



MAGYAR BÁNYÁSZATI ÉS FÖLDTANI HIVATAL SZOLNOKI BÁNYAKAPITÁNYSÁG

SZBK/453-5/2014.

Jogerős: 2014. április 30.

Ü.i.: Vöröskői Zsófia

☎: +3656512312

✉: zsofia.voroskoi@mbfh.hu

Tárgy: robbanóanyag felhasználási engedély

Schlumberger Logelco Inc. Magyarországi Fióktelep

5000 Szolnok

Kőrösi u. 43.

HATÁROZAT

A Szolnoki Bányakapitányság (továbbiakban: Bányakapitányság) a **Schlumberger Logelco Inc. Magyarországi Fióktelep** (5000 Szolnok, Kőrösi u. 43.) részére robbantási munka végzésére engedélyt ad a következő feltételekkel

1./ A robbantási munka

helye: Békés megyében, Szeghalom területén a HHE-Déva-K-1B jelű kútban

Kút jele	település	Hrsz	Y _{EOV} (m)	X _{EOV} (m)
HHE-Déva-K-1B	Szeghalom	0167/1	801135,11	190162,23

célja: szénhidrogén fúrásban előforduló munkálatok egy részének robbantással történő végrehajtása a külszíntől számított 400 m alatti mélységben.

2./ A biztonsági távolságok méretei:

- szeizmikus biztonsági távolság: 241 m
- repeszhatás elleni biztonsági távolság: 30 m,
- légnyomás elleni biztonsági távolság: 0 m

Az alkalmazott egyidejűleg robbanó legnagyobb töltet tömege (Q):

$$Q = 36,40 \text{ kg}$$

3./ A robbantási munkához felhasználható robbanóanyagok:

<u>Robbanóanyag megnevezése</u>	<u>ADR besorolása és UN száma</u>	
Perforátor, formázott töltet, ipari	1.4S	UN0441
Perforátor, formázott töltet, ipari	1.4D	UN0440
Töltet	1.4S	UN0323
Robbanó tárgyak	1.4S	UN0349
Gyúlékony szerves szilárd anyag	4.1	UN1325
Ipari vágótöltet	1.4S	UN0349
Ipari vágótöltet	1.4S	UN0441
Robbanózsínór, hajlékony	1.4S	UN0349
Robbanózsínór, hajlékony	1.4D	UN0289
Robbanózsínór, hajlékony	1.1D	UN0349
Robbanózsínór, hajlékony	1.1D	UN0290
Robbanózsínór, hajlékony	1.1D	UN0065
Robbanás átadó booster, gyutacs kapszula	1.4S	UN0349
Robbanás átadó booster, gyutacs kapszula	1.4S	UN0367
Nem villamos (perkussziós) gyutacs	1.4S	UN0455
Nem villamos (perkussziós) gyutacs	1.4G	UN0320
Villamos gyutacs	1.4G	UN0325
Villamos gyutacs	1.4S	UN0454
Villamos gyutacs	1.4S	UN0456
Gyutacs	1.4B	UN0255
Gyutacs	1.4S	UN0459

Az összfelhasználásra tervezett robbanóanyag mennyisége évente:

- Nem sújtólégbiztos, kezelésbiztos, gyutaccsal közvetlenül indítható robbanóanyag: 600 kg
- Nem sújtólégbiztos, villamos és percussión gyutacs: 800 db
- Robbanózsínór: 1000 m

4./ A robbantási

munkáért felelős robbantásvezető:

neve: Mátrai György
 lakcíme: 8297 Tapolca-Diszel, Babits út 17.
 robb.vezetői. ig. száma: RV-000239

robbantómester:

neve: Kiss Attila
 lakcíme: 5008 Szolnok, Kiss János út 193.
 robbantómesteri ig. száma: VBK/3372-4/2012.

munkát tervező robbantásvezető:

neve: Lente Miklós
 lakcíme: 8300 Tapolca, Bacsó Béla u. 27.
 robb.vezetői. ig. száma: RV-000250

5./ A robbantási munkát az Általános Robbantási Biztonsági Szabályzat és műszaki leírás rendelkezései, valamint a következő külön feltételek megtartásával szabad végezni:

5.1. A robbanóanyag-felhasználás tervezett időpontját a Bányakapitányságnak, a megyei rendőr-főkapitányságnak és a környezetvédelmi felügyelőségnek a robbantás előtt legalább 72 órával korábban be kell jelenteni. Ha a robbantásra a bejelentett időpontban nem kerül sor, de azt követően 72 órán belül tervezik azt elvégezni, a tervezett új robbantás időpontját haladéktalanul be kell jelenteni a Bányakapitányságnak és az illetékes környezetvédelmi felügyelőségnek.

6./ A robbanóanyag felhasználási engedély a 3. pontban engedélyezett mértékig robbanóanyag megszerzésre is feljogosít.

7./ Az engedély a mellékelt dokumentációval együtt **2014. december 31-ig** hatályos. Robbantási tevékenység csak hatályos műszaki üzemi terv esetében végezhető.

8./ A Tiszántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség Gyulai Kirendeltségének szakhatósági állásfoglalása (91412-004/2014.):

„**A Schlumberger Logelco Inc. Magyarországi Fióktelepe részére**, a Szeghalom, külterület 0167/1 hrsz-ú ingatlanon, a **HHE-Déva-K-1/B** jelű jelű szénhidrogén kút kútmunkálataihoz szükséges robbanóanyag felhasználás engedélyéhez

az alábbi feltételekkel járulok hozzá:

1. A tervezett robbantással kapcsolatos munkálatokat augusztus 1. és február 28. között lehet folytatni. Ettől az időponttól eltérni hatóságunk, illetve a természetvédelmi kezelővel való előzetes egyeztetés és egyetértés alapján lehetséges.
2. A Szeghalom, külterület 0167/1 hrsz-ú ingatlan gyeperővel művelési ágú a) alrészletét közlekedésre és raktározási célra felhasználni tilos.
3. A munkálatok befejezése után rendezett állapotban kell elhagyni a területet.
4. A munkálatok végzése alatt észlelt bármilyen környezetszennyezéssel járó eseményt, havária helyzetet – az elhárításra tett azonnali intézkedések megkezdése mellett - az haladéktalanul be kell jelenteni az I. fokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságunknak.

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

A jogorvoslati eljárás díja 14 000 Ft, melyet a Tiszántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-01711916-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell befizetni.

Az igazgatási szolgáltatási díj befizetését igazoló dokumentumot a fellebbezéshez kell csatolni.”

A határozat ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül a Magyar Bányászati és Földtani Hivatalnak címzett, a Bányakapitányságnál benyújtható fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezés igazgatási szolgáltatási díja az első fokú eljárásra megállapított díj 50%-a

(15.000.- Ft), melyet a 10032000-01417179-00000000 számú számlára kell befizetni és a befizetés igazolását az ügyirathoz mellékelni. A befizetési bizonylaton a határozat iktatószámát és a D016 kódszámot is fel kell tüntetni.

INDOKOLÁS

A Bányakapitányság a Schlumberger Logelco Inc. Magyarországi Fióktelep által 2014. február 25-én a HHE-Déva-K-1/B jelű szénhidrogén kútban előforduló munkálatok egy részének robbantással történő végrehajtására benyújtott kérelmére robbanóanyag felhasználási engedélyt adott ki, mivel a kérelem előterjesztése és a tervdokumentáció műszaki tartalma kielégíti a polgári felhasználású robbanóanyagok forgalmazásáról és felügyeletéről szóló 191/2002. (IX.4.) Korm. rendelet (R.) 3. számú mellékletében meghatározott tartalmi követelményeket, és a robbantási munkával érintett terület tekintetében a bányavállalkozó (Magyar Horizont Energia Kft.) hatályos termelési műszaki üzemi tervvel (SZBK/1971/4/2010. sz.) rendelkezik. A robbantási munka végzését a Magyar Horizont Energia Kft. rendelte meg a kérelmezőtől.

A Bányakapitányság a rendelkező rész előírásait az alábbiak alapján rendelte el:

1-4. pont az R. 3 § (2d) bekezdés,

5.1. pont az R. 3 § (5) bekezdés é a Rendelet 70. § (1)-(3) bekezdései,

5.2. pont az R. 5 § (1) bekezdés,

6. pont az R. 3 § (2) bekezdés,

7. pont az R. 3 § (4) bekezdés alapján, figyelemmel a jóváhagyott MŰT hatályára.

8. pont előírásait a Tiszántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség Gyulai Kirendeltsége a szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Magyar Bányászati és Földtani Hivatal Szolnoki Bányakapitányság (5000 Szolnok, Hősök tere 6.) SZBK/453-3/2014. iktatószámú megkeresésében az Schlumberger Logelco Inc. Magyarországi Fióktelepe kérelmező részére, a Szeghalom, külterület 0167/1 hrsz-ú ingatlanon, a HHE-Déva-K1/B jelű jelű szénhidrogén kút kútmunkálataihoz szükséges robbanóanyag felhasználás engedélyéhez kért szakhatósági állásfoglalást.

Az eljárás során az alábbiakat állapítottam meg.

A robbanóanyag felhasználás a meglévő HHE-Déva-K-1/B jelű szénhidrogén kút kútmunkálataihoz szükséges. A robbantás célja a külszíntől számított 400 m alatti szelvényközben, egyszerre 60 m hosszhan a frórudazat acél falának átlyukasztása, ezáltal a keletkezett lyukakon a szénhidrogén beáramlás további elősegítése, a kút gázhozamának növelése.

A HHE-Déva-K-1/B jelű szénhidrogén kút a Szeghalom, külterület 0167/1 hrsz-ú ingatlanon helyezkedik el. Az ingatlan művelési ága: kivett gázkút és út, valamint legelő.

A nevezett ingatlan országos jelentőségű védett természeti területet nem érint, azonban Natura 2000 terület, az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló, módosított 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (*továbbiakban: Natura 2000 rendelet*), valamint az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészeletről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet szerint a Dévaványai-sík különleges madárvédelmi terület (HUKM10003) részét képezi.

Az ingatlantól keletre, kb. 110-120 m távolságra a Dévaványa-környéki gyeppek kiemelt jelentőségű természet-megőrzési terület (HUKM 20014) található.

Az I. fokú környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatóság a HHE Dévaványa mezőfejlesztése keretein belül előzetes vizsgálati eljárást folytatott le, és határozatot hozott, melyben megállapításra került, hogy a HHB Déva-K-1/B és a HHE Déva-K-3 ikerkutak, valamint a HHE Déva-K-2 gázkút termelésbe állítása, illetve a kitermelt gáz a MOL Nyrt. Dévaványa gyűjtőállomásig (meglévő Horizont technológiához) történő elszállításához szükséges gázvezetékek megfelelő létesítése és üzemeltetése során nem származhatnak jelentős környezeti hatások.

A 3 db gázkút lemélyítése az eljárás lefolytatása előtt már megtörtént, annak termelésbe állítása előtt folytatták le az előzetes vizsgálati eljárást.

A Dévaványai-sík különleges madárvédelmi terület nyújt élő, lakó, táplálkozó helyet az ország egyetlen, nagyszámú fokozottan védett tűzok (*Otis tarda*) állományának. A tűzok a szaporodási időszakban (március vége-július vége) a legérzékenyebb, ezért biztosítani szükséges a fennmaradásának lehetőségeit, főként a zavartalan költést. Mindezekre figyelemmel a robbantási időszakra vonatkozó előírást a tűzok, és egyéb védett madarak fészkelésének biztosítása érdekében tettem, figyelemmel a természet védelméről szóló - többször módosított - 1996. évi LIII. törvény 43. § (1) bekezdésére.

A tervezett tevékenység megkezdéséhez környezetvédelmi engedély, vagy egységes környezethasználati engedély nem szükséges.

A benyújtott dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, hogy feltételeim teljesülése, valamint a benyújtott dokumentációban foglaltak betartása mellett a kérelmező által folytatott tevékenység természetvédelmi szempontból a Natura 2000 területre várhatóan nem gyakorol olyan hatást, amely a vonatkozó jogszabályokban meghatározott mértéket meghaladná, ezért hozzájárulásomat a vonatkozó jogszabályban biztosított szakkérdésre megadtam.

Jelen szakhatósági állásfoglalás kiadására irányuló eljárás igazgatási szolgáltatási díját - a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló, módosított 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (*továbbiakban: KvVM rendelet*) 1. számú mellékletének VI. 8.2. pontja szerinti 28 000 forintot - a kérelmező szabályszerűen megfizette.

A jogorvoslati eljárás díját a KvVM rendelet 6/A. (2) bekezdése alapján állapítottam meg. Szakhatósági állásfoglalásomat a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII. 17.) Kormányrendeletben (*a továbbiakban: Korm. rendelet*) biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló, módosított 2004. évi CXL. törvény (*továbbiakban: Ket.*) 44. (6) bekezdése szerinti módon, a Magyar Bányászati és Földtani Hivatalról szóló, módosított 267/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 4/A. (3) bekezdés b) pontjában biztosított jogkörömben eljárva, az ott meghatározott szakkérdésre kiterjedően adtam meg.

Döntésemnél a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság - a Korm. rendelet 45. (2) bekezdése alapján megkeresésre 1694/2014. iktatószámom adott - adatait és ténybeli ismereteit figyelembe vettem.

A döntés elleni önálló fellebbezést a Ket. 44. (9) bekezdése nem teszi lehetővé.

Kérem a Tisztelt Eljáró Hatóságot, hogy a Ket. 78. (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni, továbbá kérem, hogy fellebbezés esetén a szakhatóságot megillető fellebbezési díjról szóló tájékoztatást határozatuk rendelkező részében szíveskedjen szerepeltetni.

Kérem, hívja fel az engedélyes figyelmét az alábbiakra:

1. A robbantási területen üzemelő járművek, gépek üzemanyaggal történő feltöltésekor köteles védőtálcát használni.
2. A robbantási tevékenység során meg kell akadályozni a földtani közeg és a felszín alatti vizek elszennyeződését.
3. A robbantási munkák során keletkező hulladékok kezelését (gyűjtés, elhelyezés) és nyilvántartását a hatályban levő hulladékgazdálkodási jogszabályok rendelkezéseinek betartásával kell végezni. A keletkező hulladékok kezelésre történő átadásakor előnyben kell részesíteni a hasznosítási lehetőségeket az ártalmatlanítással szemben. A keletkező hulladékok csak az arra vonatkozó engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adhatók át kezelésre.”

A Bányakapitányság a fellebbezési jogot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 98. § (1) és a 99. § (1) bekezdése alapján biztosította. A fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díját és a megfizetésének módját a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 57/2005. (VII.7.) GKM rendelet írja elő.

A Bányakapitányság határozatát az 1993. évi XLVIII. törvény (Bt.) 44. § (1) k) pontjában és a 267/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 3. § (2) és (4) bekezdésében biztosított hatáskörében hozta, illetékességét a 267/2006. (XII.20.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdése és 1. melléklete állapítja meg.

Szolnok, 2014. április 10.

dr. Palicz András
bányakapitány