

Redstone Bánya Kft.
8900 Zalaegerszeg, Bozsoki u. 46.

Környezetvédelmi teljesítményértékelés

{1995. évi LIII. törvény 73-76.§ és 77., 78-80.§;
314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 11.§ (3)}

a

„Szemenye IV. – kavics” védnevű bányatelken

a bányászati tevékenység folytatása

{Vas megye; Szemenye 047/16. hrsz.}

érdekében

2025. október

dr. Márk Erika

okl. hidro- és mérnökgeológus, okl. környezetvédelmi szakmérnök, közgazdász szakmérnök
bányászati és környezetvédelmi szakértő

egyéni vállalkozói nyilvántartási szám: 51168856, adószám: 77903365-1-40

✉ 8900 Zalaegerszeg, Mártírok útja 10/B.

☎ 06/70/315-42-16

e-mail: mark96kft@gmail.com

Tartalomjegyzék

<i>Fedlap</i>	1
<i>Tartalomjegyzék</i>	2
<i>Mellékletek</i>	3
I. Előzmények	4
II. Alapadatok	5
II.1. A bányatelek neve	5
II.2. A bányatelek jogosítottja, a bányászati jog tulajdonosa	5
II.3. Az ásványi nyersanyag kitermelési módja	5
II.4. Az ásványi nyersanyag vagyon nagysága	5
II.5. A bányatelek földrajzi helye	6
II.6. A bányatelek határvonalának koordinátái EOVS rendszerben	6
II.7. A bányatelek fedő- és alaplapjának tengerszint feletti magassága	6
II.8. A bányatelek területe	6
II.9. Az előírányzott feladatok teljesítéséhez szükséges területek (ingatlanok)	6
II.10. A bányaművelési eljárás, a bányaműveléssel járó kiegészítő tevékenység	7
II.11. Személyi és tárgyi feltételek	10
II.11.1. Személyi feltételek	10
II.11.2. Tárgyi feltételek	10
II.11.3. Telephely; kiszolgáló létesítmények, műtárgyak	11
III. A bányaművelés és járulékos tevékenységei által a környezetre eddig gyakorolt és a jövőben várható környezeti hatások számbavétele	12
III.1. A kiszolgáló létesítmények környezetvédelmi hatásai	15
III.2. Az egyes környezeti elemekre gyakorolt hatás vizsgálata	17
III.2.1. Talaj, talajvédelem	17
III.2.1.1. A természetes, illetőleg meglévő adottságok	17
III.2.1.2. Hatásváltozás	18
III.2.2. A kulturális (régészeti) örökség védelme	19
III.2.3. Vizek, vízvédelem	19
III.2.3.1. Felszíni és felszín alatti vizek	19
III.2.3.2. Víztelenítés	21
III.2.3.3. Ellenőrzési rendszer	21
III.2.4. Levegőtisztaság-védelem	22

III.2.4.1. Helyszíni levegőtisztaság-védelmi mérések	22
III.2.4.2. Levegőtisztaság-védelmi vizsgálat	22
III.2.4.2.1. A levegőminőségi alapállapot jellemzése	22
III.2.4.2.2. A bánya területén működő munkagépek légszennyező hatása	23
III.2.4.2.3. A bánya működéséhez kapcsolódó szállítások légszennyező hatása	24
III.2.4.2.4. Légszennyezettség a védendő objektumoknál	25
III.2.4.2.5. Hatásterület, védelmi övezet	27
III.2.5. Zajkibocsátás, zajterhelés; zajvédelem	28
III.2.5.1. Helyszíni zajvédelmi ellenőrző mérések	28
III.2.5.2. Zajkibocsátás, zajterhelés vizsgálat	28
III.2.5.2.1. Termelési üzemi zaj	28
III.2.5.2.2. A haszonanyag szállítására visszavezethető zaj	32
III.2.5.3. A zajvédelmi szempontú vizsgálat összegzése, értékelése	32
III.2.6. Élővilág, ökológiai és tájképi hatások	33
III.2.6.1. A bányatelek természeti állapota	33
III.2.6.2. A kitermelés hatása az élővilágra	33
III.2.6.3. Tájrendezés	34
III.2.6.4. Védelmi intézkedési javaslat	35
III.2.7. Hulladék-gazdálkodás, bányászati hulladék	35
III.2.7.1. Hulladék-gazdálkodási terv	35
III.2.7.2. Bányászati-hulladék gazdálkodási terv	36
IV. Idegen érdekeltség, közművek	38
V. Összefoglalás	39
VI. Nyilatkozat	40

Mellékletek

1. Bányatérkép
2. Műszaki üzemi tervtérkép
3. Környezetvédelmi térkép
4. Környezetvédelmi engedély
5. Környezetvédelmi engedély módosítása
6. Tulajdoni lap
7. Ingatlantulajdonosi hozzájárulás
8. Banki igazolás az igazgatási szolgáltatási díj befizetéséről {14/2025. (VI.19.) EM rendelet}
9. Meghatalmazás

I. Előzmények

2019. évben bányászati jog átruházásával szerezte meg a bányászati jogot a Redstone Bánya Kft. (VEMKH VE-V/001/415-2/2019.); a VBK, Veszprém 5473/2003. számon megállapított bányatelken az utolsó érvényes MÜT engedély: a VE-V/001/1087-9/2018. sz. Határozattal módosított VBK/2033-12/2011. számú volt, amelynek érvényessége: 2021. május 30.

A Vas Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály (Szombathely) VA/KTHF-KTO/554-3/2021. iktatószámmal módosította a korábbi bányavállalkozó számára a VA-06/AKF05/1410-15/2018. számú határozattal, 2025. október 31-ig való érvényességgel kiadott környezetvédelmi működési engedélyt.

A tárgyi környezetvédelmi teljesítményértékelés idején a Veszprémi Bányakapitányság által a VE/54/1946-7/2021. sz. határozattal engedélyezett 2026. augusztus 30. érvényességi idő mellett jóváhagyott műszaki üzemi terv van érvényben.

A környezetvédelmi teljesítményértékelés a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 77., 73-76. § és a 12/1996. (VII.) KTM rendelet 2. mellékletében szereplő követelményeknek megfelelően készült el; jóváhagyásra a 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet 1. melléklet 43. sor 13. alapján meghatározott igazgatási szolgáltatási díj (337.500,- Ft) befizetésével kerül benyújtásra a Vas Vármegyei Kormányhivatalhoz (Szombathely).

A környezetvédelmi teljesítményértékelés alapján a kérelem a bányászati tevékenységnek változatlan helyen és módon, továbbra is 80.000 m³/év maximális mennyiséggel történő folytatása céljából kerül benyújtásra.

Meglévő engedélyek, hozzájárulások

5473/2003.	Veszprémi Bányakapitányság, Veszprém Bányatelek megállapítása
VA-06/AKF05/1410-15/2018.	Vas Megyei Kormányhivatal Szombathelyi Járási Hivatal, Szombathely Környezetvédelmi működési engedély, érv.: 2025. október 31.
11093-2/2002., 10143/2003.	Körzeti Földhivatal, Szombathely termőföld más célú végleges hasznosításának engedélyezése
VBK/2033-13/2011. VE-V/001/1087-9/2018.	MBFH Veszprémi Bányakapitányság, Veszprém Kitermelési MÜT engedély és meghosszabbítása
VE-V/001/415-2/2019.	VeMKH Hatósági Főosztály, Veszprém Bányászati jog átruházása
VA/KTHF-KTO/554-3/2021.	VaMKH, Szombathely Környezetvédelmi működési engedély módosítása, érv.: 2025. október 31.
VE/54/01265-5/2021	VeMKH, Veszprém Kitermelési MÜT engedély
VE/54/1946-7/2021	VeMKH, Veszprém Kitermelési MÜT engedély módosítása

II. Alapadatok

II.1. A bányatelek neve:

„Szemenye IV. – kavics”.

II.2. A bányatelek jogosítottja [változatlan]

REDSTONE Bánya Kft.

8900 Zalaegerszeg (KSH 32054), Bozsoki út 46.

Adószám: 26600947-2-20

Környezetvédelmi ügyfél jel (KÜJ): 103806961

Környezetvédelmi területi jel (KTJ): 102476887

TEÁOR 0812 „kavics-, homok-, agyagbányászat”

II.3. Az ásványi nyersanyag kitermelési módja:

felszíni típusú külfejtés; száraz, többszeletes művelés mélyásó kotró/rakodógép alkalmazásával. [változatlan]

II.4. Az ásványi nyersanyag vagyon nagysága:

2025.01.01.	kavics (1460)
Földtani vagyon	336.887 m ³
Pillérben lekötött vagyon	39.744 m ³
Kitermelhető vagyon	297.143 m ³
2025.10.01.	kavics (1460)
Földtani vagyon	336.859 m ³
Pillérben lekötött vagyon	39.744 m ³
Kitermelhető vagyon	297.115 m ³

A bányavállalkozó a jelenleg érvényben lévő kitermelési engedély birtokában 40.000 m³ anyagot termelhet ki. Ez a mennyiség az érvényes környezetvédelmi engedélyben jóváhagyotthoz (80.000 m³/év) képest alacsonyabb, mert a piaci igények a várthoz képest elmaradtak.