

RUDAGIPSZ HUNGÁRIA Kft.

3733 Rudabánya

Sport utca 15.

**„Alsótelekes II.-gipszkőbánya” védőnevű
bánya Teljeskörű Környezetvédelmi
Felülvizsgálata
HIÁNYPÓTLÁS**

2024. február-március



HATÁS-KÖR 2000

Mérnöki Szolgáltató Bt.
3528 Miskolc, Lajos Árpád utca 19.
☎: 20/5695132, 20/4959080
E-mail: kocski.attila@gmail.com

1. „Készítsen világörökségi fejezetet (munkarészt), amelyben vizsgálja a bányászati tevékenység által érintett világörökségi helyszín kiemelkedő egyetemes értékére és attribútumaira gyakorolt egyetemes hatásait.”

Mellékeljük a SZILSZAKÁLLKERT KFT. (8263 Badacsonytördemic, Kossuth L. u. 4.) által készített Világörökségi Hatástanulmányt.

2. „Nyújtsa be a világörökségi területen az ásványi nyersanyag kitermelésének és a bányászati tevékenységre vonatkozó műszaki üzemi terv jóváhagyásának részletes feltételeiről szóló 5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendeletben foglalt speciális szabályoknak való megfelelésről szóló információkat.”

A bányászati tevékenységre vonatkozó műszaki üzemi terv jóváhagyásának részletes feltételeiről szóló 5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet kitermelésre vonatkozó speciális paragrafusainak/szabályoknak való megfelelést a következőkben ismertetjük.:

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (1):** *A világörökségi területen működő külszíni művelésű bányában az ásványi nyersanyag jövesztése elsődlegesen kézi vagy gépi módszerrel történhet.*

A Felülvizsgálati dokumentáció 7.3. fejezete tartalmazza az alkalmazni kívánt bányászati technológiát, mely gépi módszerrel történne. A kitermelni kívánt kőzet keménysége és repedezettsége határozza meg a termelési technológiát. A jövesztéshez azonban szükség van robbantásra, amelyre azonban évente max. 2-3 alkalommal kerülne sor.

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (2):** *Robbantással történő kőzetjövesztés engedélyezése esetén a bányauzemben robbantást egy robbantási helyszínen és havi egy alkalommal lehet végezni.*

Az ásványi nyersanyagot fúrásos-robbantásos technológiával tervezi végezni a bányavállalkozó. A robbantást nagyatmérőjű területrobbantással tervezik végezni. A robbantólyukak átmérője $\varnothing=92$ mm. A robbantólyuka hossza, a túlfúrást is figyelembe véve 15 m.

A tervezett termelési terv teljesítéséhez évi 2-3 robbantást kell végezni. A robbantások pontos számát a jövesztési terület szabálytalan alakja és jövesztendő kőzet inhomogenitása miatt nehéz pontosan megadni.

Fentiek alapján a havi egy alkalommal engedélyezett robbantás megvalósítható, mivel évente 2-3 alkalommal kerülne csak sor robbantásra, ami azt jelenti, hogy 3-4 havonta kerülne sor egy robbantásra.

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (3):** *Ha a robbantást követően biztonságellenes állapot marad vissza, a bányavállalkozónak a biztonságellenes állapot megszüntetéséhez szükséges további robbantás elvégzéséhez be kell szereznie a bányafelügyelet engedélyét, a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága elnökének a polgári felhasználású robbanóanyagok forgalmazásáról és felügyeletéről szóló rendeletében foglaltak szerint.*

A robbantások tervezése során alapvető cél, hogy a biztonságellenes állapot ne maradjon vissza. Abban az esetben, ha erre mégis sor kerül, akkor a bányavállalkozó a biztonságellenes állapot megszüntetéséhez szükséges további robbantás elvégzéséhez beszerzi a bányafelügyelet engedélyét, úgy, hogy ezen robbantás kivitelésénél figyelembe veszi, hogy havonta csak egy robbantás engedélyezett, mely a tervezett évi 2-3 robbantással teljesíthető

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (4):*** *A bányavállalkozó a robbantás hatásterületén zaj- és vibrációméréseket végez, amelyek eredményét dokumentálja. A bányavállalkozó a mérési eredményeket – a robbantás pontos helyszínének térképen vagy térképrészleten történő megjelölésével – a robbantást követő 8 napon belül benyújtja a bányafelügyelethez.*

Ezúton nyilatkozunk, hogy a bányavállalkozó a robbantás hatásterületén zaj- és vibrációméréseket végez majd, amelyek eredményét dokumentálja és megküldi az SZTFH részére.

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (5):** *A bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 49. § 4. pont a), b) és g) alpontja szerinti tevékenység a bányatelken belül vagy a világörökségi területen kívül végezhető. A bányatelken kívül új szállítószalag létesítése tilos.*

A bányavállalkozó a 1993. évi XLVIII. törvény 49. § 4. pont a), b) és g) alpontja szerinti tevékenység a bányatelken belül végzi. Új szállítószalag létesítésére nem kerül sor, mivel, ahogy a korábbi termelés során sem használtak, úgy a későbbiekben sem terveznek szállítószalag telepíteni.

- **5/2023. (II. 28.) számú SZTFH rendelet 2 § (6):** *A kitermelési, valamint a (2) és (3) bekezdés szerinti tevékenységet, továbbá a kitermelt nyersanyag elszállítását úgy kell kialakítani és szervezni, hogy a kiporzás, a hanghatás, valamint a rezgéskeltés hatása a lehető legkisebb legyen.*

A tervezett technológia, a kitermelési mennyiség úgy lett meghatározva, hogy a a kiporzás, a hanghatás, valamint a rezgéskeltés hatása a lehető legkisebb legyen. A felülvizsgálati dokumentáció a 8. fejezetében mutatjuk be, hogy a várható termelés hatásai minimális terhelést jelentenek.

HATÁS-KÖR 2000 Bt.
3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.
Asz.: 20695402-2-05
Bsz.: 10102718-43028300-00000008



.....

Köcski Attila

Miskolc, 2024. március 05.