének megoszlását tekintve a 90 %-a Recsk irányába kerül elszállításra.” Ezt jelen határozatom rendelkező részében is szerepeltettem.

A közlemény kifüggesztésének ideje alatt, illetve a határozatom kiadásáig a tevékenységgel kapcsolatban észrevétel nem érkezett a Felügyelőségre.



A kitűzött közmeghallgatáson a lakosság részéről érdeklődő nem jelent meg, ezért a közmeghallgatás megtartása nem volt lehetséges. A közmeghallgatásról készült feljegyzést 16382-22/2012. számú, 2012. december 1-jén kiadmányozott levelemmel megküldtem az érintetteknek.

**A dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján az alábbiakat állapítottam meg:**

A dokumentáció kiegészítéseivel együtt összhangban van a „R.” 6., és 7. számú mellékleteiben foglaltakkal, valamint az egyéb szakági jogszabályokkal, illetőleg Köcski Attila és Dr. Ábrahám Levente megfelelően tisztázta a hiánypótlásokban felvetett egyéb kérdéseket is.

A környezeti hatásvizsgálat során vizsgáltam a dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy a környezeti hatástanulmány készítői rendelkeznek a hatástanulmány részzakterületeire vonatkozó szakértői jogosultsággal.

Vízvédelmi szempontból

A bánya tervezett kapacitása 40.000 m<sup>3</sup>/év haszonanyag (dibáz) termelés. A bányatelek területe 18,28 ha, az alaplapja 180,0 mBf, fedőlapja 350,9 mBf. A tervezett tevékenység területe a vonatkozó 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelethez tartozó, VITUKI által összeállított szennyeződés érzékenységi térkép alapján „érzékeny” minősítéssel jelzett területen helyezkedik el.

A tevékenységhez melegendő konténert (melyben kézmosási lehetőség lesz), mobil WC-t, terveznek kialakítani.

A gépek karbantartását a bányaterületen kívül, a tevékenység végzésére alkalmas telephelyen tervezik.

A bánya területén üzemanyag tárolására nem kerül sor. Az alkalmazott gépek üzemanyaggal való feltöltése mobil üzemanyagtöltő berendezéssel történik. A bánya területén erre külön helyet fognak kijelölni. A tankolás során kármentő tálcát használnak, az esetlegesen elcsepegő üzemanyag felfogására.

Saját vízellátó rendszerrel nem rendelkezik a telephely. A dolgozók tisztálkodása nem a bánya területén történik. A melegendő kézmosó vizeit műanyag tartályba tervezik gyűjteni.

A bányában technológiai vízfelhasználásra nem kerül sor. A bányászat hatására bányató nem alakul ki.

A bánya É-i részén található a már leművelt terület. A magasabban fekvő területekről a csapadék nagy része természetes úton a bányaterület ÉK-i, illetve Ny-i oldalán található völgybe folyik le.

A csapadékvíz rendezett gyűjtésére és szabályozott elvezetése érdekében a bányaudvar mélypontján csapadékvíz gyűjtő zsomp kerül majd kialakításra. A zsompban összegyűlő csapadékvizeket szükség szerint szivattyúsan emelik át az ÉK-i részen található vízmosásos völgybe. A hordozható szivattyút az időszakos vízkiemelés idejére szállítják ki a helyszínre és gyorskapcsolású tűzoltótömlőt használnak a víz elvezetéséhez.

A bányatelekről a csapadékvíz elvezetése jelenleg is megoldott. A bányaudvar területéről a csapadékvíz a bányatelek ÉK-i részen lévő vízmosásos völgyön keresztül a bányatelek bejáratánál lévő 500 mm átmérőjű acél átereszen keresztül távozik a területről. A csapadékvíz természetes vízfolyásba kerül bevezetésre.”

A termelés során a bányában gépjavítást, karbantartást, olaj cserét nem végeznek, így a felszín alatti vizekbe ilyen jellegű szennyeződés nem kerülhet.

Előírásaimat a felszín alatti vizek védelméről szóló mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben, és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltakat, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve adtuk meg.



#### Természet-és tájvédelmi szempontból

A meglévő bányatelek területe országos jelentőségű védett, védelemre tervezett természeti területet, Natura 2000 területet, nem érint, de az országos ökológiai hálózat magterület elemén helyezkedik el. Az Országos Természetvédelmi Tanács 906/1961. számú határozatával védetté nyilvánított és a 155/2007. (XII. 27.) KvVM rendelettel fenntartott Siroki Nyíres-tó természetvédelmi terület (Sirok 0135/2 ingatlan-nyilvántartási helyrajzi szám 0135/2d alrészletén és 0135/2a alrészletének 16/A, 16/B, 16/C erdőrészelein fekszik, kiterjedése 21 ha) a bányától mintegy 1,5 km-re helyezkedik el. A szállítási útvonal közvetlenül határos a Mátra elnevezésű, HUBN10006 nyilvántartási számú Natura 2000 különleges madárvédelmi területtel.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (továbbiakban „Rend”) 10. § (1) bekezdése alapján olyan terv vagy beruházás elfogadása, illetőleg engedélyezése előtt, amely nem szolgálja közvetlenül valamely Natura 2000 terület természetvédelmi kezelését vagy ahhoz nem feltétlenül szükséges, azonban valamely Natura 2000 területre akár önmagában, akár más tervvel vagy beruházással együtt hatással lehet, a terv kidolgozójának, illetőleg a beruházást engedélyező hatóságnak - a tervvel, illetve beruházással érintett terület kiterjedésére, az érintett területnek a Natura 2000 területhez viszonyított elhelyezkedésére, valamint a Natura 2000 területen előforduló élővilágra vonatkozó adatokra figyelemmel - vizsgálnia kell a terv, illetve beruházás által várhatóan a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló, az 1-4. számú mellékletben meghatározott fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére gyakorolt hatásokat.

A „Rend” 10. § (2) bek. alapján, amennyiben a „Rend” 10. § (1) bek szerinti vizsgálat alapján a tervnek, illetve beruházásnak a Natura 2000 területre jelentős hatása lehet, hatásbecslést kell végezni.

Mivel a szállítási útvonal közvetlenül határos a Mátra elnevezésű, HUBN10006 nyilvántartási számú Natura 2000 különleges madárvédelmi területtel, így a szállítási tevékenységnek a „Rend” 10. § (1) bek szerinti vizsgálat alapján jelentős hatása lehet, ezért a „Rend” 14. számú melléklete szerinti hatásbecslési dokumentációt a kérelmező elkészítette.

A Natura 2000 hatásbecslés megállapítása szerint a bányában termelt nyersanyag szállítása Natura 2000 jelölő fajokra jelentős negatív hatást nem gyakorol.

A hatásvizsgálat élővilágvédelmi fejezetében (ökológiai állapotfelmérés) számolt ökológiai értékszám szerint a terület 49,1 – IV. osztály – telepíthető, de folyamatos ellenőrzés (monitoring) szükséges besorolást kapott.

Három védett növényfajt mutattak ki a területen, melyeket a tervezett bányászat jelenleg nem veszélyeztet.

A bányatelken belül lévő értékesebb erdőfolt és a régióban ritkának számító védett és Natura 2000 jelölőfaj Janka-tarsóka (*Thlaspi jankae*) élőhely védelme érdekében a bányatelek délnyugati részén, a megadott koordináták és a mellékelt térképvázlat szerinti területet bányászati és ahhoz kapcsolódó tevékenységgel nem lehet igénybe venni. A terület terepi kijelölésénél kérjük a Bükki Nemzeti Park Igazgatósága szakembereinek bevonását.

A „Rend” 10. § (1) bekezdése, illetve a beadott Natura 2000 hatásbecslés alapján a kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a bányászati tevékenység végzése előírásaim betartása esetén a fenti Rendelet 4. § (1) bekezdésében foglaltakkal nem ellentétes, a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló, a fenti Rendelet 1. számú mellékletben meghatározott fajok természetvédelmi helyzetére jelentős hatást nem gyakorol.

Előírásaimat a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján tettem.

#### Levegőtisztaság-védelmi szempontból

Az engedélyezési eljárásnál figyelembevételre került, hogy a bányászati tevékenység távol esik lakott területtől. A tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértékeket meghaladó légszennyezés kialakulása.



Előírásaimat a tevékenység minél kisebb légszennyező anyag kibocsátása érdekében az 1995. évi LIII. törvény 22.§-a, valamint az alábbi jogszabályok alapján tettem:

- 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről
- 4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről
- 6/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról.

#### Zajvédelmi szempontból

A bánya zajvédelmi szempontú hatásterületén védendő épületek nincsenek, ezért a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) és (4) bek. szerint határértéket előírni nem lehet. A közvetlen hatásterület a legnagyobb hatástávolsággal rendelkező működő felülettel rendelkező forrástól számított 170 méter.

A benyújtott dokumentáció számításos becsléssel bemutatta a bánya üzemeléséhez és a szállításhoz kapcsolódó zajkibocsátást, amely alapján határérték túllépés nem várható.

#### Hulladékgazdálkodási szempontból:

A termelés során a későbbiekben letakarításból származó fedő meddővel, illetve köztes meddővel kell számolni, melyet a meddődepóniákra helyeznek el.

Termelési hulladékokat a gépek kicserélt, selejt fém alkatrészei jelentik. Ezeket a vállalkozó telephelyen található műhelyben gyűjtik és a MÉH átvevőhelyén értékesítik.

A keletkező veszélyes hulladékok gyűjtési módjai:

- fáradt olaj: 200 l-es acélhordó
- használt olajsűrők: 50 vagy 110 l-es műanyag tartály
- olajos rongy: 100 l-es műanyag zsák vagy hordó

A nem veszélyes hulladékok gyűjtési módja:

- Biológiai lebomló étkezési hulladék: fedeles szemétygyűjtő
- Műanyag csomagolású hulladék: műanyag zsák tartókereten fedéllel
- Elhasznált munkaruha: 100 l-es műanyag zsák

A tevékenység során keletkező hulladékok típusa, valamint azok kezelésének tervezett módja kapcsán megállapítottam, hogy a nem közvetlenül a bányászati tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékok gyűjtése, előzetes tárolása, elszállíttatása és további hulladékkezelési célra történő átadása az előírásaimban foglaltak betartásával környezetveszélyeztetéssel nem jár.

A közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkező (ásványi nyersanyagok kutatásából, kitermeléséből, feldolgozásából és tárolásából származó), ún. bányászati hulladékok kezeléséről a 14/2008. (IV.3.) GKM rendelet rendelkezik.

Az engedélyezési eljárás során megállapítottam, hogy a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi jogszabályok figyelembevételével, valamint a határozatban szereplő előírások betartása mellett folytatandó bányászati tevékenység az elkészített környezeti hatásvizsgálati dokumentáció – bemutatott környezeti állapot - alapján, összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely adott esetben a tervezett ütemű leművelés további folytatását kizárta tenné.

A benyújtott környezeti hatástanulmány alapján a szakhatósági állásfoglalások figyelembevételével a Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.) (Felszámoló biztos Gali Melinda) részére a „Sirok I. dísz” védőnevű bánya területén tervezett bányászati tevékenységre vonatkozóan a környezetvédelmi engedélyt megadtam.



Az engedély érvényességi idejét

- a tevékenység környezetében beálló változások jellege
- a tevékenység környezeti hatásai és azok előreláthatósága

figyelembevételével állapítottam meg.

A határozatot az 1995. évi LIII. törvény 66. § (1) bek. a) pontja, a 68-69. §, a 71. § (1) bek. b) pontja, a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 10. § (2) bek. a) pontja alapján, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 8. § (2) bekezdés, a 13. § (2) bekezdés és a 17. § (2) bekezdés, valamint az 1. sz. melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a mód. 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

A határozat jegyző részére történő megküldéséről a „R.” 10. § (3) bekezdése alapján, az 5. § (6) bekezdés figyelembevételével rendelkeztem.

Az eljárás a Ket. 153. § (2) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet IV/2. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 3. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1), 99. § (1), 102. § (1) első mondata figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás díjáról a mód. 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet IV./2. pontjának figyelembevételével 2. § (4) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2013. június 13.



**Bese Barnabás**  
mb. igazgató

**Kapják melléklettel + tértivevénnyel:**

1. Várfalvi Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Fa. (4024 Debrecen, Vargha u. 47/b.)
2. Tárkö Kft. (3300 Eger, Egri Csillagok út 12.)
3. Köcski Attila Miskolc Zielinszky u. 6. 3527
4. Gali Melinda (4211 Ebes, Ifjúság u. 9)  
Sirok Községi Önkormányzat Jegyzője Sirok Borics Pál u. 6. 3332 +tájékoztató
5. Heves Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve 3300 Eger, Klapka u. 11.
6. Heves Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatóság 3300 Eger, Szövetkezet u. 4.
7. Heves Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság 3300 Eger, Szövetkezet út 6.
8. Heves Megyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Eger Kossuth u. 9. 3300
- 9-10. Iratokhoz







**Melléklet**

1648-6/2013. számú határozathoz

**Védendő terület a bányatelken belül:**



