



## BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL KECSKEMÉTI JÁRÁSI HIVATALA

Ikt. szám: BK-05/KTF/00097-3/2019.

Ügyintéző: dr. Megyesi Dániel,

Sipos Orsolya,

Kormos Tamás,

Czellár Ágnes,

Sirok Attila,

Dobák József,

Szalayné Szabó Ilona,

Darányi Réka,

Andrásné Nemes Edit,

Timárné Illyés Zsuzsanna

Telefon: +36 (76) 795-859;

+36 (76) 795-871

Hivatali kapu: JH03KMTKTF

KRID azonosító: 246192384

**Tárgy:** környezeti hatásvizsgálati eljárást lezáró döntés

### HATÁROZAT

A **RUTUR Kft.** (székhely: 8800 Nagykanizsa, Magyar utca 14., adószám: 24261058-2-20) nevében Tompa Ferenc ügyvezető által 2018. szeptember 25-én előterjesztett környezeti hatásvizsgálati kérelem alapján *a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* 1. számú melléklet 10. a) pontja [Egyéb bányászat (kivéve az önállóan létesített ásványfeldolgozó üzemet) 25 ha területnagyságtól külszíni bányászat esetében] szerinti tevékenység végzésére

### **környezetvédelmi engedélyt**

adunk a „Szalkszentmárton IV. - homok, kavics” elnevezésű bányatelek bővítésére, az alábbiak szerint.

### **ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG**

#### **Engedélyes adatai:**

Név:	RUTUR Bányászati és Kereskedelmi Kft.
Székhely:	8800 Nagykanizsa, Magyar u. 14.
Adószám:	24261058-2-20
Cégjegyzék szám:	20-09-073372
KÜJ:	103 631 684
KTJ:	102 759 171

**Bányatelek adatai:**

	<b>Jelenleg</b>	<b>Bővítést követően</b>
Helyrajzi szám:	0369/5	0362/11, 12, 13, 14, 15, 0369/2, 3, 5., 6
Telek területe:	47,5493 ha	89,7342 ha
Telek alaplapja:	+79,3 mBf	+79,3 mBf
Telek fedőlapja:	+97,8 mBf	+97,85 mBf

**Tevékenység adatai:**

Megnevezés:	<i>a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 10. a) pontja [Egyéb bányászat (kivéve az önállóan létesített ásványfeldolgozó üzem) 25 ha területnagyságtól külszíni bányászat esetében]</i>	
Kitermelési kapacitás:	Jelenleg:	200 000 m <sup>3</sup> /év
	Bővítést követően:	350 000 m <sup>3</sup> /év
TEÁOR 2008 besorolás:	0812 Kavics-, homok-, agyagbányászat	

**Környezeti hatásvizsgálatot végző adatai:**

Neve:	Piller Péter, környezetvédelmi szakértő
Székhelye:	8227 Felsőörs, Báróker u. 7.

**TELEPHELY ÉS KÖRNYEZETE**

A bányatelek és a bővítési terület Szalkszentmárton külterületén, a település belterületi határától Ny-ra, attól mintegy 1400 m távolságban, a „Táborállás” elnevezésű dülő területén helyezkedik el. A bánya az 51. főútról leágazó 51342. számú Szalkszentmárton-Dunaújváros összekötő útról közvetlenül megközelíthető. A vizsgált területet É-ről az 51342. számú Szalkszentmárton-Dunaújváros összekötő út, K-ről a Duna árvízvédelmi töltése, D-ről az egykori iparvasút határolja, Ny-i irányban mezőgazdasági művelés alatt álló területek helyezkednek el.

**TERVEZETT BŐVÍTÉSEK**

A bányatelek kitermelhető ásványvagyonának közelgő kimerülése és a nyersanyagra irányuló piaci igények emelkedése miatt az engedélyes a bányatelek területének bővítését, ezzel egyidejűleg a kitermelési intenzitás fokozását tervezi. A bánya kitermelési intenzitását a jelenlegi 200 000 m<sup>3</sup>/év-ről 350 000 m<sup>3</sup>/évre kívánják növelni. A bányatelek méretét a jelenlegi 47,5 ha-ról 89,7 ha-ra kívánják módosítani. A tevékenység megkezdésére a bővítési területen várhatóan a 2019. évben kerül sor.

A bővítési terület által érintett ingatlanok helyrajzi száma, jelenlegi használatának módja:

Helyrajzi szám	Művelési ág
0362/11	szántó
0362/12	szántó
0362/13	szántó
0362/14	szántó
0362/15	kivett út
0369/2	kivett telephely
0369/3	kivett telephely
0369/6	szántó

A bányatelek jelenlegi és tervezett új határának törésponti EOY-koordinátái:

Sarokpont	Jelenlegi		Tervezett	
	EOV Y (m)	EOV X (m)	EOV Y (m)	EOV X (m)
1.	644959,28	182680,33	644989,21	182679,23
2.	644989,71	182667,89	645002,64	182684,63
3.	645068,29	182155,84	645015,32	182692,63
4.	644554,50	182046,40	645012,45	182698,25
5.	644368,61	182013,73	645034,33	182706,83
6.	644213,85	181981,49	645107,34	182736,32
7.	644131,19	182526,60	645211,83	182778,36
8.	644273,11	182554,68	645251,71	182790,54
9.	644407,02	182579,42	645295,84	182601,79
10.	644680,87	182630,49	645331,13	182394,50
11.	-	-	645336,60	182286,98
12.	-	-	645334,69	182182,47
13.	-	-	645296,15	182017,76
14.	-	-	645248,76	181889,99
15.	-	-	645173,86	181958,08
16.	-	-	645113,14	181998,63
17.	-	-	645047,10	182031,29
18.	-	-	644976,51	182055,05
19.	-	-	644889,44	182065,64
20.	-	-	644889,05	182080,85
21.	-	-	644216,43	181934,39
22.	-	-	644205,00	181944,74
23.	-	-	644088,01	181918,43
24.	-	-	643991,24	181892,05
25.	-	-	643949,38	181882,75
26.	-	-	643871,20	182394,48
27.	-	-	643871,96	182463,15
28.	-	-	643876,09	182475,16
29.	-	-	644037,02	182505,59
30.	-	-	644127,07	182522,05
31.	-	-	644131,19	182526,60
32.	-	-	644273,11	182554,68
33.	-	-	644407,02	182579,42
34.	-	-	644680,87	182630,49
35.	-	-	644959,28	182630,33
36.	-	-	644989,71	182667,89

### TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

A bányaművelés fő technológiai lépései:

- Letakarítás, fedőréteg eltávolítása,
- Haszonanyag kitermelése,
- Osztályozás,
- Meddőviasztöltés, tájrendezés.

### **Fedőréteg letakarítása**

A meglévő bányatelek túlnyomó részén a korábbi bányászati tevékenység következtében a talajréteg és a kavicsot takaró egyéb fedőréteg már megszűnt. A kitermelésre váró szárazföldi területeken már korábban megtörtént a talajréteg letakarítása.

A tervezett bővítési területen a letakarítást homlokrakodóval vagy forgókotróval végzik. A letakarítandó humuszos talajréteg vályogos szerkezetű réti öntéstalaj. A talajszint alatt a bővítési területen 1,8-3,5 m rétegvastagságban agyagos, homokos iszap meddő anyag helyezkedik el, melynek átlagvastagsága a teljes bővítési területre vonatkoztatva 2,2 m. Ennek letakarítását szintén homlokrakodóval vagy forgókotróval végzik. A fedőanyag felett átlagosan 0,3 m humuszos talajtakaró helyezkedik el. A letakarított talajt depóniába gyűjtik. A letakarításra kerülő humuszos talajt a letakarítási terület peremén helyezik el, így az átmeneti depóniák egyúttal védőtöltésként szolgálnak a bányaművelési terület felé.

A talajréteg talajvízszint felett helyezkedik el, így letakarítása szárazon (földnedvesen) történik. A letakarított talaj a tájrendezés során felhasználásra kerül. A letakarított meddőanyagot és talajt a már kitermelt területeken a jellemző talajvíz szintje fölött 1 m-ig (93,5 mBf szintig) visszatöltik, ezzel a bányató területét csökkentik.

### **Haszonanyag kitermelése**

A produktív kavics összetétel felső rétege a talajvíz szintje (átlagosan ~92,5 mBf) felett található. Az ásványanyag ezen részének kitermelése forgókotróval vagy vonóvedres kotrógéppel történik.

A talajvízszint alatt található kavicsréteg kitermelését talajvízszint alól, vonóvedres kotrógéppel, illetve hajóra telepített zagyszivattyúval (úszókotró) végzik. A partra telepített vonóvedres kotrógép a parttól 30 m távolságig alkalmazható, az úszókotró pedig a tó belső részein dolgozik. A kotrógép illetve a szivattyús úszókotró által kiszállított vizes homokos kavicsot víztelenítés céljából átmenetileg deponálják.

A depóniaképzés, és a szállítójárműre való felrakódás homlokrakodóval történik.

Ásványanyag kitermelés a kavicsanyag fekszenetjéig, a változóan 81-86 mBf szintek között kezdődő aleuritós fekszenetig történik. A fekszenet átlagos szintje 84 mBf, ez lesz a kitermelés átlagos alsó szintje. A kitermelés gépigénye: 1 db homlokrakodó, 1 db forgókotró, 1 db dózer, 1 db úszókotró.

### **Osztályozás**

Az úszókotró által kitermelt anyagot szállítószalag rendszerrel vagy csővezetékkel, a forgókotró által kitermelt anyagot pedig tehergépkocsival szállítják a villamos hálózatról működtetett mosó-osztályozó gépsorhoz. A mosó-osztályozó gépsor adagológaratból, kavicsmosó berendezésből, rázószitákból és szállítószalagokból áll. Funkcióját tekintve a homok- és kavicsanyagot választja el az agyagos frakciótól, majd az igényelt szemcseméret frakciókra osztályozza.

A mosáshoz szükséges vizet a bányatóból nyerik, majd a leválasztott mosóvizet visszavezetik a bányatóba. Az osztályozóról lekerülő használt víz a homokos haszonanyag pórusait kitöltő finom szemcseméretű kőzetliszten kívül más, veszélyes szennyezőanyagot nem tartalmaz.

Az osztályozás során a haszonanyagból kimosott iszapos meddőt (~10%) szintén a bányató részleges visszatöltésére, szárazulatok kialakítására használják fel.

### **Tájrendezés**

Az újrahasonosítás célja a bányatóként visszamaradó területen sportolási és rekreációs célú különleges terület kialakítása a part menti részek humusztérítésével, füvesítésével, fásításával.

A talajvízszint fölé történő visszatöltés vastagsága tervezetten átlagosan 9,5 m. A bővítési területen ~931 000 m<sup>3</sup> meddő és ~126 000 m<sup>3</sup> talaj található, ezen kívül a mosási technológia során keletkezik további ~280 000 m<sup>3</sup> iszapos meddő, összesen tehát ~1 337 000 m<sup>3</sup> anyag tölthető vissza.

A visszatöltött terület mérete (9 m rétegvastagsággal számítva) ~14,1 ha lehet.

A kialakuló tó és rét tájképpileg és élőhelyként illeszkedik a tájegységhez.

A bányatelek területének tájrendezését már a bányászati műveletekkel párhuzamosan megkezdik. A bányatelek azon részein, ahol a nyersanyag kitermelése a határpillérig, illetve alaplapig megtörtént, kialakítják a végleges dőlésű rézsűfelületet, vagy a meddővel visszatöltött bányaudvart.

## **TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A dokumentációban foglaltak alapján megállapítható, hogy a bányászati tevékenység során a dízelmotoros munkagépek égéstermékének kibocsátása, illetve a diffúz porkibocsátás a letakarítás és a kitermelés

fázisában, valamint a szállítást végző teherautók égéstermékének kibocsátása negatívan befolyásolja a térség levegőminőségét.

A bányászati tevékenység levegőtisztaság-védelmi hatásterülete szállópor tekintetében a bővített bányatelek 115 m sugarú környezete. A bányatelekhez legközelebb eső lakóépületet (a bányatelektől K-re, az árvízvédelmi töltés túloldalán álló gátórház) a bányatelek határvonala jelenleg 410 m-re közelíti meg. A tervezett területbővítést követően ez a távolság 115 m-re (a bányatelek határán belüli 5 m-es védősávot is figyelembe véve 120 m-re) csökken. A bányatelek tervezett határvonala és az épület között 40 m széles erdősáv és 4 m magas töltés van.

A tevékenységhez kapcsolódó teherforgalom jelenlegi intenzitás mellett 50 teherautó forduló/nap, bővítést követően 87,5 teherautó forduló/nap. A szállítási útvonal lakóterületeket nem érint.

A tervezett bányászati tevékenység érzékenysége az éghajlati paraméterek megváltozásával szemben alacsonynak tekinthető. A dokumentációban foglaltak alapján a bányában üzemelő munkagépek, illetve a szállítást végző tehergépjárművek üzemszerű működése üvegházhatású gázok, elsődlegesen a szén-dioxid kibocsátásával jár. A bányában üzemelő munkagépek, berendezések szén-dioxid kibocsátása szakértői becslés alapján évente 398 tonna, továbbá a kitermelt ásványvagyon szállítását végző tehergépjárművek szén-dioxid kibocsátása 2280 tonna évente. A szükséges klímavédelmi intézkedések (alacsony fogyasztású és alacsony kibocsátású munkagépek/tehergépkocsik használata, bányaterületen belüli anyagmozgatások minimalizálása, szállítások megtervezése) megtételével csökkenthető a tevékenység klímaváltozást elősegítő hatása.

### **TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI**

A meglévő, illetve a bővíteni tervezett bányatelek területén dízelmotoros munkagépek dolgoznak. Üzemanyaggal való feltöltésük és karbantartásuk a gépeket üzemeltető vállalkozó szerelőműhelyében történik, amennyiben a gépek karbantartására mégis a bányatelken kerülne sor, úgy a keletkező hulladékot 200 literes fémhordóban gyűjtik hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezőnek történő átadásig. A kommunális hulladék a bányatelek területén dolgozó személyzet szükségleteiből keletkezik, amelyet egy 200 l-es tartályban gyűjtenek hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezőnek történő átadásig.

### **TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A bányaterületen a kitermelési szintig történő bányaműveléssel száraz kotrást és víz alatti bányászatot valósítanak meg.

A tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követése érdekében a telephelyen 2 db talajvíz figyelő kutat üzemeltetnek érvényes vízjogi engedély birtokában.

#### **Bővítés:**

A bővített bányatelek megállapítása során, 2018. évben készített földtani kutatási eredmények alapján kitermelhető

- 2 800 000 m<sup>3</sup> különböző minőségi osztályú kavics, homok, és azok együttesen,
- 931 000 m<sup>3</sup> fedő meddő,
- 126 000 m<sup>3</sup> talaj.

A meglévő bányatelek nagy részén a bányászati tevékenység során a talajréteg, és a kavicsot takaró egyéb fedőréteg kitermelésre került. A tervezett bővítés során letakarítandó humuszos talajréteget homlokrakodóval vagy forgókotróval távolítják el. A letakarításra került, átlagosan 0,3 m humusz talajtakarót a letakarítási terület peremén deponálják. A talajszint alatt 1,8-3,5 m rétegvastagságban elhelyezkedő agyagos, homokos iszap meddő réteget homlokrakodóval vagy forgókotróval termelik le.

Üzemelés-kitermelés:

A talajvízszint alatt található kavicsréteg kitermelését a talajvízszint alól, vonóvedres kotrógéppel, illetve hajóra telepített zagyszivattyúval (úszókotróval) végzik. Az ásványanyag kitermelése a kavicsanyag feküszintjéig történik, átlagosan 84 mBf –ig.

A bányaterületen keletkező kommunális szennyvizet a telken belül elhelyezett mobil WC tartályába gyűjtik, elszállításig.

Havária

A talaj esetleges szennyeződése a munkagépek és szállítójárművek sérülése esetén, szennyező anyagok elfolyásából, elszóródásából következhet be. Esetleges havária esetén, a szennyező anyag felitatásával, feltakarításával, esetleg a szennyezett föld összegyűjtésével, megfelelő helyre történő elszállításával, a szennyeződés gyorsan lokalizálható, a környezetszennyezés minimalizálható. A havária esetek elkerülése azonban az üzemelési utasítások maradéktalan betartásával, a tevékenység során alkalmazásra kerülő járművek, berendezések, munkaeszközök folyamatos karbantartásával biztosítható.

Visszatöltés-Bányató

A bánya művelése meghatározott szintig +79,3 mBf-ig történik. A bányató rendszer jelenlegi fenékszintje a +81 mBf szinttől a +86 mBf. szintig változó mélységben van, átlagosan +84,0 mBf

A fedőréteg a területen már erősen letermelt, a bányatelek nagy része már jelenleg is bányató. A bánya fennmaradt haszonanyagának tervezett alaplapig történő bányaművelésével, a művelés befejezése után kb. 95 ha nagyságú nyílt felszíni víztükör marad vissza, szemben a jelenlegi 40 ha nyílt víztükörrel.

A letakarított meddőanyagot és feltalajt a már kitermelt területeken a talajvíz szintje fölött 1 méterig visszatöltik, ezzel csökkentve valamelyest a bányató területét.

A kitermelt ásványanyag osztályozása során a haszonanyagból kimosásra került iszapos meddőt a bányató részleges visszatöltésére használják fel.

**TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A bányatelek Szalkszentmárton külterületén a 0369/5 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el, a településtől Ny-i irányban. A bányatelket a 0362/11-15, 0369/2-3, 0369/6 hrsz-ú ingatlanokkal bővítik. A bővítést követően a legközelebbi zajtól védendő épület, a K-i irányban található gátórház, a bányatelek határától 120 m-re található.

Zajforrások és működési rendjük:

Technológia elnevezése	Zajforrás jele	Zajforrás elnevezése	Zajforrás működési helye	Zajforrás működési rendje	
				Nappal	Éjjel
Bányászat	1.	1 db homlokrakodó	szabadban	06-22 óra	-
	2.	1 db forgókotró			
	3.	1db osztályozógép			
	4.	1db úszókotró			
	5.	2 db tehergépkocsi			
	6.	1 db dózer			

A bányatelken munkavégzés kizárólag a zajszempontrú nappali időszakban (6-22 óra) történik. A telephely célforgalma a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli.

A benyújtott dokumentáció alapján a hatásterületen belül található zajtól védendő épület.

**TEVÉKENYSÉG TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A bányatelek, valamint a tervezett bővítéssel érintett ingatlanok országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem képezik részét. A Ny-i, valamin K-i irányú bővítés szántó, valamint út művelési ágú területeket, a D-i irányú bővítés kivett telephely művelési ágban lévő ingatlanokat érint. Ezen területeken degradált élőhelyek találhatóak, biodiverzitásuk alacsony, továbbá a rendelkezésre álló

információink szerint a bővítéssel érintett ingatlanokon védett, fokozottan védett szervezet élőhelye nem ismert.

## ELŐÍRÁSOK

### LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

1. A bányaművelés során az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell a levegőterhelést a lehető legkisebb mértékűre csökkenteni.
2. A tevékenységhez kapcsolódó szállítást kiporzást, kiszóródást kizáró módon kell végezni.
3. A szabadban végzett anyagtárolást úgy kell kialakítani, működtetni és fenntartani, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe.
4. A tevékenységhez kapcsolódó munkálatokat megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépekkel szükséges végezni. A munkagépek felesleges üresjáratát kerülni kell.

### HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

5. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
6. Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.
7. Az esetlegesen elcsöpögő üzemanyagot, olajt azonnal fel kell itatni, és azt veszélyes hulladékként kell kezelni.
8. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
9. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
10. A hasznosítható hulladékok gyűjtése csak szelektíven történhet.
11. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
12. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adható át.

### FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

13. A tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
14. A tevékenységgel nem okozhatják a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezése szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot a földtani közegben.
15. Környezetszennyezéssel járó havária bekövetkezte esetén a környezetkárosítás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell kezdeni, továbbá az eseményt haladéktalanul jelenteni kell Hatóságunk részére.

### ZAJ-ÉS REZGÉSVÉDELEM

16. A teljes üzemszerű állapotban az üzemi zaj vonatkozásában a zajkibocsátási határértékek az alábbiak:

Védendő épület helye, megnevezése	Helyrajzi szám	Építményjegyzék szerinti besorolás	Zajkibocsátási határérték, dB nappal / éjjel
Szalkszentmárton, gátórház	0338/4	1110	60/-

17. A zajkibocsátási határértékeknek az épületek védendő homlokzatai előtt 2 m-re, a padlószint felett 1,5 m-re kell teljesülnie.
18. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

**Határidő: folyamatos**

19. A telep zajhelyzetének megváltozását a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon az Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára be kell jelenteni.

**Határidő: folyamatos**

### TERMÉSZETVÉDELEM

20. A bányászati tevékenységet az érintett területen esetlegesen előforduló vagy a későbbiekben megtelepedő védett, fokozottan védett természeti értékek kíméletével szükséges végezni.
21. Amennyiben bányászati tevékenység során a D-i bővítéssel érintett területeken a kavicsos dűlőút mentén spontán megtelepedett nyárfasor kitermelésre kerül, úgy a tevékenységet vegetációs időszakon kívül (augusztus 15-től március 15-ig) lehet elvégezni a 20-25 éves faegyedeken esetlegesen fészkelő védett madarak védelmének biztosítása érdekében.
22. A tájrendezést a bányászati műveletekkel párhuzamosan, folyamatosan kell végezni.
23. A tájrendezés során kialakított gyepterületek gyomosodását meg kell akadályozni. A gyepterületeket évente legalább egy alkalommal kaszálni szükséges.

\*

### Szakkérdések vizsgálata

- I. *Környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:*

– Közegészségügyi szempontból előírást nem teszünk.

- II. *Növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:*

- **A bányatelek bővítését és a beruházás megvalósítását megelőzően a végleges más célú hasznosítási eljárás lefolytatása szükséges.**
- Az érintett termőföld területeken **a humuszos talaj mentéséről és későbbi rendeltetészerű felhasználásáról, a terület helyreállításáról**, a 90/2008. (VII.18) FVM rendelet 2. melléklet 2.4.1.íránymutatása alapján elkészített talajvédelmi terv, a 2.4.2. pont alapján elkészített humuszgazdálkodási terv, a 2.5 pont alapján elkészített **rekultivációs terv alapján gondoskodni kell.**
- A tervezett kavicsbánya üzemelése során a szomszédságában, illetve a szállítási útvonalak mentén lévő termőföldek védelme érdekében gondoskodni kell, hogy a káros környezeti hatások az érintett illetve környező termőföldek minőségében kárt ne okozzanak, a talajvédő gazdálkodás feltételei ne



romoljanak, mezőgazdasági művelhetőségük ne korlátozódjon (felvonulási útvonalak, deponálás, taposási kár, hulladék, stb.).

III. *Kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően:*

- A bányászati tevékenység további tervezésénél figyelembe kell venni, hogy a módosított bányateleken nyilvántartott régészeti lelőhely található. **A régészeti lelőhely területén egyéb engedélyhez nem kötött földmunkával járó tevékenységet** (különös tekintettel tereprendezésre, növényzet eltávolítására, ideiglenes szállítási útvonal kialakítására) **a tevékenység megkezdése előtt 30 nappal be kell jelenteni az örökségvédelmi hatóságnak.**
- A területen található régészeti lelőhely feltárásával kapcsolatosan **a kitermelési ütemezéshez kapcsolt feltárási ütemtervet kell készíteni a feltáráshoz jogosult Kecskeméti Katona József Múzeum (6000 Kecskemét, Bethlen krt. 1., 76/481-350) bevonásával, melyet legkésőbb a kitermelési műszaki terv dokumentáció részeként meg kell küldeni az örökségvédelmi hatóságnak véleményezésre.**

IV. *Termőföldre mennyiségi védelmének követelményeire kiterjedően:*

- Mivel a beruházás, termőföldet érint, úgy **az igénybevevőnek a Szalkszentmárton 0362/11, 0362/12, 0362/13, 0362/14, és a 0369/6, hrsz-ú ingatlanokra vonatkozóan termőföld végleges más célú hasznosítását engedélyező határozatot kell beszereznie az illetékes földhivatali hatóságtól** (Kunszentmiklósi Járási Hivatal Földhivatali Osztály, 6090 Kunszentmiklós, Wesselényi u. 6.), a tevékenység megkezdése előtt.
- A Szalkszentmárton 0369/2, 0369/3, és a 0362/15, hrsz-ú ingatlanokra vonatkozóan a fentebb nevezett eljárást nem kell lefolytatni, mert a művelési ág, már kivett megnevezésű: telephely és út.
- Az eljárás tárgyát képező földrészlettel szomszédos termőföldek, megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység ne akadályozza.

**Szakhatósági állásfoglalások**

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályának 35300/4291-9/2018.ált. számú (vízügyi-vízvédelmi) szakhatósági állásfoglalása:

„A RUTUR Kft. (8800 Nagykanizsa Magyar u. 14.) ügyében a Szalkszentmárton IV.-homok, kavics bányatelek (Szalkszentmárton, 0369/5 hrsz.) bővítése tárgyában indult környezeti hatásvizsgálati eljárásban benyújtott környezeti hatástanulmány elfogadásához a területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság

**az alábbi feltételekkel hozzájárul:**

**Az üzemeltetésre vonatkozó előírások:**

1. A bányászati tevékenység bővítése és a bányászati tevékenység a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (1088 Budapest, Rákóczi út 41.) 03593-0002/2018. számú mederkezelői hozzájárulásában foglaltak figyelembe vételével végezhető.
2. A bányatelek (keleti irányú) bővítése, bányatelek megállapítás és bányászati tevékenység tervezése során figyelembe kell venni, hogy **az árvízvédelmi földmű és fal mentén a hullámtéren a vízdoldali töltésláb vonalától mért 60 m-en, a mentett oldalon pedig 110 m-en belül anyaggyödröt, munkagyödröt nyitni, szabadkifolyású kutat létesíteni, tavat kialakítani, illetve a fedőréteg tartós eltávolításával járó tevékenységet folytatni csak a vízügyi igazgatóság (jelen esetben a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság - 1088 Budapest, Rákóczi út 41.) hozzájárulásával, szükség esetén részletes talajfeltárás, állékonysági és szivárgási vizsgálat alapján lehetséges.**
3. A bányászattal elért alapsík nem haladhatja meg a bányatelek alaplapját (79,3 mBf.).

4. A bányászati tevékenységet úgy kell ütemezni, hogy a felszín alatti víz felszínre hozatala a lehető legkisebb felületen történjen.
5. A bányatelken letakarított meddőanyaggal és talajjal a már kitermelt területeket a lehetséges mértékig a jellemző talajvíz szintje fölött 1 m-ig (93,5 mBf. szintig) vissza kell tölteni.
6. A gépek üzemeltetésekor a biztonsági előírásokat be kell tartani és gondoskodni kell arról, hogy a bányatavakba hulladéklerakás, szennyvízleürítés, valamint olyan tevékenység, mely a felszíni és felszín alatti vizek minőségét veszélyezteti, ne történhessen.
7. Árvízi elöntés veszélye esetén a bányatelek területéről a vízszennyezés megakadályozása érdekében a munkagépeket, üzemanyagot, a helyszínen tárolt hulladékokat, illetve a szennyvizet el kell szállítani.
8. Tilos a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti szennyező anyagnak, illetve az ilyen anyagot tartalmazó, vagy lebomlásuk esetén ilyen anyag keletkezéséhez vezető anyagnak
  - a) felszín alatti vízbe történő közvetlen bevezetése,
  - b) bevezetése minden olyan mesterséges tóba, amely közvetlen kapcsolatban van a felszín alatti vízzel, így különösen a bányatavakba.
9. A bányatótól dél-nyugati irányban egy monitoring kutat kell létesíteni. **Határidő: a bővítési területre vonatkozó első kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyásáig.**
10. A talajvíz monitoring kutakat a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint kell üzemeltetni.
11. **A bányászati tevékenységhez kapcsolódó monitoring kutakból – évente egy alkalommal (lehetőség szerint október hónapban) talajvíz mintavételezést kell végezni.** A talajvíz minták vizsgálatát minimálisan a következő komponensekre kell elvégeztetni: **pH, vezetőképesség, nitrit, nitrát, ammónium, szulfát, foszfát, klorid és Összes alifás szénhidrogén (TPH) C5–C40.** A talajvíz mintavételezés alkalmával a talajvíz nyugalmi szintjét mérni és dokumentálni kell.  
A mintavételezést és a vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni, figyelembe véve a 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet (továbbiakban: R) 4. számú mellékletében előírt módszert. *A mintavételi és laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket és az eredmények kiértékelését (összehasonlítva a korábbi vizsgálati eredményekkel és a R.-ben megállapított vonatkozó határértékekkel) tartalmazó állapotértékelő monitoring jelentést meg kell küldeni a vízügyi-vízvédelmi hatóságnak.*  
Az állapotértékelő monitoring jelentés megküldésével egyidejűleg a „*Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring*” megnevezésű adatszolgáltatást is teljesíteni kell.  
**A FAVI-MIR-K adatlapokat a [www.okir.hu/urlopok](http://www.okir.hu/urlopok) internetes felületen elérhető Általános Nyomtatványkitöltő (ÁNYK) keretprogram segítségével lehet kitölteni és az Ügyfélkapun keresztül kell benyújtani.**  
**Határidő: a monitoring jelentésre és a FAVI-MIR rendszeres adatbejelentésre: a bővítési területre vonatkozó első kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyásától tárgyév december 31.**
12. **A bányatóban a dokumentáció 5. számú mellékletében jelölt helyen hiteles vízmércét kell elhelyezni, a vízmércét havonkénti gyakorisággal le kell olvasni. Ezzel egyidejűleg a monitoring kutakban is mérni kell a vízszintet és a mért adatokat az üzemellenőrzési naplóban dokumentálni kell.** A vízszint adatokat évente meg kell küldeni a vízügyi hatóságnak.  
**Határidő a vízmérce elhelyezésére: a bővítési területre vonatkozó első kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyásáig**  
**Határidő a vízszint adatok megküldésére: a bővítési területre vonatkozó első kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyásától tárgyév december 31.**
9. **A bányató vizéből évente egy alkalommal (lehetőség szerint a monitoring kutak mintavételezésével egyidejűleg) mintavételezést kell végezni.** A vízminták vizsgálatát minimálisan a következő

komponensekre kell elvégeztetni: pH, vezetőképesség, oldott oxigén, oxigéntelítettség, BOI5, KOIcr,  $\alpha$ -klorofill, ammónium, nitrit, nitrát, összes nitrogén, foszfát, összes foszfor, szulfát, klorid, TPH. A mintavételezéskor az átlátszóságot mérni és dokumentálni kell. A felszíni víz vizsgálati eredményeknek bizonyítani kell a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazásának szabályairól szóló 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet 2. számú melléklet 1.3. táblázatában a bányatavakra vonatkozóan megállapított vízminőségi határértékeknek való megfelelést, az alkalmazott laboratóriumi mérési módszer alsó méréshatára - a mérési hibát is figyelembe véve - nem lehet nagyobb, mint az adott komponensre megállapított határérték.

A mintavételezést és a vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni. A mintavételi és laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket és az eredmények kiértékelését a vízügyi hatóságnak meg kell küldeni.

**Határidő: a bővítési területre vonatkozó első kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyásától tárgyév december 31.**

13. A felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a bányászati tevékenység nem eredményezhet tartósan a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határérték jellemez.
14. A vizek igénybevétele csak olyan módon történhet, amely a természetes folyamatokat és a vizek mennyiségi, minőségi megújulását nem veszélyezteti.
15. A bányatelket havi rendszerességgel ellenőrizni kell és az ellenőrzésen tapasztaltakat az üzemellenőrzési naplóba be kell vezetni.
16. A felszíni, illetve a felszín alatti vizek veszélyeztetése, szennyezése esetén a kárelhárítási munkák megkezdésével egyidejűleg a területi vízügyi hatóságot és az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot és a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot haladéktalanul értesíteni kell.

#### **A felhagyásra (bányabezárásra) vonatkozó előírások:**

1. A tájrendezést a környezetvédelmi engedélyben jóváhagyott módon kell végrehajtani.
2. A bányatelken letakarított meddőanyaggal és talajjal a már kitermelt területeket a lehetséges mértékig a jellemző talajvíz szintje fölött 1 m-ig (93,5 mBf. szintig) vissza kell tölteni.
3. A bányatavak fenntartásának engedélyezéséhez a bányatavakkal érintett ingatlan tulajdonosának a bányatavak hasznosításával kapcsolatos jogokról és kötelezettségekről szóló 239/2000. (XII. 23.) Kormány rendelet 3.§ (1) bekezdése értelmében a tájrendezési feladatokat meghatározó bányahatósági határozat kézhezvételét követő egy éven belül a vízjogi üzemeltetési engedélyt meg kell kérni a területi vízügyi hatóságtól.

#### **A vízügyi hatóság felhívja a figyelmet az alábbiakra:**

1. **Amennyiben a monitoring eredmények alapján a talajvíz, illetve a bányató vizének mennyiségi, illetve minőségi állapotában tartósan a tervdokumentációban bemutatottól jelentősen eltérő negatív irányú változás következik be, a vízügyi-vízvédelmi hatóság kezdeményezheti a tevékenység korlátozását.**
2. **A talajvíz monitoring kút engedélyezése a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozik, létesítése vízjogi létesítési engedély, üzemeltetése vízjogi üzemeltetési engedély alapján végezhető.**

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezés keretében lehet élni.”

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35300/4311-3/2018.ált. számú (ipari baleseti-természeti katasztrófáknak való kitettség) szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, Kecskeméti Járási Hivatal, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BK-05/KTF/04796-8/2018 számú megkeresése alapján a **RUTUR Kft.** (székhely: 8800 Nagykanizsa, Magyar u. 14., adószám: 24261058-2-20, cégjegyzékszám: 20-09-073372 a továbbiakban: Ügyfél) nevében Tompa Ferenc ügyvezető által benyújtott Szalkszentmárton IV. homok, kavics bányatelek bővítés tárgyú környezeti hatásvizsgálat eljárásban, **az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szakkérdésével kapcsolatos** katasztrófavédelmi szempontból

#### **hozzájárulok.**

A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló fellebbezésnek helye nincs, az csak az eljáró hatóság határozata, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzése elleni fellebbezésben támadható meg.”

\*

**Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 10 év.**

**Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.**

**Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a 61365-2-9/2009. számon egységes szerkezetben kiadott környezetvédelmi engedély.**

*A környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére.*

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatalhoz, mint országos környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz címzett, de a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatalához (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, Hivatali kapu: JH03KMTKTF, KRID azonosító: 246192384), mint elsőfokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz, csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva – **elektronikus ügyintézésre kötelezett esetén kizárólag az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton** – benyújtandó, indokolással ellátott fellebbezésnek van helye.

A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás díja – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 675.000 Ft, melyet a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10025004-00299657-38100004 előirányzat-felhasználási számú számlájára kell átutalni, és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát hatóságunk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatában fel kell tüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 1.350.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

A határozat fellebbezés hiányában a fellebbezési határidő leteltét követő napon külön értesítés nélkül véglegessé válik.

## INDOKOLÁS

A RUTUR Bányászati és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (a továbbiakban: Társaság) 2018. szeptember 20. napján – postai úton – a Szalkszentmárton IV. – homok, kavics bányatelek bővítésére vonatkozó környezeti hatásvizsgálati eljárás lefolytatása iránti kérelmet terjesztett elő hatóságunknál. A kérelmet hatóságunk 2018. szeptember 21. napján visszautasította, tekintettel arra, hogy azt nem az elektronikus ügyintézésre vonatkozó kötelezettségnek megfelelően terjesztették elő.

Tompa Ferenc a Társaság ügyvezetője 2018. szeptember 25. napján a kérelmet elektronikus úton ismételtelen előterjesztette.

A fentiek alapján 2018. szeptember 26. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A kérelem és a mellékelt dokumentáció tartalma alapján megállapítottuk, hogy a Szalkszentmárton 0369/5 hrsz. alatti ingatlanra vonatkozó, *a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: Rendelet) 1. számú mellékletének 10. a) pontja szerint minősül: „egyéb bányászat (kivéve az önállóan létesített ásványfeldolgozó üzemet) 25 ha terület nagyságtól külszíni bányászat esetében” - tevékenységre vonatkozik, melyre a 61365-2-9/2009. számon egységes szerkezetben kiadott környezetvédelmi engedélyben foglaltak 2019. júniusáig érvényesek voltak.

*A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: Kr.) 8/A. § (1) bek. értelmében 2017. január 1-től területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságként megyei illetékességgel – a megyei kormányhivatal megyeszékhely szerinti járási hivatala jár el.

Hatóságunk a Rendelet 8. § (1) bekezdése alapján az ügyfeleket és az ügyfélnek minősülő szervezeteket az eljárás megindításáról hirdetményi úton értesítette.

Hatóságunk a honlapján 2018. október 1-től közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a közleményt – közhírré tétel céljából – megküldte a létesítmény helye szerinti önkormányzat jegyzőjének.

A közlemény Szalkszentmárton Község Önkormányzati Hivatalában 2018. október 2. napjától 2018. november 5. napjáig közzétételre került, mellyel kapcsolatosan észrevétel nem érkezett.

\*

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Kr. 28. § (1) bekezdés alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtuk.

### I. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

Nyilatkozatomat a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Kormányrendelet, a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény alapján adtam ki.

Hatáskörömet a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 31. § (3) bekezdése és 5. melléklet B) pontja, illetékességemet a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló

385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 66/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 2. § (4)-(5) bekezdése állapítja meg.

## II. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

Talajvédelmi hatóságként a kormányhivatal jogkörét és illetékességét a 383/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 13. § f) pontja, valamint a 14. § (4) bekezdése valamint az 52.§ (1) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése, valamint az 5. melléklet I. táblázat B oszlopa tartalmazza.

## III. Örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály az örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatát kérte hatóságomtól a Szalkszentmárton IV. – homok, kavics bányatelek bővítésére vonatkozó környezeti hatásvizsgálati engedélyezésre irányuló eljárásban.

A beérkezett kérelem és a csatolt dokumentáció vizsgálata során megállapítottam, hogy a 27246 és 89635 számon nyilvántartott régészeti lelőhelyek területe érinti a módosított bányatelek területét.

A kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (a továbbiakban: Kötv.). 10. § (2) bek. értelmében a régészeti lelőhelyek védelmére irányuló intézkedéseknek megelőző jellegűeknek kell lenniük, ezért a területen tervezett földmunkával járó tevékenységeket indokolt az örökségvédelmi hatóságnak bejelenteni, illetve elkészíteni a régészeti leletek védelmét biztosító feltárási ütemtervet. A régészeti feladatok ellátására a Kecskeméti Katona József Múzeum a Kötv. 22. § (5) bek. a) és ba) pontja alapján jogosult.

Ezt figyelembe véve a környezeti hatásvizsgálati tervdokumentáció elbírálásának örökségvédelmi akadálya nincsen.

Hatóságom illetékességét a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 3. § (1) bekezdés a) pontja, valamint 1. mellékletének 3. pontja állapítja meg. A régészeti örökségvédelmi szakkérdést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésében, illetve az 5. sz. melléklet I. táblázatának 4. pontja alapján vizsgáltam, eljárásomban a Korm. rendelet 88. §-ban felsorolt szempontokat vettem figyelembe.

## IV. A termőföld mennyiségi védelmével kapcsolatos szakkérdés vizsgálatának indokolása:

Hivatalunk a fenti tárgyú dokumentáció alapján a beruházás megvalósításához szakmai állásfoglalását a rendelkező részben foglalt kikötéssel adta meg, tekintettel arra, hogy a munkálatok során termőföld időleges más célú hasznosítására is sor kerülhet. A beruházással érintett ingatlanok Szalkszentmárton község területén találhatóak. Jelen szakmai állásfoglalásomat a 71/2015. (III.30.) Korm. Rendelet 28 § (1) illetve az 5. melléklet 1. táblázat B. oszlopában meghatározottak szerint adtam meg.

A járási hivatal hatáskörét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016.(XII.2) Korm.rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 43. § (5) bekezdése, míg illetékességét a Korm. rendelet 3. § (3) bekezdés c) pontja alapozza meg.

\*

*A szakhatóságokat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése szerint az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat alapján kerestük meg, 2018. október 1. napján.*

A vízügyi szakhatóság állásfoglalását 2019. január 3-án, az iparbiztonsági és természeti katasztrófáknak való kitettségre vonatkozóan az illetékes szakhatóság állásfoglalását 2018. október 12-én küldte meg.

A szakhatósági állásfoglalásokat a rendelkező részben előírtuk.

**A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (vízügyi-vízvédelmi) szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 61365-3-5/2018. ügyiratszámú megkeresésében a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a RUTUR Kft. (8800 Nagykanizsa Magyar u. 14.) ügyében a Szalkszentmárton IV.-homok, kavics bányatelek (Szalkszentmárton, 0369/5 hrsz.) bővítése tárgyában indult környezeti hatásvizsgálati eljárásban.

A területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság a Piller Péter által készített, elektronikusan csatolt dokumentáció (tervszám: 1806-KHT) és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A Szolnoki Bányakapitányság SZBK/2502/7/2009. számú határozatával megállapított Szalkszentmárton IV.-homok, kavics bányatelek a Szalkszentmárton, 0369/5 helyrajzi számú ingatlanon helyezkedik el. A bányatelken a bányászati tevékenységet már több mint 40 éve megkezdtek. A bányatelek területén korábban üzemelő, a Petőfi MGTSZ (Szalkszentmárton) részére 1981-ben az 1044/1981 számú határozattal megállapított Szalkszentmárton-I. bányatelek privatizáció útján a Murai Kavicsbányák Kft. (8800 Nagykanizsa, Magyar u. 14., továbbiakban: Kft.) kezelésébe került, majd 2000-ben a bányatelket bezárták.

A Kft. 2008-ban a bányászati tevékenység újraindítását határozta el. Ennek érdekében előzetes vizsgálati eljárást folytatott le az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségen (továbbiakban: felügyelőség). A felügyelőség az előzetes vizsgálati eljárást lezáró 61.365-1-9/2009. számú határozatában környezeti hatástanulmány benyújtását írta elő.

A Kft. által benyújtott környezeti hatástanulmány alapján a felügyelőség 2009. június 4-én kelt 61365-2-9/2009 számú határozatával környezetvédelmi engedélyt adott a kavicsbánya üzemeltetésére, mely a jogerőre emelkedéstől számított 10 évig érvényes.

2017. évben a Kft. a bányászati jogot átadta a RUTUR Kft.-nek. A bányászati jog átruházásához a bányászati hatóság JN/HF/BO/1808-13/2017. számú határozatában járult hozzá.

Jelen eljárás tárgya, hogy a RUTUR Kft. a Szalkszentmárton IV.-homok, kavics bányatelek jelentős bővítését tervezi. Ezzel egyidejűleg a bánya környezetvédelmi engedélyének módosítása is hamarosan esedékes lenne, mert lejár. A Kft. az engedélyezési eljárás lerövidítése érdekében környezeti hatásvizsgálati eljárás lefolytatását és új környezetvédelmi engedély kiadását kérte.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság 35300/4291-3/2018. ált. számon hiánypótlásra hívta fel az ügyfelet, melynek teljesítési határidejét ügyfél kérelmére 35300/4291-5/2018. ált. számon meghosszabbította.

A bővítéssel érintett ingatlanok: Szalkszentmárton, 0362/11-15 és 0369/2, 0369/3 és 0369/6 helyrajzi számú ingatlanok.

A bányatelek jelenlegi méretét 47,5 ha-ról 89,7 ha-ra, a kitermelés intenzitását 200.000 m<sup>3</sup>/évről 350.000 m<sup>3</sup>/évre növelnék.

A 2018. évi földtani kutatás előzetesen kiértékelt adatai alapján a bővítési területen kitermelhető nyersanyagkészlet, meddő és talaj becsült mennyisége:

- együttesen 2 800 000 m<sup>3</sup> különböző minőségi osztályú kavics, homok, kavicsos homok,
- 931 000 m<sup>3</sup> fedő meddő,
- 126 000 m<sup>3</sup> talaj.

A bővítési területre vonatkozó kutatási műszaki üzemi tervet a bányászati hatóság jóváhagyta, az eljárásban a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hozzájárulását 35300/2552-1/2018.ált. számon előírásokkal és figyelem felhívásokkal adta meg.

*A bővítési terület teljes egészében szántó terület. Szalkszentmárton Község településrendezési tervében a jelenlegi bányaterület V-4 vízgazdálkodási terület, közösségi sport és rekreációs területként, míg a bővítési terület V-5 vízgazdálkodási terület, hullámtéri mezőgazdasági területként van feltüntetve. A helyi építési szabályzat szerint mindkét övezetben a bányaművelés megengedett.*

*A dokumentáció szerint a bővítést az indokolja, hogy bővítés nélkül az eredeti bányatelek ásványvagyona belátható időn belül kimerülne, ugyanakkor a bánya ásványvagyonára továbbra is szükség van az alábbiak miatt.*

*A nyersanyag minősége a vizsgált bányatelken megfelel az elvárásoknak.*

*A kitermelt ásványvagyon jelentős részét a regionális közlekedési infrastruktúra fejlesztéséhez – töltésanyagként- kívánják felhasználni. A közép-magyarországi régió építkezései és útfelújításai nagy mennyiségű alapanyagot igényelnek.*

*Az autópályák és egyéb utak építése, bővítése miatt a kavics ellátás a térségben, sőt az egész országban folyamatosan akadózik, a kavics egy részét már most is a szomszédos országokból szerzik be, ezzel gazdasági kárt okozva az országnak.*

*Továbbá a paksi atomerőmű tervezett bővítéséhez biztosan nem lesz elég kavics, ezért a bánya bővítése a kritikus infrastruktúra kiszolgáltatásával közérdekűnek tekinthető.*

*A kavics kitermelésre alkalmas helyeken hasonló jellegű és mértékű környezeti hatásokra lehet számítani. A helyszín közelében már a múltban is folyt bányászat, a terület természetvédelmi jelentőségű területet, vízbázist nem érint.*

*A bányászati technológia:*

*A bányaművelés technológiai lépései: letakarítás, fedőréteg eltávolítása, haszonanyag kitermelése, osztályozás, meddővisszatöltés, tájrendezés.*

*A meglévő bányatelek túlnyomó részén és a még kitermelésre váró szárazföldi területeken a korábbi bányászati tevékenység során a talajréteget és a kavicsot takaró egyéb fedőréteget már eltávolították.*

*A kavicsréteg felett elhelyezkedő átlagosan 0,3 m vastag humuszos talajréteg és az 1,8-3,5 m vastagságú agyagos, homokos iszap meddő letermelése kotrógéppel vagy homlokrakodóval történik. A letakarított talajt és meddőt depóniába rendezik a letakarítási terület peremén, így az átmeneti depóniák egyúttal védőtöltésként szolgálnak a bányaművelési terület felé.*

*A letakarított meddőanyagot és talajt a már kitermelt területeken a jellemző talajvíz szintje fölött 1 m-ig (93,5 mBf. szintig) visszatöltik, ezzel a bányató területét csökkentik.*

*A produktív kavics összlet felső rétege – mely a talajvíz szintje (átlagosan 92,5 mBf.) felett helyezkedik el - forgó felsővázis kotrógéppel vagy vonóvedres kotrógéppel termelik ki.*

*A talajvízszint alatt található kavicsréteg kitermelését a part mentén vonóvedres kotrógéppel, a tó belső részein hajóra telepített zagyszivattyúval (úszókotró) végzik.*

*Az ásványvagyon kitermelése elméletileg a bányatelek alaplapjáig (79,3 mBf.) történhet, de a gyakorlatban a kavicsanyag feküszintjéig, az aleuritós fekümeddőig (81-86 mBf.) történik a kitermelés.*

*A forgókotró által kitermelt anyagot tehergépkocsival, az úszókotró által kitermelt anyagot szállítószalag rendszerrel vagy csővezetékkel szállítják a mosó-osztályozó gépsorhoz, mely a homok és kavics anyagot szétválasztja és az igényelt szemcseméret frakciókra osztályozza.*

*A mosáshoz szükséges vizet a bányatóból emelik ki és az elválasztott mosóvíz, mely a homokos haszonanyag pórusait kitöltő finom szemcseméretű kőzetliszten kívül egyéb szennyezőanyagot nem tartalmaz, a bányatóba kerül vissza.*

*Az osztályozás során a haszonanyagból kimosott iszapos meddőt (kb. 10 %) szintén a bányató részleges visszatöltésére, szárazulatok kialakítására használják fel.*

*A depóniaképzés és a szállítójárműre rakodás homlokrakodóval történik.*

*A kitermelt anyagot homlokrakodóval tehergépjárműre rakodják és közúton elszállítják. A szállítás az 51. számú főútvonalig a bánya mellett elhaladó 51342. számú Szalkszentmárton-Dunaújváros összekötő úton, belterület érintése nélkül történik. Az 51.-es útról belterület érintése nélkül elérhető az M8-as gyorsforgalmi út.*

*A tájrendezés módja: a bányatóként visszamaradó területen sportolási és rekreációs célú különleges terület kialakítása a partmenti részek humuszterítésével, füvesítésével, fásításával.*



*A tájrendezés módja megfelel az érvényes környezetvédelmi engedélyben foglaltaknak a dokumentáció szerint.*

*A kialakuló tó tájképileg és élőhelyként illeszkedik a tájegységhez.*

*A talajvízszint fölé történő visszatöltés vastagsága átlagosan 9,5 m lesz. A bővítési területen található mintegy 931.000 m<sup>3</sup> meddő, 126.000 m<sup>3</sup> talaj és a mosás során keletkező 280.000 m<sup>3</sup> iszapos meddő, összesen 1.337.000 m<sup>3</sup> anyag tölthető vissza, így a visszatöltött terület mérete mintegy 14,1 ha lehet.*

*A bányatelek azon részein, ahol a nyersanyag kitermelése a határpillérig illetve alaplapig megtörtént, kialakítják a végleges 30°-os dőlésszögű rézsűket vagy meddővel visszatöltik a bányaudvart.*

*A bányászati tevékenység megfelel az elérhető legjobb technikának (BAT) az alábbiak szerint:*

*A kavics kitermelésére nem létezik a bányatelken folytatott technológiától különböző, kisebb környezetterhelésű technológia.*

*A kitermelést villamos árammal meghajtott hajó végzi és a mosó-osztályozó gépsor is villamos árammal meghajtott. A tevékenység mennyiségi vízvédelmi hatásait a tevékenység eredményeként létrejövő bányató okozza. A hatás mérséklésére a tájrendezést részben meddő visszatöltésével tervezik végrehajtani.*

*Vízellátás, szennyvízelhelyezés:*

*A bányában dolgozó gépkezelők számára a szociális helyiségek a szabadidőközpontban (Szalkszentmárton, 0369/5 hrsz.) biztosítottak. A keletkező szennyvizet zárt acéltartályokban gyűjtik és szennyvíztisztító telepre szállítatják ártalmatlanításra.*

*A haszonanyag mosáshoz szükséges vizet a bányatóból emelik ki és az elválasztott mosóvíz, mely a homokos haszonanyag pórúsait kitöltő finom szemcseméretű közetliszten kívül egyéb szennyezőanyagot nem tartalmaz, a bányatóba kerül vissza.*

*A Murai Kavicsbányák Kft. a Szalkszentmárton 0353, 0359/2, 0355/2, 0356, 0346/8 és 0369/5 helyrajzi számú ingatlanokon lévő felhagyott 6 db kavicsbánya tó, valamint a szabadidő központ vízellátó és szennyvízelhelyező létesítményeinek fenntartására és üzemeltetésére a 65194-13/2004. iktatószámom kiadott, 97997-1-7/2014. és 35300/1340/2017. ált számon módosított, 2019. június 30-ig hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.*

*Csapadékvíz elvezetés:*

*A bányatelek területén szennyezett csapadékvíz nem keletkezik. A bányatelken csapadékvíz elvezető rendszer nincs kiépítve. A lehulló csapadék a még le nem termelt részeken a talajba szivárog, a fedőréteg eltávolítását követően a bányatavakba kerül.*

*Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázisvédelem:*

*A bányatelek a Duna és a Dunaegyháza-tassi árvízvédelmi szakasz fővédvonala között, a nagyvízi mederben, a folyamtól jelenleg 1250 m, a bővítést követően 1000 m távolságban, a Szalk-Tassi nyárigát által 96 mBf Duna vízállásig védett területen helyezkedik el. A meglévő bányatavak a Dunával nincsenek közvetlen összeköttetésben.*

*A nagyvízi mederkezelési terv az érintett területet a 83/2014. (III.14.) Korm. rendeletben szereplő átmeneti levezető sávként és áramlási holtterként határozza meg.*

*Ugyanakkor a tervezett bővítési területtől mintegy 300 m távolságban található Szalkszentmárton-II. kavicsbánya közvetlen kapcsolatban áll a behajózó csatornán keresztül a Dunával. A tervezett bővítési terület vízháztartása a Duna vízjárásának hatása alatt áll.*

*A bányatelek keleti irányú bővítése (Szalkszentmárton, 0369/6 hrsz.) az árvízvédelmi fővédvonalat eléggé megközelíti, a lehatárolt területtől a térképi méréseink alapján a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról szóló 30/2008. (XII.31.) KvVM rendelet 23.§-ában a vízdali töltésábtól előírt védőtávolság nem biztosított. Ezzel kapcsolatosan a vízügyi hatóság előírást tett.*

*A vizsgált területen a talajvíz áramlási iránya általában a háttér felől a Duna folyam irányába (ÉK-ről DNy-ra) mutat, amelyet a Duna vízszint ingadozása befolyásol. A Duna leszívó, illetve töltő hatása a folyóval párhuzamosan 1,2 km távolságban érvényesül. A vizsgált terület nyugalmi talajvízszintje a terepszint alatt 3 -*

4 m mélységben (mBf 91,0-92,0) valószínűsíthető, azonban a Duna közelsége miatt az éves ingadozása akár 2 m is lehet.

A bányatelek alaplapja 79,3 mBf., jelenlegi fedőlapja 97,8 mBf, tervezett fedőlapja 97,85 mBf. A területen létesült kutatófúrásokban észlelt talajvíz szint 92,0 – 92,6 mBf. között volt.

A kavicsanyag feküszintje (81-86 mBf.) a talajvíz átlagos nyugalmi szintje alatt helyezkedik el. A bányászati tevékenység következtében bányatavak alakulnak ki, melyek vize elsődlegesen a talajvízből származik. A talajvíz utánpótlódását a beszivárgó csapadékvizek, valamint a Duna tápláló hatása biztosítja.

A bányatelken meglévő bányató vízszintje a 2018. évi felméréskor 92,4 mBf. volt.

A bányászati tevékenység elsősorban a felszín alatti vizek mennyiségi viszonyaira gyakorol hatást.

A bányató vízfelülete a növényzettel borított talajfelszínre jellemző tényleges evapotranszpiráció és a szabad vízfelület párolgásának különbségével növeli meg az egységnyi terület vízhiányát. A bányató vízfelületéről tehát évente 350 mm-el több víz távozik, mint a jelenlegi szántóföldi területről.

A bányatelek a tőle északra lévő Szalkszentmárton III. - homok, kavics, vegyes kevert nyersanyag védnevíű bányától 25 m távolságban van. A bányatavak annyira közel vannak egymáshoz, hogy vízháztartási szempontból egységesen kezelendők.

A jelenlegi környezetvédelmi engedélyek szerinti teljes kitermelés esetén a Szalkszentmárton-III. bányatelken kialakuló tóegyüttes teljes vízfelülete 55 ha, míg a vizsgált, bővíteni tervezett Szalkszentmárton –IV bányatelken kialakuló tó vízfelülete jelenleg 40 ha, együtt összesen 95 ha.

A 42,2 ha nagyságú bővítési területen a határmenti védősáv, a rézsűk, valamint a meddőanyaggal, talajjal visszatöltött 14,1 ha nagyságú területet levonva 24 ha területű bányató marad vissza.

A bővítéssel a két bányatelken jelenleg meglévő (engedélyezett) 95 ha tófelület 119 ha-ra nő, ennek következtében a bányatavak párolgásából adódó talajvíz veszteség a klímaváltozás hatásait is figyelembe véve évente 84 000 m<sup>3</sup>-rel nő.

Számítások alapján a bányatavak depressziós (vízszintsüllyesztő) hatásterülete 341 m, a tavak partjánál beálló talajvízszint csökkenés az eredeti állapothoz képest a jelenlegi környezetvédelmi engedélyek szerinti teljes kitermelés esetén kialakuló bányató vízfelület esetén 0,22 m, mely a bővítéssel együtt járó vízfelület növekedéssel további 4 cm-t csökken. A tóparttól távolodva a változás mértéke exponenciálisan csökken, a tóparttól 200 m távolságban már csak 1 cm.

A terület talajvize gazdag utánpótlással rendelkezik a Duna hatásterületén való elhelyezkedése miatti oldalirányú hozzászivárgásból származóan.

A párolgási veszteség csökkentése érdekében a meddőanyagokat a bányató részleges visszatöltésére használják fel, mintegy 14,1 ha területet tudnak visszatölteni.

A bővítési terület az spl.14.2. Duna-Tisza köze - Duna-völgy északi rész jelű víztesten helyezkedik el, mely a 1155/2016. (III.31.) Kormány határozatban kihirdetett Magyarország felülvizsgált, 2015. évi Vízyűjtő-gazdálkodási Tervében (VGT2) mennyiségi szempontból gyenge minősítést kapott a vízmérleg alapján. A víztest mennyiségi állapotának romlása nem megengedhető. A vízügyi-vízvédelmi hatóságnak a bányászati tevékenység engedélyezése során a Vízyűjtő-Gazdálkodási Tervben a víztestre megállapított célkitűzések teljesülését vizsgálnia kell.

A Vízyűjtő-gazdálkodási Terv 8-12. mellékletében az érintett víztestre a 32.1 A bányászati vízkivételek szabályozása (a kavicsbányászat szabályozása) intézkedés végrehajtása szerepel.

A tervezett bővítésre vonatkozóan elvégezték a Víz Keretirányelv 4.7 cikk szerinti elemzést, melynek főbb megállapításai:

A bővítési területen kialakuló tófelület párolgási vesztesége nagyobb részben a Duna nagyvízi hozamát terheli, így a víztest mennyiségi állapotának jelentős, az OVGT 6.5.1. háttéranyagában meghatározott, min. 0,05 m/év mértékű süllyedést okozó romlását nem okozza. Az OVGT 6.5.1. háttéranyagában szereplő süllyedési teszt térkép (1-1. ábra) szerint a szalkszentmártoni bányatavak közvetlen környezetében jelentős süllyedés nem mutatható ki, sőt inkább emelkedés látszik. Ezt alátámasztja a szomszédos Szalkszentmárton III. bányatelek monitoring kútjaiban észlelt vízszint adatsor is, mely a 2009-2015. közötti időszakban trendjében emelkedést mutat.

A dokumentáció szerint a projekt a VKI célok elérését nem veszélyezteti.

*A kavicsot takaró meddőt és talajt nem értékesítik, hanem a bányató részleges visszatöltésére használják fel. Ezáltal a kialakuló bányató felülete 38 ha-ról 24 ha-ra csökken, ilyen módon a párolgási veszteség 36 %-kal mérsékelhető.*

*Ezen kívül egyéb a víztest állapotát érintő negatív hatást csökkentő intézkedés nem tehető a dokumentáció szerint.*

*Az építőipari beruházások alapanyag igényének ellátására alkalmas minőségű és mennyiségű kavics nagyon nagy része országos szinten, a vizsgált régióban pedig szinte kizárólag a talajvíz szintje alatt helyezkedik el. A nagy szállítási távolságok miatt a közép-magyarországi folyami kavicslelőhelyek nem helyettesíthetők. A kavicsbányászatra más, nem aránytalan költségű és a VKI szempontjából kedvezőbb műszaki megoldás nem létezik a dokumentáció szerint.*

*A vizsgált bányabővítés kiemelt céljai közé tartozik a környékbeli közlekedésfejlesztésekhez szükséges alapanyag szállítás és a paksi atomerőmű tervezett bővítéséhez szükséges betonkavics beszállítás.*

*A dokumentáció szerint tervezett bővítés közérdeket is szolgál.*

*A tervezett bővítés az érintett sp.1.14.2 víztest mellett a Dunával áll kapcsolatban. A bővítés miatt fellépő 0,0027 m<sup>3</sup>/s többlet párolgás a Duna kisvízi hozamának (573 m<sup>3</sup>/s) is csak 0,0005%-a. A Duna mennyiségi állapotát a tervezett beavatkozás nem befolyásolja kimutatható mértékben. A beavatkozás nem zárja ki más víztesteken a VKI célok teljesülését.*

*A beavatkozás a dokumentáció szerint összeegyeztethető az egyéb közösségi előírásokkal.*

*A bányászati tevékenység bővítése a Víz Keretirányelv 4.7 cikk szerinti elemzés alapján a Vízgyűjtő-gazdálkodási Tervben megállapított célkitűzések teljesítését nem veszélyezteti és a mennyiségi állapot további romlását nem eredményezi.*

*Havária esemény a munkagépek használatából eredően történhet a bányatelken.*

*A gépek esetleges meghibásodása esetén a talajra kifolyt üzemanyagot felszedik és a szennyezett talajt arra jogosult szakcégnak adják át ártalmatlanításra.*

*A gépek karbantartását, szerelését, olajcseréjét a bánya területén kívül, a gépeket üzemeltető alvállalkozó saját telephelyén végzi.*

*Amennyiben a gépek karbantartására havária-elhárítási okból a bányatelek területén kerülne sor, úgy az annak során keletkező hulladékokat 200 literes fémhordóba gyűjtik össze, amelyet napi rendszerességgel a bányatelken kívüli telephelyre szállítanak.*

*A munkagépek üzemanyaggal való feltöltése lehetőség szerint szintén a munkagépek telephelyén, a bánya területén kívül történik. Amennyiben valamilyen okból mégis a bányatelek területén történne, úgy a helyszínre szállított egyszeri feltöltésre elegendő üzemanyagot tartálykocsiból csepegést felfogó, peremmel ellátott fémtálca felett valósítják meg.*

*A bányába 100%-os kármentővel ellátott, zárt konténerbe épített mobil üzemanyagtartály telepítését tervezik.*

*A bányától a felszíni vizek távoltagekét a védő és határpillérek ellenlejtős kialakításával valósítják meg.*

*Állandó vízfolyás a bánya területén nem található. A bővítési terület keleti határán kívül, az árvízvédelmi töltés mellett található egy belvízlevezető árok (0339/3 hrsz.).*

*A bányában veszélyes anyagokat nem tárolnak, a begyűjtött hulladékokat és a munkagépeket árvíz idején elszállítják a területről. A bányászati tevékenység üzemszerű működés esetén nem jelent veszélyt a Duna és a felszín alatti vízkészletek minőségére, és a bánya működése óta vízszennyezés nem fordult elő. A közeli monitorig kutakból vett talajvíz mintákban olajszennyezettség nem mutatható ki.*

*A bányató közelében, a szomszédos Szalkszentmárton III. bánya felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követésére 2 db talajvíz monitoring kút üzemel a 67000-1-1/2009. számú (vízikönyvi szám: V/1788.) vízjogi üzemeltetési engedély alapján, mely 2019. szeptember 30-ig hatályos. Az 1. számú monitoring kút a Szalkszentmárton, 0346/8 helyrajzi számú ingatlanon található, a háttér észlelésére létesült. A 2. számú monitoring kút a Szalkszentmárton, 0350/1 helyrajzi számú ingatlanon a talajvíz áramlási irány szempontjából alvízi területen van. A vízjogi üzemeltetési engedély szerint a monitoring kutakból évente egy*

alkalommal vett talajvíz minták laboratóriumi vizsgálatát általános vízkémiai és TPH komponenskörre kell elvégeztetni.

A dokumentációhoz csatolták a monitoring kutakból a 2009-2017. közötti időszakban vett talajvíz minták vizsgálati eredményeit, melyek alapján az alábbiak állapíthatók meg:

Az 1. számú monitoring kútban (háttér) 2009. évben 0,51 mg/l ammónium koncentrációt, 2013. évben 57 mg/l nitrát koncentrációt, 2012. évben 251 mg/l, 2013. évben 321 mg/l, 2015. évben pedig 255 mg/l szulfát koncentrációt mértek, mely értékek meghaladják a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határértékeket (ammónium: 0,5 mg/l, nitrát: 50 mg/l, szulfát: 250 mg/l).

A 2. számú monitoring kútban (alvízi) 2014. évben 264 mg/l, 2015. évben 259 mg/l, 2017. évben 254 mg/l szulfát koncentrációt mértek, mely kismértékben meghaladja a (B) szennyezettségi határértéket (250 mg/l).

Egyébként valamennyi mérési eredmény (B) szennyezettségi határérték alatti. A bányászati tevékenységből eredően az olajszennyezés kockázata állhat fenn. Az ezt jelző TPH komponensek koncentrációja valamennyi vizsgálati időpontban (B) szennyezettségi határérték alatti, sőt kimutatási határ alatti.

A határértéket éppen csak meghaladó ammónium és nitrát koncentrációt csak egy alkalommal, akkor is a háttér kútban mérték, ezen kívül minden esetben jóval a (B) szennyezettségi határérték alattiak, legtöbb esetben kimutatási határ alattiak a vizsgálati eredmények.

A szulfát koncentráció a 2013. évben a háttér kútban mért értéktől eltekintve minimálisan haladja meg a (B) szennyezettségi határértéket. Emelkedő tendencia egyik kútban sem figyelhető meg.

A tervező a felszín alatti víz monitoringjára tett javaslatot az alábbiak szerint:

*A bányatóban:*

A bányatóban hitelesített vízmércét helyeznek el, a vízmércét rendszeresen (havonta) leolvassák és az adatokat nyilvántartják.

A bányatóból évente egy alkalommal mintát vesznek és a vízminta vizsgálatát általános vízkémiai paraméterekre és TPH komponenskörre elvégeztetik.

*Monitoring kutakból:*

A talajvíz áramlási irány szempontjából felvízi területen elhelyezett kútnak alkalmas a szomszédos bányatótól észak-keletre (Szalkszentmárton, 0346/8 hrsz.) létesített kút, az alvízi területen, a meglévő bányatótól dél-nyugatra pedig 1 db monitoring kutat létesítenek, a hiánypótló dokumentáció 5. melléklete szerint a Szalkszentmárton, 0362/17 helyrajzi számú ingatlanon. A monitoring kutakból évente egy alkalommal mintát vesznek és a vízminta vizsgálatát általános vízkémiai paraméterekre és TPH komponenskörre elvégeztetik, valamint a talajvíz szintjét is mérik.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság a felszín alatti vizek jó mennyiségi és minőségi állapotának biztosítása érdekében a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 8. és 9.§-ában foglaltak alapján a bányászati tevékenység felszín alatti vizek mennyiségére (talajvízszint alakulására) és minőségére gyakorolt hatásának nyomon követésére alkalmas monitoring rendszer megvalósítását, monitorig tevékenység folytatását határidővel elrendelte.

A talajvíz monitoring kutak engedélyeztetése a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet (VR.) 1. §-a és a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 3. pontja alapján a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozik. A kutak létesítése a VR. 3.§ (1) bekezdése alapján vízjogi létesítési engedély, üzemeltetése a VR. 5.§ (1) bekezdés alapján vízjogi üzemeltetési engedély alapján végezhető. Erre felhívtuk az ügyfél figyelmét.

A bányatelek területe és a bővítés vízvédelmi hatásterülete üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, ezért a vízbázis védőterületére vonatkozó jogszabályi előírások sem relevánsak.

*Árvíz- és jégelvonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:*

A bányatelek a Duna és a Dunaegyháza-tassi árvízvédelmi szakasz fővédvonalá között, a nagyvízi mederben, a folyamtól jelenleg 1250 m., a bővítést követően 1000 m távolságban, a Szalk-Tassi nyárigát által 96 mBf

Duna vízállásig védett területen helyezkedik el. A Duna mértékadó árvízszintje az érintett szakaszon 97,95 mBf.

A meglévő bányatavak a Dunával nincsenek közvetlen összeköttetésben.

A nagyvízi mederkezelési terv az érintett területet a 83/2014. (III.14.) Korm. rendeletben szereplő átmeneti levezető sávként és áramlási holttérrként határozza meg.

Ugyanakkor a tervezett bővítési területtől mintegy 300 m távolságban található Szalkszentmárton-II. kavicsbánya közvetlen kapcsolatban áll a behajózó csatornán keresztül a Dunával. A tervezett bővítési terület vízháztartása a Duna vízjárásának hatása alatt áll.

A bányászati tevékenység során felépítmény nem létesül, a tevékenység az árvíz- és a jéglevonulás feltételeit érdemben nem befolyásolja, a mederfenntartásra negatív hatást nem gyakorol.

A nagyvízi meder kezelője a Duna érintett szakaszán a **Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (1088 Budapest, Rákóczi út 41.)**, aki nagyvízi meder kezelői hozzájárulását 03593-0002/2018. számon a bővítéshez és a bányászati tevékenység folytatáshoz megadta az alábbiak szerint:

„A benyújtott kérelme alapján a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (továbbiakban: KDVVIZIG) az alábbi állásfoglalást adja:

A Szalkszentmárton 0369/5; 0369/6; 0369/3; 0369/2; 0362/15; 0362/11; 0362/12; 0362/13 és 0362/14 helyrajzi számú ingatlanok a Duna folyam és a 02.01. számú Dunaegyháza-tassi árvízvédelmi szakasz fővédvonala között, a Duna folyam középvízi medrétől ~1 km-re helyezkednek el, az 1581+000 fkm szelvény térségében.

Az Igazgatóságunkon rendelkezésre álló dokumentumok alapján az ingatlanok terepszintje átlagosan ~94,0 mBf és ~99,0 mBf között változik. A területre vonatkozó (Duna folyam 1581+000 fkm szelvénye) vízügyi műszaki paraméterek a következők:

- jelenleg érvényes mértékadó árvízszint (MÁSZ) a folyók mértékadó árvízszintjeiről szóló 74/2014. (XII. 23.) BM rendelet alapján: **97,95 mBf**;
- legnagyobb vízszint (LNV): **97,86 mBf**;

A fentiek alapján megállapítható, hogy a Szalkszentmárton 0369/5; 0369/6; 0369/3; 0369/2; 0362/15; 0362/11; 0362/12; 0362/13 és 0362/14 helyrajzi számú ingatlanok a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 1. melléklet 12. pontjának a) bekezdése értelmében **nagyvízi mederben helyezkednek el**.

Nagyvízi meder: „a vízfolyást vagy állóvizet magában foglaló terület, amelyet az árvíz levonulása során a víz rendszeresen elborít, és amelyet a mértékadó árvízszint vagy az eddig előfordult legnagyobb árvízszint közül a magasabb jelöl ki;”

A nagyvízi mederbeli elhelyezkedés tényén túl a KDVVIZIG által koordinált és az Országos Vízügyi Főigazgatóság által jóváhagyott, a területre érvényes nagyvízi mederkezelési tervdokumentáció a fent nevezett ingatlanok térségét, a fajlagos vízhozamok alapján a 83/2014. (III. 14.) Korm. rendeletben (továbbiakban: Rendelet) szereplő átmeneti levezető sávként és áramlási holttérrként határozza meg.

A benyújtott kérelem alapján a tárgyi ingatlanokon a Szalkszentmárton III. – homok, kavics, vegyes kevert nyersanyag nevű bányában a jövőben is folytatni kívánják a bányászati tevékenységet, továbbá bővíteni a bányát.

A fenti paramétereket áttekintve elmondható, hogy a folytatni kívánt bányászati tevékenység – a terület beépítettségét és a domborzati viszonyokat figyelembe véve – **a jelenlegi lefolyási viszonyokat jelentősen nem befolyásolja, valamint káros visszaduzzasztást nem okoz.**

Azonban a bányabővítéssel kapcsolatban felhívjuk a figyelmet a 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet 23. §-ra mely szerint „Az árvízvédelmi földmű és fal mentén a hullámtéren a vízóldali töltésláb vonalától mért 60 m-en, a mentett oldalon pedig 110 m-en belül anyaggyödröt, munkagyödröt nyitni, szabadkifolyású kutat létesíteni, tavat kialakítani, illetve a fedőréteg tartós eltávolításával járó tevékenységet folytatni csak a vízügyi igazgatóság (a továbbiakban: igazgatóság) hozzájárulásával, szükség esetén részletes talajfeltárás, állékonysági és szivárgási vizsgálat alapján lehet.”

A fentieket figyelembe véve a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság, mint a Duna folyam Szob-Dunaföldvár közötti szakasza, valamint a Szentendrei-Duna-ág nagyvízi medrének a kezelője, a fenti rendeletekben foglalt előírások maradéktalan betartása mellett mederkezelői hozzájárulást ad a

**RUTUR Kft.**

8800 Nagykánizsa, Magyar u.14.

részére

**bányászati tevékenység folytatásához és bánya bővítéséhez.**

Felhívjuk azonban a figyelmet arra, hogy az utóbbi mintegy másfél évtized tetőző árvízszintjeit (LNV) megvizsgálva, megállapítható az árvízszintek emelkedése. Tekintettel a tárgyi ingatlan nagyvízi mederben való elhelyezkedésére, a jelentősebb árhullámok során az ingatlan előntés alá kerülhet.

Megjegyezzük továbbá, hogy a kimosódásból, előntésből, jégzajlásból, hordalék lerakódásból stb. eredő, esetlegesen előálló károkért a KDVVIZIG semmilyen felelősséget nem vállal. A helyreállítási költségek az építetőt, illetve a tulajdonost terhelik.

Mivel a tervezési terület felszín alatti vízkészletek szempontjából az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság működési területén található, a bányászati tevékenység bővítésének engedélyezési eljárása során javasoljuk az ADUVIZIG megkeresését.”

A nagyvízi meder kezelői hozzájárulásban foglaltak betartását a tevékenység folytatása feltételeként a vízügyi-vízvédelmi hatóság előírta.

A vízügyi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 25.§ (1) bek. b) pontja szerinti megkeresésére az **Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c.)**, mint a felszín alatti víztest mennyiségi állapotára és a Vízyűjtő Gazdálkodási Tervben foglaltaknak való megfelelésre adattal rendelkező szerv 1526-002/2018. számon az alábbiakat közölte:

„A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezetének Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya 35300/4291-1/2018. iktatószámú megkeresésében adatszolgáltatást kért az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságtól a Szalkszentmárton IV. – homok, kavics bányatelek tervezett bővítésére vonatkozó környezeti hatásvizsgálattal kapcsolatban.

A környezeti hatásvizsgálat szerint a RUTUR Kft, mint bányavállalkozó a Bányafelügyelet SZBK/2502/7/2009. számú határozatával kijelölt Szalkszentmárton IV. – homok, kavics nevű bányatelken folytatott bányászati tevékenység bővítését irányozta elő, ami a kitermelt haszonanyag 200.000 m<sup>3</sup>/év mennyiségről 350.000 m<sup>3</sup>/év-re, valamint a kijelölt 47,5 ha területű bányatelek 89,7 ha volumenre való növelését vonja maga után.

A kijelölt bányatelek elhelyezkedése, illetve a kitermelni kívánt haszonanyag mélyégbeli elhelyezkedése alapján a bányászati tevékenység az **sp.1.14.2** jelű Duna-Tisza köze – Duna-völgy északi rész sekély porózus felszín alatti víztestet érinti, amely a Vízyűjtő-gazdálkodási Terv felülvizsgálata (VGT2) során **mennyiségi szempontból gyenge minősítést kapott**. Az elvégzett vízmérleg számítások a víztesten elhelyezkedő FAVÖKO területek jó állapotához szükséges felszín alatti vízkészletek hiányát mutatták ki. **A víztest kémiai szempontból, a rajta elhelyezkedő vízbázisok szennyezettségéből adódóan szintén gyenge minősítést kapott**. A bányatelek térségére jellemző talajvízállásokat a Duna közelsége miatt, valószínűsíthetően döntően annak vízállás paraméterei határozhatják meg. A jelenlegi, illetve a bővítés utáni bányatelektől K-ÉK-i irányban, megközelítőleg 500-700 m távolságban elhelyezkedő 001369 számú talajvízszint figyelő törzsállomás vízállás idősora alapján a térségre jellemző talajvízszintek a következők lehetnek:

- átlagos KV: 93,12 mBf.
- átlagos KÖV: 93,42 mBf.
- átlagos NV: 93,77 mBf.

A dokumentáció szerint a kijelölt bányatelek alaplapja a bővítés után is 79,3 mBf. marad, tehát elmondható, hogy a bányaművelés során a haszonanyag letermelése szabad talajvíztükör kialakulásához vezethet, így a felszín alatti víz egyértelműen felszínre kerülhet.

A tervezett bővítés során a jövőben kialakulható szabad vízfelület növekményből adódó többletpárolgás következményeként fokozódhat a felszín alatti sekély porózus víztest mennyiségi állapotát károsan befolyásoló hatások kialakulásának a kockázata.

A hatásvizsgálati dokumentációban szereplő, a felhasznált paraméterek és a számítási metódus alapján elfogadhatónak tekinthető hidrodinamikai számítások eredményei alapján szabad talajvíztükör növekményből adódó többletpárolgás hatására kialakuló depressziós tér a jelenlegi vízfelület mellett maximálisan 0,22 m, a bányaművelés bővítése után kialakuló vízfelület mellett maximálisan 0,26 m mértékű talajvízszint süllyedést generálhat a bányatelek közvetlen környezetében. A kialakult szabad talajvíztükrök területétől távolodva a talajvízszint süllyedés arányosan csökken.

A jelenlegi és a bővítés utáni bányatelektől a talajvíz áramlási irányának megfelelő Ny-i irányban, megközelítőleg 1,0-1,3 km távolságban található HUDI20034 jelű, Duna és ártere megnevezésű NATURA 2000 terület.

A fent említett, felszín alatti víztől függő ökoszisztémának tekinthető természetvédelmi terület és a jelenlegi és bővíteni kívánt bányatelek térségében található talajvízkészlet potenciál viszonyait döntően a Duna vízállása határozza meg. **Ebből adódóan feltételezhető, hogy a bányaművelés bővítése során kialakuló szabad talajvízfelszín többlet párolgása által generált, relatív kis volumenűnek tekinthető talajvízszint süllyedés növekmények nem lesznek számottevő hatással az érintett sekély porózus felszín alatti víztestek mennyiségi állapotára.**

A bányaművelés hatására kialakuló szabad talajvíztükör következményeként a felszíni szennyeződések kockázatot jelenthetnek a felszín alatti vízkészletek kémiai állapotára. A környezeti hatásvizsgálati dokumentációban foglalt bányaművelés technológiájára és az esetleges havária események kezelésére vonatkozó adatok alapján megállapítható, hogy a bányászati tevékenység során a felszíni szennyeződések esetleges kialakulásának és a felszín alatti vízkészletbe való bevezetésének lehetősége minimálisnak tekinthető.”

**Összességében a vízügyi-vízvédelmi szakhatóság megállapította, hogy a kavicsbányászati tevékenység a fedőréteg eltávolításával felszínre kerülő talajvizet párologtatja, szennyvíz keletkezésével nem jár, vízjogi engedély köteles csapadékvíz elvezetés nem történik. A dokumentációban bemutatott és a hatóság részéről előírásokkal szabályozott rendeltetészerű üzemeltetés esetén a felszíni és felszín alatti vizek minőségét nem veszélyezteti, mennyiségüket elfogadható mértékben befolyásolja. Üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, az árvíz és a jég levonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol, ezért a szakhatósági hozzájárulását előírásokkal és figyelem felhívásokkal megadta.**

Az eljárásban a vízügyi-vízvédelmi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17.§ alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontja, illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.”

**A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (ipari baleseti-természeti katasztrófáknak való kitétség szempontjaira vonatkozó) szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

„Az Ügyfél kérelmére indult környezeti hatásvizsgálat ügyben a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, Kecskeméti Járási Hivatal, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya, mint engedélyező hatóság 2018. október 03-án megkereste a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (a továbbiakban: Hatóság), mint első fokú katasztrófavédelmi szakhatóságot szakhatósági állásfoglalás kiadása céljából.

A rendelkezésre álló iratok alapján megállapítottam, hogy az eljáró hatóság a szakhatósági eljárás lefolytatásához nem küldött olyan dokumentációt, melyben az Ügyfél bemutatja teljes körűen az ipari balesetek kockázatát a tárgyi telephely vonatkozásában. Ezért Hatóságom az Ügyfelet 2018. október 04-én a 35300/4311-1/2018.ált. számú végzésben hiánypótlásra hívta fel. Ügyfél a nyitva álló határidőn belül 2018. október 10-én a hiánypótlást megküldte, melyet Hatóságom a 35300/4311-2/2018.ált. számon nyilvántartásba vett.

A megkereső hatóság által csatolt iratok, nyilatkozatok, illetve a Meghatalmazott által megküldött hiánypótlás alapján az Ügyfél környezetvédelmi engedélyének megadásához hozzájárultam.

A környezet hatásvizsgálat elbírálása során megállapítottam, hogy

- a környezet hatástanulmány a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem(ek)ben feltételezett súlyos balesetek minden lehetséges károsító hatásának következményeit tartalmazza;
- a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetekből származó hatótényezők bemutatása arányban áll a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem(ek)ből származó, a telepítési helyet esetlegesen érintő károsító hatásokkal;
- a hatótényezők bemutatása során a környezethasználó a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset értékeléséhez és a vizsgálat tárgyának a hatásokkal szembeni érzékenységéhez a megfelelő kiindulási mutatókat, számítási módszereket helyesen alkalmazta;
- a környezeti hatástanulmány a települések katasztrófavédelmi besorolásáról, valamint a katasztrófák elleni védekezés egyes szabályairól szóló 62/2011. (XII. 29.) BM rendelet módosításáról szóló 61/2012. (XII. 11.) BM rendeletben meghatározott osztályba sorolást, a települési veszélyelhárítási tervben meghatározott természeti eredetű kockázatokat figyelembe veszi és a feltárt kockázatok károsító hatásainak várható következményeit megfelelően tartalmazza

Döntésem a fenti jogszabályi rendelkezések alapján hoztam.

Szakterületi állásfoglalásom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul. Hatáskörömet a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése, valamint az ugyanezen rendelet 5. melléklet II. pontjában foglalt táblázat 5. sora, illetékességemet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg.

Az önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki.”

\*

A kérelmet és a mellékelt dokumentációt megvizsgálva a környezetvédelmi hatóság a következőket állapította meg:

Az engedélyes a bányatelek kitermelhető ásványvagyonának közelgő kimerülése és a nyersanyagra irányuló piaci igények emelkedése miatt a bányatelek területének bővítését, ezzel egyidejűleg a kitermelési intenzitás fokozását tervezi. A bánya kitermelési intenzitását a jelenlegi 200 000 m<sup>3</sup>/év-ről 350 000 m<sup>3</sup>/évre kívánják növelni. A bányatelek méretét a jelenlegi 47,5 ha-ról 89,7 ha-ra kívánják módosítani.

#### **A rendelkező részben tett előírások indokolása.**

##### Levegővédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A környezetvédelmi hatóság levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásai a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak figyelembevételével történt.

##### Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása:

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 4. §-a alapján minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

A Ht. 12. § (4) bekezdésében foglaltak szerint a hulladékbirtokos a hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

A Ht. 31. § (2) bekezdése alapján a hulladékbirtokos a hulladék kezeléséről b) a hulladék hulladékkezelőnek történő átadása, c) a hulladék szállítónak történő átadása, d) a hulladék gyűjtőnek történő átadása, e) a



hulladék közvetítőnek történő átadása, f) a hulladék kereskedőnek történő átadása, g) a hulladék közszolgáltatónak történő átadása útján gondoskodik.

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeire vonatkozó, *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben* foglaltakat az irányadók.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a *hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet* 3. § (1) bekezdés (A hulladék termelője, birtokosa, szállítója, közvetítője, kereskedője és kezelője hulladéktípusonként a tevékenysége során képződő, mástól átvett, másnak átadott vagy általa kezelt hulladékról nyilvántartást vezet.) alapján tettük.

A hasznosítható hulladékok sem lerakással, sem egyéb módon nem ártalmatlaníthatók, azok kezelési módjaként csak a hasznosítás fogadható el (újrafeldolgozás, visszanyerés, energetikai hasznosítás).

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

*A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet* 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető. A földtani közegre vonatkozó (B) szennyezettségi határértéket *a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet* 1. és 3. számú melléklete számszerűsíti.

Zaj-és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet* hatálya alá tartozik.

A benyújtott dokumentáció alapján a bányatelek a bővítést követően megfelel *a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet* által előírt zajterhelési határértékeknek, ezért az üzemelésnek zajvédelmi akadálya nincs.

A zajkibocsátási határérték *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* szerint került meghatározásra. A létesítmény hatásterületének határa a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló *284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet* 6. §-a alapján került meghatározásra.

A telep zajhelyzetének megváltozását a *93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon a környezetvédelmi hatóságunkhoz be kell jelenteni.

Természetvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

*A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény* (a továbbiakban: Tvt.) 8. § (1) bekezdése alapján a vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.

A Tvt. 9. § (1) bekezdése alapján a vadon élő szervezetek igénybevételével és terhelésével járó gazdasági, gazdálkodási és kereskedelmi tevékenységet a természeti értékek és rendszerek működőképességét és a biológiai sokféleséget fenntartva kell végezni.

A Tvt. 17. § (1) bekezdés alapján [...]a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.

A Tvt. 43. § (1) bekezdés szerint tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.”

A Tvt. 42. § (1) bekezdés szerint tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.

\*

**A környezetvédelmi hatóság a Rendelet 8. § - 10. §-ban foglaltak alapján az alábbiak szerint biztosította a nyilvánosság bevonását az eljárásba.**

Hatóságunk a Rendelet 8. § (1) bekezdése alapján az ügyfeleket és az ügyfélnek minősülő szervezeteket az eljárás megindításáról hirdetményi úton értesítette.

Hatóságunk a honlapján 2018. október 1-től közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a közleményt – közhírré tétel céljából – megküldte a létesítmény helye szerinti önkormányzat jegyzőjének.

A közlemény Szalkszentmárton Község Önkormányzati Hivatalában 2018. október 2. napjától 2018. november 5. napjáig közzétételre került, mellyel kapcsolatosan észrevétel nem érkezett.

A közmeghallgatásról szóló hirdetményt a környezetvédelmi hatóság 2018. november 10-én honlapján közzétette, és megküldte az érintett önkormányzat jegyzőjének, hogy gondoskodjon hirdetményezéséről.

A közmeghallgatásra vonatkozó közlemény Szalkszentmárton Község Önkormányzati Hivatalában közzétételre került.

Az érintettek értesítése a BK-05/KTF/04796-24/2018. iktatási számon megtörtént. A közmeghallgatás időpontjáig észrevétel nem érkezett.

A közmeghallgatásra 2018. december 14-én, pénteken, 10:00 órakor, Szalkszentmárton Község Önkormányzati Hivatalában, aa 6086 Szalkszentmárton, Jókai utca 2. szám alatt került sor.

A közmeghallgatáson a beruházó, a tervező és a hatóság képviselői jelentek meg.

A környezetvédelmi engedély a Rendelet 10. § (4) bekezdés a) pontja szerint tartalmazza azokat az előírásokat, amelyek a káros környezeti hatások elkerülésére, csökkentésére - és ha lehetséges - megszüntetésére vonatkoznak.

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett kérelem, a mellékelt dokumentáció, annak kiegészítései, a szakhatóság állásfoglalása, a szakkérdésben nyilatkozó egyéb hatóságok véleménye alapján az engedélyes részére a rendelkező részben tett előírásokkal környezetvédelmi engedélyt adott. Az engedély érvényességi ideje a Rendelet 11. § (1) bekezdésén alapul.

*Hatóságunk a tárgyi eljárásban a BK-05/KTF/04796-4/2018. számú határozatával függő hatályú döntést hozott, amelyhez joghatások nem fűződnek tekintettel arra, hogy a környezetvédelmi hatóság 2019. január 5. napjáig az ügyben érdemi döntést hozott.*

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: FM rendelet) 2. § (1) bekezdése, a 2. sz. melléklet 2. pontja alapján határoztuk meg.

A fellebbezési jogot az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 116. § (1) – (2) bekezdései és a 118. § biztosítja.

A fellebbezést az Ákr. 118. § (3) bekezdése alapján annál a hatóságnál kell előterjeszteni, amely a megtámadott döntést hozta. A fellebbezési jogról történő lemondást az Ákr. 118. § (4) bekezdése szabályozza.

Az elektronikus ügyintézésre kötelezettek körét az *elektronikus ügyintézés és bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény* 9. § (1) bekezdése határozza meg.

A jogorvoslati eljárás díját az FM rendelet 2. § (5) bekezdése alapján állapítottuk meg.

A környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a Rendelet 26. § (4) bekezdése határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a Rendelet, illetékességét a Kr. 8/A. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, 2019. január 4.

**Cseh Tamás**  
hivatalvezető nevében és megbízásából:

**Csókási Anita**  
főosztályvezető

**Kapják:**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1. RUTUR Kft. (8800 Nagykanizsa, Magyar utca 14.)   | 24261058#cégkapu |
| 2. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság<br>(6000 Kecskemét, Deák F. tér 3.)  | <b>HKP</b>       |
| 3. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság<br>Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály<br>(6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.)           | <b>HKP</b>       |
| 4. BKMKG Kecskeméti Járási Hivatal Hatósági Főosztály Népegészségügyi Osztály<br>(6000 Kecskemét, Nagykőrösi u. 32.)  | <b>HKP</b>       |
| 5. BKMKG Kecskeméti Járási Hivatal Hatósági Főosztály Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály<br>(6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12.)                                    | <b>HKP</b>       |
| 6. BKMKG Kecskeméti Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály<br>Növény- és Talajvédelmi Osztály<br>(6000 Kecskemét, Halasi út 34.) | <b>HKP</b>       |
| 7. BKMKG Kunszentmiklósi Járási Hivatal Földhivatali Osztály<br>(6090 Kunszentmiklós, Wesselényi u. 6.)   | <b>HKP</b>       |
| 8. Hatósági nyilvántartás   |                  |
| 9. Irattár  |                  |