



VESZPRÉM VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám:	VE/30/05838-45/2026.	Tárgy:	A „ <i>Pusztamiske IV.-kavics</i> ” védnevű bányatelken folytatott bányászati tevékenység környezetvédelmi engedélye
Ügyintéző:	Tantos Kitti Szilvia	Hiv. szám:	-
Szerv. egység:	Környezetvédelmi Osztály	Melléklet:	-
Telefon:	88/576-012		

HATÁROZAT

1.00 A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: **Kormányhivatal**) hatáskörében eljárva a **PANNONVEST Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 8220 Balatonalmádi, Taksony utca 14.) részére a „*Pusztamiske IV.-kavics*” védnevű bányatelken folytatott bányászati tevékenységre, a **Kappel-Bányatervezés Kft.** (székhely: 8200 Veszprém, Jutasi u. 21., a továbbiakban: **Meghatalmazott**) által összeállított és benyújtott környezeti hatásvizsgálati dokumentáció, valamint az eljárás során tudomásomra jutott adatok alapján, a jelen határozatban előírt kötelezettségek betartása mellett

környezetvédelmi engedélyt adok.

2.00 Engedélyes megnevezése, azonosítók:

- 2.01 Engedélyes megnevezése: PANNONVEST Korlátolt Felelősségű Társaság**
(a továbbiakban: **Engedélyes**)
- 2.02 Engedélyes székhelye:** 8220 Balatonalmádi, Taksony utca 14.
- 2.03 KSH szám:** 22934521-0812-113-19
- 2.04 Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ):** 102916441
- 2.05 A telephely azonosító adatai:**
„*Pusztamiske IV.-kavics*” védnevű bányatelek
Pusztamiske, 090/1, 092, 093/2, 094, 095 hrsz.
(a továbbiakban: **bányatelek**)
- 2.06 Környezetvédelmi Területi Jel (KTJ):** 101000645
EOV koordináták: X= 189 800; Y= 528 800

3.00 Az engedélyezett tevékenységre vonatkozó általános adatok:

3.01 A bányatelek elhelyezkedése, alapadatai

A bányatelek Veszprém vármegyében, Pusztamiske település külterületén, a belterülettől D-i irányban a Legelő-földek dűlőben található. A bányatelek tulajdon lapi bejegyzéssel érintett ingatlanok a Pusztamiske 090/1, 092, 093/2, 094, 095 hrsz. alatti ingatlanok.

A bányatelek sarokpontjainak törésponti EOY koordinátái:

Sarokpont jele	EOY Y (m)	EOY X (m)	EOY Z (mBf)
1	528 891,48	190 017,10	201,9
2	528 895,97	189 808,98	202,5
3	528 710,50	189 405,51	199,6
4	528 409,57	189 247,53	197,0
5	528 410,22	189 879,63	199,3

3.02 A bányászati tevékenységgel érintett terület

Az Engedélyes jelenleg a **Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú** ingatlanon végez bányászati tevékenységet.

A bányatelek bányászati tevékenységgel tervezetten érintett terület:

A **Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú** ingatlanon a már megkezdett bányászati tevékenységen túl történő, valamint a **Pusztamiske, 093/2 és 095 hrsz.-ú ingatlanokon** tervezett bányászati tevékenységet a továbbiakban **bányászati tevékenységgel igénybevételekre tervezett területnek** nevesítem.

A Pusztamiske, 093/2 és 095 hrsz.-ú erdő ingatlanok bányászati igénybevételeit oly módon tervezik, hogy az ingatlanok nyugati szélén 10 méter széles védő erdősávot terveznek meghagyni. A Pusztamiske 092 és 094 hrsz.-ú kivett, saját használatú utak, melyek részben bányatelekkel fedettek, Pusztamiske Község Önkormányzata tulajdonát képezik, igénybevételeik nem tervezett. A Pusztamiske, 093/3 hrsz.-ú ingatlan tulajdoni lapján nem szerepel a bányatelek jogi jelleg bejegyzés, azonban a környezeti hatásvizsgálati dokumentációban szerepel a bányatelek részeként, de mint igénybevételekre nem tervezett terület. Ezen földutak védelmére 5 [m] széles védőpillért szükséges kijelölni.

Az Engedélyes az alábbi ütemezés szerint tervezi a bányászati tevékenység bővítését:

Dátum	Érintett ingatlan
2026. év	Pusztamiske 090/1 „a”, „b” hrsz.
2027. év	Pusztamiske 090/1 „a”, „b” hrsz.
2028. év	Pusztamiske 090/1 „a”, „b” hrsz.
2029. év	Pusztamiske 090/1 „a”, „b” hrsz.
2030. év	090/1 „a”, „b”, 093/2, 095 hrsz.
2031-2035. év	090/1 „a”, „b”, 093/2, 095 hrsz.
2036-2040. év	090/1 „a”, „b”, 093/2, 095 hrsz.

3.03 A bányászati tevékenységgel igénybevételre tervezett terület sarokpontjainak törésponti EOY koordinátái, kiterjedése

A jelenleg is használt Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú ingatlan bányatelken belüli részének koordinátái:

Sarokpont jele	EOV Y [m]	EOV X [m]
1	528 891,48	190 017,10
2	528 895,97	189 808,98
3	528 710,50	189 405,51
4	528 580,00	189 340,53
5	528 576,00	189 924,63

A 090/1 hrsz.-ú ingatlan bányatelken belüli részterülete: $147\,882\text{ m}^2 = 14,7882\text{ ha}$

A bővítéssel kialakítandó bányászati tevékenységgel igénybevételre tervezett terület sarokpontjainak koordinátái (Pusztamiske 093/2 és 095 hrsz.-ú ingatlan bányatelken belüli területének sarkai):

A 093/2 hrsz.-ú ingatlan sarokpontjai, kivéve a határszakasz menti 10 méter széles sávot:

Sarokpont jele	EOV Y [m]	EOV X [m]
A	528 420,22	189 882,49
B	528 570,57	189 925,43
C	528 570,82	189 719,87
D	528 571,22	189 600,37
E	528 419,93	189 597,51

A 095 hrsz.-ú ingatlan sarokpontjai, kivéve a határszakasz menti 10 méter széles sávot:

Sarokpont jele	EOV Y [m]	EOV X [m]
K	528 419,93	189 593,79
L	528 571,30	189 596,51
M	528 572,08	189 470,95
N	528 573,23	189 411,97
O	528 573,47	189 333,57
P	528 419,58	189 252,78

Az eddig igénybe vett 090/1 hrsz.-ú ingatlant a két új igénybevételre tervezett ingatlantól a 092 hrsz.-ú út, míg a két új igénybevételre tervezett ingatlant a 094 hrsz.-ú út választja el egymástól.

A bányászati tevékenységgel igénybevételre tervezett terület alapadatai:

- Területe: $246\,121\text{ [m}^2\text{]} = 24,6121\text{ [ha]}$
- Alaplapja: +185,0 mBf
- Fedőlapja +206,0 mBf

A bányászati tevékenység kapacitása: 100 000 m³/év

3.04 A bányatelek megközelítése, szállítási útvonalak:

A haszonanyag elszállítása a bányából a 7317 jelű Devecser és Tapolca térségét összekötő országúton történik. A tehergépkocsik a bányatelekről közvetlenül jutnak ki a 7317. sz. útra, amelyen két irányba, É-ra Devecser, illetve D-re Nyirád irányába haladnak tovább.

A szállítási tevékenység az alábbi útszakaszokat érinti:

- 7317. jelű országút É-i irányban Pusztamiske érintésével
- 7317. jelű országút D-i irányban Nyirád érintésével
- 7317. jelű országút D-i irányban, de Nyirád elérése előtt K-ÉK felé fordulva Halimbán át (7315. sz. összekötő út) Ajka felé (Halimba előtt a 7315. sz. út Szóc közigazgatási területén is áthalad, a település északi peremét érintve)

3.05 Az engedélyezett bányászati tevékenység összesített hatásterülete:

Pusztamiske település közigazgatási területén: 060, 074/20, 074/21, 084/1, 084/3, 085, 086, 089, 090/1 a, 090/1 b, 090/1 c, 090/5, 092, 093/1, 093/2, 093/3, 094, 095, 096/2, 097, 098, 0103, 0104, 0105/17, 0105/19 helyrajzi számú ingatlanok.

3.06 Az engedélyezett tevékenység részletes leírása:

Engedélyezett termelési kapacitás: 100 000 m³/év kavics

A tevékenység végzésének időtartama évente: ~ 250 munkanapon, napi 8 órában

Bányászati technológia:

A kitermelési mód: külfejtéses bányászat

A bányászati tevékenység létesítményei:

A bánya üzemszerű kitermelésének megkezdésekor mobil konténert (melegedő és mobil mérlegház), 2 mobil illemhelyet, mérleget, gépszínt, engedélyköteles víztermelő kutat, valamint ülepítő medencéket (10 m³-es acél előülepitő, tartály 39×30 m beton elő- és utóülepitő, valamint tisztított víz tározó műtárgy) telepítettek a területre. A területi bővítéssel a tevékenység létesítményei nem bővülnek.

A bányászati tevékenység gépei, berendezései:

- 2 db hidraulikus kotró-rakodó (feltáráskor, kitermeléskor, felhagyáskor),
- 3 db gumikerekes homlokrakodó
- 2 db dömpér
- 1 db mosó-osztályozó berendezés
- mobil törő berendezés

A hulladékgazdálkodással végzett tájrendezési tevékenység munkagépei, berendezései:

- 1 db gumikerekes homlokrakodó,
- 1 db törő és osztályozó berendezés.

A bányaművelés során az alábbi műveleteket végzik:

- feltárás
- meddő tárolás
- jövesztés,
- osztályozás
- készletezés, rakodás

- szállítás
- felhagyás

Feltárás:

A haszonanyag felett elhelyezkedő 0,4 m átlagvastagságú humuszos talaj és az alatta lévő 1,5-2 m átlagvastagságú fedőmeddő homlokrakodó géppel, elkülönítetten kerül letakarításra a mindenkori homlokot legalább 5 m-rel megelőzve. A talajtakarót elkülönítve deponálják, a későbbiekben a rekultivációs munkákhoz használják fel. A humusz és a produktív összlet között található iszapos, kőzetlisztes, agyagos homok meddőanyagnak számít, amit a humuszhoz hasonló módon való letakarítás után a bánya tájrendezési munkálatai során használnak fel.

Meddő és humuszos talaj tárolás:

A letakart humuszos feltalajt föld depóniában és védőtöltésben, a meddőanyagot elkülönítetten, meddőhányón tárolják a felhasználásig. A vizes osztályozás során keletkező iszapos-agyagos meddőt ülepítés után az ülepítő medencék szomszédságában kialakított iszap tárolótéren tovább szikkasztják, majd a szikkasztott anyagot tájrendezési célra használják fel. A határpillér generálrészűjének dőlésszöge: 42°.

Jövesztés:

A kitermelést két 7-8 m vastagságú szeletben szárazon, végzik. Robbantásos és víz alatti jövesztés a bányában nem történik. A jövesztéshez általában homlokrakodót, vagy magas bányafal esetén lánctalpas hidraulikus kotrógépet használnak. Kitermelés egyidejűleg csak egy gép végez. A művelt bányafalak dőlésszöge nem haladja meg a 70°-ot, illetve magassága a 8 m-t. A haszonanyag kitermelésére az engedélyek szerint elvileg a +185,0 mBf. szintig van lehetőség, a gyakorlatban azonban a bányagödör talpának szintjét a kavicsos haszonanyag feküjét képező vastag, kemény homokkőréteg miatt nem mindenhol tudják elérni.

Osztályozás

Az osztályozást vizes mosási technológiával végzik. A bányatelek területén létesített fúrt kútból nyert víz segítségével a vizes mosó berendezés a bányanyers kavicsos anyagból kimossa az iszapos-agyagos frakciót. Az így megtisztított anyagot az osztályozóberendezés különböző szemcseméretű kavics frakciókra válogatja szét. A kimosott iszapos-agyagos anyaggal keveredett vizet az osztályozó mellett található kazettás beton ülepítőmedencébe vezetik, ahol az iszap/agyag szemcsék kiülednek, a felülúszó tiszta vizet pedig a vizes mosás technológiában használják fel újra. A vizes mosó tehát az ülepítő medencéből veszi fel a tiszta vizet és oda juttatja vissza az iszapos vizet. A fúrt kútból kiszivattyúzott víz az ülepítő medencébe kerül, a technológia közben elpárolgó víz pótlására.

A kiülepített iszapos-agyagos anyagot időszakonként kanalas munkagéppel kikotorják és az iszap tárolótérre helyezik, szikkadás után a bánya tájrendezéséhez hasznosítják.

Készletezés, rakodás:

A kitermelt ásványi nyersanyagot (még nem osztályozott fali anyagot) dömperral a már rekultivált területen kialakított „nyers” készlettérre viszik, ahol legfeljebb 5-6 m magas halmokban tárolják.

A különböző szemcseméretű osztályozott termék az osztályozói kihordó szalagok alatt készleteződik.

A készlettelekről a rakodást a vevők tehergépjárműveire homlokrakodóval végzik.

Szállítás:

A kitermelési munkaterületről a fali anyag az osztályozómű feladási helyére, vagy a „nyers” készlettérre dömperral jut el.

A kitermelt ásványi nyersanyag elszállítása a vevők által biztosított tehergépjárműveken történik. A tehergépjárművek mérlegelés, ponyvázás után hagyhatják el a bányaterületet. A súlymérés hídmérlegen történik.

A szállítási tevékenység az alábbi útszakaszokat érinti:

- Devecser-Nyirád 7317. számú összekötő út É-ra Pusztamiske felé
- Devecser-Nyirád 7317. számú összekötő út É-ra Pusztamiskén át Devecser felé
- Devecser-Nyirád 7317. számú összekötő út D-re Nyirád felé
- 7315 számú összekötő út Nyirád előtt ÉK-re fordulva Szóc és Halimba felé
- 7315 számú összekötő út Nyirád előtt ÉK-re fordulva Ajka felé

A szállítási útvonal érinti Pusztamiske, Devecser, Nyirád, Halimba és Ajka települések belterületét, a 7315. sz. út Szóc közigazgatási területén is áthalad, de csak a település északi peremét érintve.

Az Engedélyes a bányászati tevékenységhez kapcsolódó szállítást nehéz-, pótkocsis-, illetve nyerges-, javarészt 25 t szállítási kapacitású tehergépkocsikkal biztosítja.

Felhagyás:

A bányászati tevékenységgel létrehozott bányagödör tájrendezése inert hulladékkal való feltöltéssel történik a következők szerint.

A törmelékkel való feltöltés a bánya azon részein történik meg, ahol a kitermeléssel már elérték a bánya haszonanyagának fekvését.

A feltöltés ún. talpdöntéses eljárással történik, azaz a hulladékot a bányatalptól indulóan, egymásra terített rétegekben helyezik el. A szállítójárművekről ledöntött hulladékot homlokrakodó munkagép teríti el. A hulladék típusánál fogva nagy sűrűségű, így saját súlyából és a rétegek felszínén mozgó munkagépek súlyából eredően megfelelő módon tömörödik. Az építési törmelékkel való feltöltés az eredeti terepszintnél 2 m-el alacsonyabb szintig, a bányagödör környezetéhez igazodóan 192 m Bf (DNy-i sarok) – 201 m Bf (DK-i oldal) szintig történik.

A törmelékfeltöltés felszínén 1,6 m vastagságban a bányaművelés során kitermelt egyéb célra alkalmatlan agyagos meddőanyagot terítik el. Ennek felszínére kerül végül a kitermelés megkezdése előtt letakarított és elkülönítetten deponált humuszos talajréteg 0,4 m vastagságban.

A bányászat felhagyását követően végső lépésként cseres-tölgyes erdő telepítését tervezik.

4.00 Környezetvédelmi előírások:

4.01 Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 4.01.1** A tevékenység végzésénél tilos a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe.

- 4.01.2** A bányászati tevékenységet és a szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni. A szállítójárművek és munkagépek üzemeltetését úgy kell megtervezni/megszervezni, hogy felesleges égéstermék kibocsátással járó üzemeltetés ne történjen.
- 4.01.3** A bányászati tevékenységből származó porkibocsátást a szükséges intézkedések megtételével a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni. A porképződés csökkentése érdekében a belső utak tisztán tartásáról, illetve – időjárástól függően – a **belső utak és szállítási útvonal földutakat érintő részének rendszeres locsolásáról gondoskodni kell.**
- 4.01.4** A szállított anyag által okozott levegőterhelés megelőzése érdekében a kiszállítás **zárt, vagy ponyvázott tehergépjárművekkel** történhet.

4.02 Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 4.02.1** A bányászati tevékenységet úgy kell végezni, hogy abból semmilyen körülmények között ne származhasson a területre vonatkozó határértékeket meghaladó környezeti zaj- és rezgésterhelés.
- 4.02.2** A gépi berendezések, zaj- és rezgésforrások folyamatos karbantartásával, műszaki állapotának figyelemmel kísérésével, rendszeres felülvizsgálatával biztosítani kell a zaj- és rezgés-kibocsátás minimalizálását és a határértékek teljesülését. A gépek felesleges járatását, erős igénybevételét kerülni kell, körültekintően kell megválasztani és alkalmazni a zaj- és rezgéscsökkentő hatású műszaki és/vagy munkaszervezési megoldásokat.
- 4.02.3** Amennyiben a bányászati tevékenység végzője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a tevékenység zaj- és rezgésszempontú hatásterülete megváltozik és a módosult hatásterület védendő létesítményeket érint, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Kormányhivatalhoz.

4.03 Földtani közeg védelmi előírások:

- 4.03.1** A kivitelezéshez használt gépjárművek, munkagépek rendszeres karbantartásával meg kell akadályozni az üzemzavarokat, valamint a kioldódó szennyezőanyagot tartalmazó anyagok kültéri, fedetlen és műszaki védelem nélküli helyen történő tárolása – akár ideiglenes jelleggel is – tilos. Az üzemanyag töltést, a munkagépek javítási munkálatait úgy kell elvégezni, hogy üzemanyag, kenőanyag a talajba, felszín alatti vízbe ne kerülhessen.

4.04 A környezethasználat bemutatása

- 4.04.1** A bányászati tevékenység előrehaladásáról **éves összefoglaló jelentést kell küldeni** a Kormányhivatal (környezetvédelmi hatóság) részére, melynek tartalmaznia kell a tevékenység előrehaladását a tervezett ütemezéshez képest, a környezetre gyakorolt hatás megfigyeléséhez rendelkezésre álló mérési adatokat és azok értékelését a környezeti elemek igénybevétele és a jogszabályban és a jelen határozatban foglalt előírásoknak megfelelés tekintetében, az éghajlatváltozással összefüggésben alkalmazott intézkedéseket, mindezt fotódokumentációval alátámasztottan.

Határidő: Első alkalommal 2028. február 28., azt követően évente február 28-ig.

5.00 A környezetvédelmi engedély kiadására irányuló eljárásban vizsgált szakkérdésekhez kapcsolódó előírások:

5.01 Táj- és természetvédelmi előírások

- 5.01.1** A bányaudvarban és a művelés alatt nem álló falakon **esetlegesen megjelenő védett állatok, illetve növények** egyedeinek zavarása, veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása tilos. Ennek érdekében, **amennyiben a bányában telepesen fészkelő madárfaj** - gyurgyalag (*Merops apiaster*) vagy partifecske (*Riparia riparia*) - **költésbe kezd és üreget alakít ki, az érintett bányafalakat a madarak költési időszakában** (gyurgyalag esetén május 1. - augusztus 15., parti fecske esetében április 1. - augusztus 15. között) **bolygatni tilos, jövesztés nem végezhető.**
- 5.01.2** A Natura 2000 jelölő élőhelyek védelme érdekében a 4. és 5. sarokpontok között, a bányatelek területén belül egy legalább **10 m széles akácos erdősávot** védőpillérben meg kell hagyni és az **erdőterület letermelését szakaszosan**, a bányaművelés előrehaladásával lehet végrehajtani.
- 5.01.3** A bányatelken lévő **fás szárú növényzet eltávolítása vegetációs- és fészkelési időszakon kívül**, (szeptember 1. – március 15. között) történhet, az esetlegesen megjelenő védett állatok egyedei zavarásának, veszélyeztetésének, vagy elpusztításának kizárása érdekében. **A bányatelken kívüli Natura 2000 ingatlanokon** terület-igénybevétel (pl. szállítás, deponálás, felvonulási létesítmények telepítése stb.) nem valósulhat meg. Az erdőterület igénybevételével járó **csereerdősítési kötelezettséget** lehetőség szerint a Felső-Nyirádi-erdő és Meggyes-erdő Natura 2000 területen belül kell elvégezni, az alkalmas helyszíneket az erdő igénybevételi engedélyezési eljárás során vizsgálni kell, be kell mutatni.
- 5.01.4** A bányaterületen létrejövő mélyedésekben, bányagödrökben tartós **vizes élőhelyek, esetleges bányatavak kialakulását kerülni kell.** A mégis kialakuló vizes élőhelyeket a szaporodási időszakban meg kell őrizni, a tevékenységgel veszélyeztetni nem lehet. Amennyiben a tevékenység végzése miatt a jelzett vizes élőhelyek megszüntetése indokoltá válik, a megszüntetést a területen esetlegesen előforduló kifejllett védett kételtűek és hüllők mentésével, áttelepítésével egy időben, a természetvédelmi hatósággal egyeztetett és engedélyezett időpontban kell végezni.
- 5.01.5** A **tájrendezési feladatokat a kitermeléssel párhuzamosan** kell végezni a tervezett újrahasznosítási cél kialakításával. A bányagödör feltöltése az április 1. - augusztus 15. közötti költési időszakon kívül végezhető, mely során a biztonsági előírások, állékonysági szempontok figyelembevétele mellett legalább egy partfalszakaszt szabadon kell hagyni (szükség szerint felújítását el kell végezni), hogy az a madarak számára fészkelésre alkalmas legyen.
- 5.01.6** A tájrendezéshez kapcsolódó növénytelepítés esetén őshonos, valamint a terület potenciális vegetációjának megfelelő növényekből kell válogatni, a bányaterület Natura 2000 védettségű részén őshonos lombhullató fajokból álló erdőállomány (cseres-tölgyes) telepítendő a rekultiváció során. **A tájrendezésig a bolygatott felszíneken az inváziós és allergén növényfajok** megtelepedését és terjedését rendszeres **mechanikai irtásukkal meg kell akadályozni.**

5.02 Hulladékgazdálkodási előírások

- 5.02.1** A tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékok kizárólag az adott hulladékra engedéllyel és feljogosítással rendelkező szervezetnek adhatók át.
- 5.02.2** A tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékokat az Engedélyes köteles – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – elkülönítetten gyűjteni. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos. Az esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró gyűjtéséről gondoskodni kell.
- 5.02.3** Az Engedélyes köteles a terület őrzéséről gondoskodni, az esetleges jogellenes hulladékelhelyezést megakadályozni.
- 5.02.4** A tevékenység során esetlegesen felszínre kerülő szennyezett anyagok szakszerű kitermelésével és ártalmatlanításával mentesíteni kell a területet.

5.03 A termőföld minőségi védelme szempontjából:

- 5.03.1** A környező mezőgazdasági területeken a termőföld minőségében kárt okozni és a talajvédő gazdálkodás feltételeit korlátozni nem lehet.

5.04 Az erdőre gyakorolt hatások szempontjából:

- 5.04.1** Az Engedélyesnek a munkálatok megkezdése előtt a területileg illetékes erdészeti hatóságtól a beruházással érintett – a hatósági nyilvántartásban, az Országos Erdőállomány Adattárban (a továbbiakban: **Adattár**) szereplő – erdőterületekre vonatkozóan az erdő igénybevételi engedélyt meg kell szereznie.
- 5.04.2** Amennyiben a tervezett beruházás miatt erdőterületen fakitermelés szükséges, úgy az csak erdőterv módosító határozat birtokában, a fakitermelés előzetes bejelentésének az erdészeti hatóság általi tudomásulvétele után végezhető.
- 5.04.3** Az erdőterületek igénybevétele csereerdősítés kötelezettséggel jár.
- 5.04.4** A kivitelezési és üzemeltetési munkálatok során a szomszédos erdőkben tilos hulladékot elhelyezni, valamint a talajt ért károsító hatások megszüntetéséről és következményeinek felszámolásáról a kivitelezőnek gondoskodnia kell.

5.05 A termőföld mennyiségi védelme szempontjából:

- 5.05.1** A beruházás megkezdése előtt az érintett, más célú hasznosítási engedéllyel még nem rendelkező termőföldek vonatkozásában az ingatlanügyi hatóság végleges más célú hasznosítási engedélyét be kell szerezni.
- 5.05.2** A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását ne akadályozza.

5.06 Vízügyi és vízvédelmi előírások

- 5.06.1** A bánya bővítése során a felszíni- és a felszín alatti vizek, valamint a földtani közeg minőségét károsan befolyásolni, szennyezni tilos.
- 5.06.2** A felszíni és a felszín alatti vizek minőségét veszélyeztető anyagok a bánya területén megfelelő műszaki védelem nélkül nem tárolhatók, ill. nem helyezhetők el.
- 5.06.3** A bányagödört kizárólag olyan anyaggal lehet feltölteni, amely nem oldódik, nem bomlik, az adott környezetével fizikai vagy kémiai reakcióba nem lép, és nem befolyásolja hátrányosan más vele érintkezésbe kerülő anyagokat.

- 5.06.4** A tevékenység során csak a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő állapotú, olaj- és üzemanyagcsepegtéstől mentes munkagépek és szállítójárművek működtethetők. A gépekből/járművekből esetlegesen elcsepegtő olaj/üzemanyag felitálásáról azonnal gondoskodni kell. A gépek/járművek telephelyen belüli üzemanyag feltöltésénél kármentő tálca használata kötelező. A megfelelő műszaki védelmet folyamatosan biztosítani kell.
- 5.06.5** A tevékenység során előforduló rendkívüli eseményeket a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztályra, mint vízügyi/vízvédelmi hatóságra haladéktalanul be kell jelenteni, a kárelhárítási tevékenységet az Engedélyes köteles azonnal megkezdeni, az okozott kárt saját költségén felszámolni.

6.00 Szakhatósági állásfoglalások:

6.01 Az eljárásban szakhatóságként közreműködő Devecser Város Jegyzője által 4295-2/2026. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásának rendelkező része:

„A PANNONVEST Kft. (8220 Balatonalmádi, Taksony u. 14.) megbízásából eljáró KAPPEL-BÁNYATERVEZÉS Kft. (8200 Veszprém, Jutási út 21.) „Pusztamiske IV. - kavics” védnevű bányatelken végzett bányászati tevékenység területi bővítése ügyében nyilatkozom, hogy a település rendezési követelményekkel, valamint a helyi természetvédelmi követelményekkel nem ellentétes.

Szakhatósági állásfoglalásom ellen jogorvoslattal élni csak az engedélyező hatóság által az ügy érdemében hozott elsőfokú határozat ellen benyújtott fellebbezéssel lehet.”

6.02 Az eljárásban szakhatóságként közreműködő Veszprém Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 36900/696-2/2026.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának rendelkező része:

„A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (székhely: 8200 Veszprém, József Attila u. 36.; a továbbiakban: Kormányhivatal) fenti hivatkozási számú megkeresése alapján a PANNONVEST Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 8220 Balatonalmádi, Taksony utca 14.; adószám: 22934521-2-19; cégjegyzékszám: 19-09-513126; a továbbiakban: PANNONVEST Kft.) meghatalmazásában eljáró „KAPPELBÁNYATERVEZÉS” Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 8200 Veszprém, Jutási út 21.; adószám: 24723509-2-19; cégjegyzékszám: 19-09-516682; a továbbiakban: „KAPPEL-BÁNYATERVEZÉS Kft.”) kérelmére, a „Pusztamiske IV.-kavics” védnevű bányatelek bővítésre vonatkozó környezetvédelmi engedélyének megadásához a természeti katasztrófáknak való kitettség szakkérdésével kapcsolatban katasztrófavédelmi szempontból

h o z z á j á r u l o k.

A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló fellebbezésnek helye nincs, az csak az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

7.00 Érvényességi idő és felülvizsgálat

- 7.01** A környezetvédelmi engedély **2036. szeptember 30-ig** érvényes.
- 7.02** A környezetvédelmi engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a *környezet védelmének*

általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek (a továbbiakban: **Kvt.**) a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (Kvt.73-76. §, 78-80. §) kell alkalmazni.

Amennyiben a tevékenységet folytatni kívánja, úgy a felülvizsgálati dokumentációt 2036. május 31-ig kell benyújtani a Kormányhivatalhoz.

8.00 Értesítési és bejelentési kötelezettség:

- 8.01** Az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást az Engedélyes köteles a Kormányhivatalhoz **tizenöt napon belül** bejelenteni.
- 8.02** Ha a tevékenység megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változások három év alatt elérik a *környezeti hatásvizsgálat és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Khvr.**) 2. § (2) bekezdésének *ab*) pontjában megadott küszöbértékeket, az Engedélyes ezt köteles jelenteni a Kormányhivatal részére.
- 8.03** Az üzemeltetés során a normál **üzemállapottól eltérő üzemeltetési körülményeket**, illetve **rendkívüli üzemállapotot az Engedélyes azonnal köteles jelenteni a Kormányhivatalnak.**

Az Engedélyes **a lehető legrövidebb időn belül köteles értesíteni a következő hatóságokat** bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.

- A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát a levegő, a talaj, az élővilág, az épített környezet és természeti terület veszélyeztetése vagy szennyezése esetén
- A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztályát a felszíni víz, a felszín alatti víz és a földtani közeg veszélyeztetése vagy szennyezése esetén
- A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi és Iparbiztonsági Hatósági Főosztályát tűz- és katasztrófahelyzet esetén
- A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát és a Foglalkoztatási, Foglalkoztatás-felügyeleti és Munkavédelmi Főosztályát az emberi egészséget veszélyeztető baleset és üzemállapot kialakulása esetén.

Az értesítés részeként meg kell adni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a kibocsátások a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket.

Az Engedélyes a tevékenysége során bekövetkező környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről köteles haladéktalanul értesíteni a Kormányhivatalt, és az észleléstől számított 8 napon belül írásban is tájékoztatnia kell a Kormányhivatalt.

- 8.04** A tevékenység szüneteltetését, befejezését legkésőbb a szüneteltetést, befejezést megelőző **30. napig** írásban a Kormányhivatalhoz be kell jelenteni. A bejelentéssel egyidejűleg a Kormányhivatalnak meg kell küldeni a tevékenység szüneteléséhez/befejezéséhez szükséges intézkedések meghatározására vonatkozóan elkészített ütemezett tervet.

8.05 Az Engedélyes köteles a hatályos jogszabályoknak megfelelően az előírások szerinti végzettséggel rendelkező környezetvédelmi megbízottat alkalmazni.

9.00 A szabályozás köre

9.01 Jelen határozat nem értelmezhető a hatályos jogszabályokkal ellentétesen.

9.02 Jelen határozat egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.

9.03 A Kormányhivatal a jelen határozatban szereplő kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén végrehajtási eljárás keretében teszi meg a szükséges intézkedéseket.

10.00 Rendelkezés a korábbi határozatról

A VE/30/00065-16/2024. ügyiratszámom kiadott környezetvédelmi működési engedély a jelen határozat véglegessé válásával hatályát veszti.

11.00 Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja 1 822 500 Ft, *azaz egymillió-nyolcszázhuszonkettőezer-öt száz forint*, amelyet az Engedélyes köteles viselni. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

12.00 Közhírré tétel:

Jelen határozattal megkeresem az eljárásban részt vett önkormányzatok jegyzőit (Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője - Pusztamiske és Nyirád, Ajkai Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője - Halimba és Szóc, Devecser Város Jegyzője), hogy a határozat kézhezvételétől számított nyolcadik napon **gondoskodjon a határozat helyben szokásos módon történő nyilvános közzétételéről** és a közzétételt követő öt napon belül **tájékoztassa a Kormányhivatalt** a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

13.00 Intézkedek a határozatnak a Kormányhivatal elektronikus tájékoztatásra szolgáló honlapján történő közhírré tételéről.

14.00 A határozatot hatósági nyilvántartásba veszem.

15.00 Jelen határozat ellen, **a közléstől számított 15 napon belül**, a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz címzett, de a Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához (8200 Veszprém, József Attila u. 36., KRID: 346009700) benyújtandó **fellebbezéssel lehet élni**.

Ha a hatóság a döntést nem nyilvánította azonnal végrehajthatónak, **a fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van**.

A jogi képviselővel eljáró ügyfél, valamint a gazdálkodó szervezet a fellebbezést kizárólag elektronikus úton, az e-Papír szolgáltatás használatával az epapir.gov.hu oldalon nyújthatja be. A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy elektronikus úton, az e-Papír szolgáltatás használatával benyújtott, továbbá papír alapon benyújtott fellebbezéssel is élhet.

Az e-Papír szolgáltatás használatával benyújtott fellebbezés benyújtásakor az alábbiak kiválasztása szükséges: Témacsoport: Kormányhivatali ügyek – Ügytípus: Környezet és természetvédelmi feladatok – Címzett: Veszprém Vármegyei Kormányhivatal.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.

A fellebbezést indokolni kell. 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 az alábbiak kivételével az eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj 50%-a, azaz 911.250 Ft (kilencszáztizenegyezer-kétszázötven forint).

Civil szervezet által benyújtott fellebbezés esetén – kivéve ha az engedélyezési eljárás a jogorvoslatot benyújtó civil szervezet kérelmére indult –, valamint az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységeknél és a környezeti hatásvizsgálatnál a természetes személyek által benyújtott fellebbezés esetén a jogorvoslati eljárásért fizetendő díj az eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj 1%-a, de legalább 5000 Ft, azaz jelen esetben 18.225 Ft (tizennyolcezer-kétszázhuszonöt forint).

A díjat a jogorvoslati eljárás kezdeményezésekor a Kormányhivatal 10048005-00299516-38100004 előirányzat-felhasználási számlájára kell banki átutalással teljesíteni, vagy a nem elektronikusan kezdeményezett fellebbezési eljárás esetén készpénz-átutalási megbízás útján befizetni. A díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát a jogorvoslati kérelem előterjesztéséhez mellékelni kell.

A szakhatóság állásfoglalása ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a jelen döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

INDOKOLÁS

A Kormányhivatalnál a Meghatalmazott által 2026. június 05. napján benyújtott kérelem és a mellékletét képező dokumentáció alapján a „Pusztamiske IV.-kavics” védnevű bányatelken végzett bányászati tevékenység módosításának környezeti hatásvizsgálata tárgyában VE/30/05838/2026. ügyiratszámom közigazgatási hatósági eljárás indult.

Az Engedélyes a bányateleken – a Pusztamiske 090/1 hrsz. alatti ingatlanon – jelenleg is bányászati tevékenységet végez, melyre a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (bányafelügyelet) által kiadott SZTFH-BANYASZ/7098-5/2024. számon jóváhagyott kitermelési Műszaki Üzemi Tervvel (érvényességi idő: 2029. június 30.), valamint VE/30/00065-16/2024. ügyiratszámom környezetvédelmi működési engedéllyel (érvényességi idő: 2034. június 30.) rendelkezik. Továbbá az Engedélyes VE/30/05123-17/2022. ügyiratszámom a Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú ingatlanra nem veszélyes hulladék hasznosítási engedéllyel rendelkezik.

Az Engedélyes a bányatelek azon még kimaradt részének bevonását tervezi – a 100.000 m³/év kitermelési kapacitás változatlan maradása mellett – a külfejtéses bányászatba, amely NATURA 2000 terület, ezért a várható környezetvédelmi és természetvédelmi hatások bemutatása céljából környezeti hatástanulmányt készíttetett a Khvr. 1. § (5) bekezdése alapján.

A környezeti hatásvizsgálati dokumentációt és a kiegészítéseit (a továbbiakban: **Dokumentáció**) Kappel Gizella okl. bányamérnök, környezetvédelmi szakértő, Berkes Sándor okl. gépészmérnök, környezetvédelmi szakértő és Brucker Attila okl. táj- és kertépítészmérnök, táj- és élővilágvédelmi szakértő állította össze.

Tekintettel arra, hogy a tárgyi eljárás 8 napon belül, szakhatósági állásfoglalás és hiánypótlásra történő felhívás nélkül nem volt lefolytatható, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 43. § (2) bekezdése alapján a VE/30/05838-3/2026. ügyiratszámom tájékoztattam a Meghatalmazottat a teljes eljárásra való áttéréőről.

A környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (a továbbiakban: **Díjr.**) 2. § (1) bekezdése alapján igazgatási szolgáltatási díjat kell fizetni a Díjr. 1-4. mellékletében meghatározott kérelemre induló környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárásokért.

Tárgyi eljárás igazgatási szolgáltatási díja a Díjr. 2. számú melléklet 5. sor előírása alapján 1 822.500 Ft, azaz *egymillió-nyolcszázhuszonkettőezer-ötszáz forint*.

Az igazgatási szolgáltatási díj a VE/30/05838-35/2026. ügyiratszámra kiadott hiánypótlásra történő felhívásra a VE/30/05838-38/2026. ügyiratszámra megfizetésre került, a díj befizetését igazoló bizonylatot a Meghatalmazott megküldte.

Közzététel:

A Khvr. 8. § (1) bekezdése alapján az eljárás megindításáról a VE/30/05838-5/2026. ügyiratszámú közleményt tettem közzé a Kormányhivatal honlapján, továbbá a közleményt a Khvr. 8. § (2) bekezdése alapján VE/30/05838-6/2026. ügyiratszámra megküldtem a tevékenység telepítési helye szerinti település (Pusztamiske) jegyzőjének (Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője) a közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tétel céljából.

A Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Tv/716-2/2026. iktatószámú levele szerint (ügyiratszámunk: VE/30/05838-7/2026.) a VE/30/05838-5/2026. ügyiratszámú közlemény 2026. június 16. napján közzétételre került a Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal honlapján, valamint Pusztamiske település hirdetőtábláján.

A közleményben foglaltaknak megfelelően az eljárás alatt az érintett nyilvánosság számára a rendelkezésemre álló dokumentációkba, valamint az ügyfelek részére az eljárás iratanyagába a betekintési lehetőséget a Kormányhivatal ügyfélfogadási rendjének megfelelően folyamatosan biztosítottam.

A közhírré tett közleményre észrevétel nem érkezett, környezetvédelmi érdekek képviselőjére alakult civil szervezet, vagy más személy ügyféli minőségben történő részvételi szándékát nem jelentette be.

VE/30/05838-33/2026., valamint VE/30/05838-34/2026. ügyiratszámra tájékoztattam a tevékenységgel érintett Pusztamiske 090/1, 093/2, és 095 hrsz.-ú ingatlan résztulajdonosait az eljárás megindításáról, és tájékoztatást adtam arról, hogy amennyiben a tárgyi eljárás jogukat vagy jogos érdeküket közvetlenül érinti, úgy kérelmezhetik ügyféli jogállásuk megállapítását. Az értesítettek részéről észrevétel, valamint ügyféli jogállás megállapítása iránti kérelem nem érkezett.

Tevékenység helye szerinti település nyilatkozata:

A Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján a környezeti hatásvizsgálati eljárásban a tevékenység telepítési helye szerinti település **önkormányzat ügyfélnek minősül**, aki a Kormányhivatal által megküldött kérelem és mellékletei tekintetében a kézhezvételtől számított 15 napon belül nyilatkozhat. A fentiekre tekintettel a VE/30/05838-8/2026. ügyiratszámra a Dokumentáció megküldésével tájékoztattam Pusztamiske Község Önkormányzatát (a továbbiakban: **Önkormányzat**) az eljárásról, valamint az ügyféli minőségben történő nyilatkozattételi lehetőségéről. A tájékoztatásra vonatkozóan az **Önkormányzat** részéről észrevétel, ügyféli nyilatkozat nem érkezett.

Tényállás tisztázás:

A kérelem mellékleteként benyújtott Dokumentáció a **Pusztamiske, 092 és 094 hrsz.-ú kivett, saját használatú utak**, mint az Önkormányzat 1/1 tulajdonát képező, önkormányzati törzsvagyongazdálkodásba tartozó, forgalomképtelen utak kapcsán az alábbiakat tartalmazta:

„A Pusztamiske 092 és 094 hrsz.-ú földutak bányatelken belüli szakaszai a tulajdonos hozzájárulása esetén elfejthetők, ami a bányatelek ásványvagyonának teljesebb kiaknázását teszi lehetővé.”

Ennek tisztázása érdekében VE/30/05838-24/2026. ügyiratszámom megkeresésre került az Önkormányzat, aki a VE/30/05838-27/2026. ügyiratszámom iktatott levelében az alábbiakat nyilatkozta:

*„Az Önkormányzat **nem járul hozzá** az Önkormányzat tulajdonát képező 092 és 094 hrsz. alatti nyilvántartott (kivett saját használatú út) önkormányzati utak vonatkozásában a **bányászati célú igénybevételekhez**,”*

*„Az Önkormányzat részéről **nem merült fel átminősítési szándék** az önkormányzati törzsvagyonba tartozó, forgalomképtelen Pusztamiske 092 és 094 hrsz. alatt nyilvántartott (kivett, saját használatú út) önkormányzati utak esetében,”*

*„Pusztamiske 092 és 094 hrsz. alatt nyilvántartott utak (kivett, saját használatú út) esetében jelenleg **nincs folyamatban átminősítési eljárás.**”*

A fentiekre tekintettel VE/30/05838-35/2026. ügyiratszámom tényállás tisztázásra hívtam fel a Meghatalmazottat.

A Meghatalmazott **nyilatkozata** (EPAPIR-20260709-5521) a Kormányhivatalnál a VE/30/05838-38/2026. ügyiratszámom került iktatásra, ami az alábbiakat tartalmazta:

„A VE/30/05838-35/2026 sz. végzés 1.1. pontjára - a Pannonvest Kft. ügyben eljáró meghatalmazottjaként - a következő nyilatkozatot tesszük:

A Pusztamiske 092 és 094 hrsz.-ú út ingatlanok bányászati célú igénybevétele jelenleg nem tervezett, a földutak védelmére 5 [m] széles védőpillér kijelölésére fog sor kerülni.”

Konklúzió:

A fentiek figyelembevételével a bányászati tevékenység a 092 és 094 hrsz.-ú önkormányzati ingatlanokon nem engedélyezett.

Közmeghallgatás:

A Khvr 9. § (1) bekezdése és a Kvt. 91/C. § (2) bekezdés c) pontja alapján – VE/30/05838-28/2026. ügyiratszámú végzéssel **közmeghallgatás tartását rendelttem el** Pusztamiske helyszínnel, melyet – a Khvr 9. § (3), (6)-(7) bekezdéseire tekintettel – megküldtem a tevékenység telepítési helye szerinti település (Pusztamiske) és a szállítási útvonallal érintett (Devecser, Nyirád, Halimba, Szóc) települések jegyzőjének (Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője, Ajkai Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője, Devecser Város Jegyzője) a közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tétel céljából.

A Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Tv/716-4/2026. iktatószámú levele szerint a VE/30/05838-29/2026. ügyiratszámú végzés 2026. július 02. napján közzétételre került a Pusztamiske és Nyirád település hirdetőtábláján, valamint a Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal honlapján.

Az Ajkai Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője tájékoztatást adott arról, hogy a közmeghallgatást kitűző végzés 2026. július 7-én közzétételre került.

A 2026. augusztus 6. napjára 10 órai kezdettel kitűzött közmeghallgatáson a Pusztamiske Község Önkormányzati Hivatali épületében megjelentek a Kormányhivatal képviselői, az Engedélyes képviselője, a Meghatalmazott, valamint Pusztamiske Község Önkormányzatának polgármestere és a Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal munkatársa.

Az Ákr 78. § (4) bekezdésére tekintettel a közmeghallgatásról hangfelvételt készült, kérdések hiányában a közmeghallgatást lezártam. A Khvr. 9 § (9) bekezdésére tekintettel a hangfelvétel Kormányhivatal honlapján történő elektronikus közzétételéről 2026. augusztus 07-én gondoskodtam.

A Dokumentáció és az eljárás során beérkezett iratok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A tervezett bővítés kapcsán a bányászati tevékenység rövid bemutatása:

Az Engedélyes a „Pusztamiske IV. - kavics” védnevű bányatelek Pusztamiske, 090/1 hrsz. alatti ingatlanán jelenleg is kavics külfejtéses bányászati tevékenységet folytat. A bányatelek Pusztamiske község D-i külterületén, a Legelő-földek dűlőben található.

Az Engedélyes a bányászati tevékenységgel érintett ingatlanok bővítését tervezi.

Az Engedélyes a bányászati tevékenységét a Pusztamiske 090/1, 093/2 és 095 hrsz.-ú ingatlanon tervezi végezni a következő 10 év során.

Az Engedélyes a Dokumentációban bemutatta, hogy milyen ütemezés szerint tervezi a bányászati tevékenység bővítését, mely a rendelkező rész **3.02 pontjában** szereplő táblázatban részletezésre került, figyelemmel az eljárás során a tényállás tisztázás keretében benyújtott nyilatkozatra is, mely szerint a 092 és 094 hrsz.-ú út ingatlanok bányászati célú igénybevétele jelenleg nem tervezett.

A tervezett éves kitermelési kapacitás 100 000 m³, ami nem növekszik, mivel megegyezik a VE/30/00065-16/2024. ügyiratszámra kiadott környezetvédelmi működési engedélyben engedélyezett kapacitással.

A bányaművelés során a következő tevékenységek végzésére kerül sor: feltárás, meddő tárolás, jövesztés, osztályozás, készletezés, rakodás, szállítás, végül felhagyás. Fentiek a jelenlegi és a bővített bányaterületre egyaránt jellemzők.

A jelenlegi munkavégzés homlokrakodóval, kotró-rakodóval, dömperral, mosó-osztályozó-, és mobil törő berendezéssel, valamint tehergépkocsikkal zajlik. A tervezett bővítés során a géppark nem bővül.

A bányászati tevékenység kizárólag nappali munkavégzés mellett zajlik, amely a tervezett bővítés után továbbra is nappal, napi 8 órában tervezett.

A bányatelek adatait, valamint a bányászati tevékenységgel igénybevételekre tervezett terület tevékenység ismertetését jelen határozat **3.01 – 3.06** pontjai tartalmazzák.

A tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásait vizsgálva az alábbiak állapíthatók meg:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Az érintett település a *légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről* szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete szerinti „Az ország többi területe, kivéve az alábbi kijelölt városokat” megnevezésű légszennyezettségi zónához tartozik.

A bányászati technológia levegőterhelő hatásai:

A bányaművelés fő műveletei közül levegőterhelés szempontjából a kitermelés és a szállítás jelenti a legnagyobb terhelést. Levegőterhelést részben a bányaműveléshez használt gépi berendezések és szállítójárművek kibocsátása, továbbá a bányászati műveletek és a szállítás során felvert por okoz. A munkagépek és a szállítójárművek dízelüzemű motorjainak működésekor (kipufogó) gázok keletkeznek, amelyeknek a légszennyező komponensei a CO, NO₂, SO₂, PM₁₀.

A Dokumentációban foglaltak szerint a legnagyobb levegőtisztaság-védelmi hatásterület a tevékenységhez használt munkagépek által kibocsátott szennyező anyagok közül az NO₂ tekintetében a *levegő védelméről* szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Levr.**) 2. § 12c. pontjában

található meghatározások közül az „A” feltételre („az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) légszennyezettségi határérték 10%-ánál nagyobb várható talajközeli levegőterheltség-változás”) vonatkozóan alakul ki, mely a gépek mozgási területének határától 71 m távolságra terjed.

A munkagépek egy hozzávetőlegesen 750 m x 250 m nagyságú kültéri munkaterületen dolgoznak.

A tervezett tevékenység folyamán, mint diffúz forrásnak a levegőterhelési hatásterülete – a gépek kibocsátásából és a diffúz felületekből eredő terhelések tekintetében – a PM_{10} frakcióra vonatkozóan a Levr. 2. § 12c. pontjában található meghatározások közül az „A” feltétel („az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) légszennyezettségi határérték 10%-ánál nagyobb várható talajközeli levegőterheltség-változás”) alapján alakul ki, és a tevékenység végzésének helyétől számított 26 m sugarú kör.

Kapcsolódó szállítás

A kitermelt nyers vagy feldolgozott bányaterméket a vevők szállítják el. A tehergépkocsik a bányatelekről közvetlenül jutnak ki a Devecser-Nyirád összekötő útra (7317. sz. összekötő út), amelyen két irányban, É-ra Devecser, illetve D-re Nyirád irányában haladnak tovább. A két útirány között kb. 50-50%-ban oszlik meg a forgalom. A Dokumentáció szerint Pusztamiske belterületet a kapacitás maximális kihasználtsága esetén (100 000 m³/év kiszállítás) 56 elhaladás/nap, Nyirád, illetve Halimba területet 28-28 elhaladás/nap teherautó-forgalom terheli a vizsgált bányából való kavicsszállításból eredően. A termelvény elszállítása javarészt 25 tonna hasznos teherbírású nehézgépjárművekkel történik, kistehergépkocsis szállítás is előfordul, de nem számottevő.

A hulladékbeszállítást végző teherautók átlagosan 12 m³ anyag/teherautó-forduló szállítási kapacitásúak. A maximális éves befogadás 30 000 m³/év, az ehhez tartozó teherautó forgalom 10 forduló/nap, azaz 20 elhaladás/nap.

Hatások a felhagyás, rekultiváció alatt

A bányászati tevékenységgel létrehozott bányagödör tájrendezése inert hulladékkal való feltöltéssel történik a bánya azon részein, ahol a kitermeléssel már elérték a bánya haszonanyagának fekvését.

A felhagyási tevékenységet végző gépek dízelüzemű motorjainak működésekor (kipufogó) gázok keletkeznek, a földmunkálatok során kiporzás történik.

A szállítójárművekről ledöntött hulladékot homlokrakodó munkagép teríti el a bányatáptól indulóan, egymásra terített rétegekben. A hulladék típusánál fogva nagy sűrűségű, így saját súlyából és a rétegek felszínén mozgó munkagépek súlyából eredően megfelelő módon tömörödik. A törmelékfeltöltés felszínén 1,6 m vastagságban a bányaművelés során kitermelt egyéb célra alkalmatlan agyagos meddőanyagot terítik el. Ennek felszínére kerül végül a kitermelés megkezdése előtt letakarított és elkülönítetten deponált humuszos talajréteg, 0,4 m vastagságban.

A tájrendezési műveletek az egyéb bányászati műveletekhez használt munkagépekkel elvégezhetők.

A bányaművelésben a ténylegesen fejtés alatt álló terület nagysága nem éri el a 25 ha nagyságú területet, ezért az *Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról* szóló Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendeletének (2006. január 18.) I. melléklet 3. b) pontjának értelmében nem bejelentés köteles diffúz forrás.

A rendelkező rész **4.01.1-4.01.2 pontjaiban** szereplő előírásokat a Levr. 4. §-a alapján tettem, a Levr. 26. § (1) bekezdésére figyelemmel.

A belső utak és szállítási útvonallal érintett földutak rendszeres portalanítása mellett egészségügyi határértéket meghaladó porkoncentráció (PM_{10}) nem alakul ki. A porképződés csökkentése érdekében a fentiekre tekintettel a rendelkező rész **4.01.3-4.01.4 pontjaiban** tettem előírásokat. A **4.01.3 pont**

előírásait a Levr. 26. § (1)-(2) bekezdése, a **4.01.4 pontban** szereplő előírást pedig a Levr. 28. § (2) bekezdése alapján tettem.

A Dokumentációban foglaltak alapján a bányászati tevékenység levegőtisztaság-védelmi szempontból a rendelkező rész 4.01.1-4.01.4 pontjaiban szereplő előírások betartása mellett engedélyezhető.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A „Pusztamiske IV. kavics” védnevű bányatelekkel érintett ingatlanok a település hatályos szabályozási terve szerint Különleges beépítésre nem szánt – bányaterület (Kb-/1B), valamint Közúti közlekedési terület – Kiszolgáló út területe (Köu/2) övezeti besorolású területen helyezkednek el.

A bányaüzemtől É-i irányban Védelmi erdőterület (Ev) övezeti besorolású terület, Általános mezőgazdasági terület (Má), illetve Korlátos mezőgazdasági terület (Mko) övezeti besorolású területek találhatóak. Ebben az irányban a legközelebbi védendő épületek a Pusztamiske, Dózsa György utca páratlan oldalán található lakóépületek.

A legközelebbi védendő ingatlan a Pusztamiske 0126/2 hrsz.-ú Falusias lakóterület (Lf) övezeti besorolású terület, a bányatelek iszaptározójától és készlettereitől kb. 1320 m-re, a kitermelési területtől 1426 m-re, a hulladékhasznosítási területtől pedig 1706 m-re. Legközelebbi védendő épület ugyanezen az ingatlanon, a bányatelek iszaptározójától és készlettereitől kb. 1440 m-re, a kitermelési területtől 1426 m-re, a hulladékhasznosítási területtől pedig 1706 m-re.

A bányaüzemtől K-i irányban Közúti közlekedési terület – Országos mellékút területe (Köu/1), majd Különleges beépítésre nem szánt – bányaterület (Kb-/1B) övezeti besorolású terület helyezkedik el.

A bányaüzemtől D-i irányban Védelmi erdőterület (Ev), majd Általános mezőgazdasági terület (Má) övezeti besorolású területek helyezkednek el.

A bányaüzemtől Ny-i irányban Védelmi erdőterület (Ev), valamint Korlátos mezőgazdasági terület (Mko) övezeti besorolású területek helyezkednek el.

Tevékenység zajszerzőpontú bemutatása

A bányatelek *üzemelését* tekintve a tervezett bővítés után is – a jelenlegi állapothoz hasonlóan – kizárólag nappali időszakban, napi 8 órában üzemel. A kapcsolódó forgalom szintén csak nappali időszakban tervezett.

Az üzemeléshez kapcsolódó domináns zajforrások zajkibocsátása, a bányatelken működő munkagépek és szállító járművek működéséből származik.

A jelenlegi munkavégzés homlokrakodóval, kotró-rakodóval, dömperral, mosó-osztályozó- és mobil-törő berendezéssel, valamint tehergépkocsikkal zajlik. A tervezett bővítés során a géppark nem bővül.

A bányászati tevékenységet az Engedélyes jelenleg a Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú ingatlanon végzi.

Az Engedélyes a 092, 093/3 és 094 hrsz.-ú ingatlanok védelmére védőtöltést épít 5 m szélességben.

A bányatelek kitűzése kb. 1 hét időtartamú, majd a bányászati tevékenységet várhatóan 10-15 évig végzi az Engedélyes, végül a tevékenység felhagyása kb. 6 hónapot vesz igénybe.

Munkaterületeken használt gépek, zajforrások:

A működés időszakában üzemi zajterhelés szempontjából a bányaterületen 3 munkaterület különítenek el:

a) készletterek és iszaptároló környezete (osztályozómű, törőberendezés, „nyers” készlettér, üleptető medencék, iszaptároló):

- hidraulikus kotró

- gumikerekes homlokrakodó
- osztályozómű
- aprító (törő) berendezés
- 2 db dömpér
- teherautók

b) kitermelési munkaterület:

- hidraulikus kotró
- 2 db dömpér

c) R10 hasznosítási kódú hulladékhasznosítási tevékenység munkaterülete:

- gumikerekes homlokrakodó
- dömpér
- teherautók

A Dokumentációban foglalt számítások alapján meghatározásra került a kitermeléskor adódó zajterhelés mértéke, mely a védendő épületeknél várhatóan nem haladja meg a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) Kvm-EüM együttes rendelet (a továbbiakban: **ZajHÉ.**) 1. számú mellékletének vonatkozó zajterhelési határértékét.

A Dokumentáció szerint a kitermelési munkálatok esetén *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **ZajR.**) 6. §-ának előírásai szerinti vélelmezett hatásterület az alábbi ingatlanokat érinti:

Pusztamiske 060, 074/20, 074/21, 084/1, 084/3, 085, 086, 089, 090/1, 090/5, 092, 093/1, 093/2, 093/3, 094, 095, 096/2, 097, 098, 0103, 0104, 0105/17, 0105/18, 0105/19 hrsz.-ú ingatlanok.

Az így lehatárolt zajvédelmi hatásterület **zajtól védendő épületeket/területeket nem érint.**

Rezgésvédelmi szempontból:

A Dokumentációban bemutatásra került a rezgésterhelés eredménye is. Ennek során a munkagépekkel és tehergépjárművekkel megegyező dózer és nehéz tehergépkocsi üzemeléséből származó rezgésterhelést vizsgálták.

A Dokumentáció szerint a tervezett rezgésforrás védendő épületekhez viszonyított helyzete:

A legközelebbi védendő épület, helyiség: Pusztamiske 0126/2 hrsz.-ú ingatlan lakóháza **1426 m-re**, É-ra van a jövesztési munkaterülettől.

A Dokumentáció alapján a várható rezgésterhelés nem haladja meg a legközelebbi védendő épületeknél a ZajHÉ. 5. mellékletének vonatkozó határértékét.

A fentiekre tekintettel a Dokumentáció alapján a rezgés elviselhetőnek minősíthető.

Szállítás

A tevékenységhez kapcsolódó szállítási tevékenység:

A haszonanyag elszállítása a bányából közvetlenül a Devecser-Nyírad 7317. számú, illetve 7315 számú **összekötő úton** történik.

A szállítási tevékenység az alábbi útszakaszokat érinti:

- Devecser-Nyírad 7317. számú összekötő út É-ra Pusztamiske felé
- Devecser-Nyírad 7317. számú összekötő út É-ra Pusztamiskén át Devecser felé
- Devecser-Nyírad 7317. számú összekötő út D-re Nyírad felé

- 7315 számú összekötő út Nyirád előtt ÉK-re fordulva Szőc és Halimba felé
- 7315 számú összekötő út Nyirád előtt ÉK-re fordulva Ajka felé

A 7317. számú úton É-i és D-i irányban kb. 50-50%-ban oszlik meg a forgalom. É-ra Pusztamiske és Devecser irányába 28 forduló/nap, D-i irányban Nyirád, illetve Szőc és Halimba felé 14-14 forduló/nap teherautó-forgalommal lehet számolni a kavics-kiszállításból eredően. A hulladék-beszállításból 12m³ anyag/teherautó-forduló kapacitással és évi 250 nappal számolva 20 elhaladás/nap a forgalom. Ez Pusztamiske forgalmát várhatóan napi 10 elhaladással növeli meg, Nyirád és Halimba teherforgalma pedig 5-5 elhaladással növekszik.

A várható zajterhelés a lakóterületeken belül az út tengelyétől számítva 10 m-re a bányá vonzott forgalmával együtt:

- Pusztamiske és Devecser belterületén a 7317 összekötő úton a Devecser, 7324 ök út elágazás – Nyirád, 7315 ök út elágazásnál: 60,27 dB,
- Nyirád belterületén a 7317 összekötő úton a Nyirád, 7315 ök út elágazás – Nyirád 7321 ök út elágazásnál: 61,53 dB,
- Nyirád belterületén a 7317 összekötő út Nyirád 7321 ök út elágazás – Zalahaláp 73152 b út elágazásnál: 59,60 dB,
- Devecser belterületén a 7324 összekötő úton a Devecser, 7317 ök út elágazás – Devecser 8. sz. főút elágazásnál: 62,50 dB,
- Halimba, Padragkút belterületén a 7315 összekötő úton a Nyirád, 7317 ök út elágazás – Padragkút 7309 ök út elágazásnál: 59,34 dB,
- Nyirád belterületén a 7321 összekötő úton a Nyirád, 7317 ök út elágazás – Sümeg 7319 ök út elágazásnál: 57,04 dB.

Az Engedélyes a bányászati tevékenységhez kapcsolódó szállítást nehéz-, pótkocsis-, illetve nyerges-, 25 t szállítási kapacitású tehergépkocsikkal biztosítja. A tehergépjárművek ponyvázás, mérlegelés után hagyhatják el a bányaterületet. A súlymérés hídmérlegen történik.

Zajvédelmi szempontból közvetett hatásterületet a bányára irányuló, illetve onnan kiinduló szállításból adódóan, a közúti közlekedésre gyakorolt többlet forgalom, és az ez által generált többlet zajterhelés okozhat, mely többlet zajterhelés a Dokumentáció alapján az alábbiak szerint várható:

- Pusztamiske és Devecser belterületén a 7317 összekötő úton a Devecser, 7324 ök út elágazás – Nyirád, 7315 ök út elágazásnál: +0,09 dB,
- Nyirád belterületén a 7317 összekötő úton a Nyirád, 7315 ök út elágazás – Nyirád 7321 ök út elágazásnál: +0,05 dB,
- Nyirád belterületén a 7317 összekötő út Nyirád 7321 ök út elágazás – Zalahaláp 73152 b út elágazásnál: +0,02 dB,
- Devecser belterületén a 7324 összekötő úton a Devecser, 7317 ök út elágazás – Devecser 8. sz. főút elágazásnál: 0,05 dB,
- Halimba, Padragkút belterületén a 7315 összekötő úton a Nyirád, 7317 ök út elágazás – Padragkút 7309 ök út elágazásnál: 0,10 dB,
- Nyirád belterületén a 7321 összekötő úton a Nyirád, 7317 ök út elágazás – Sümeg 7319 ök út elágazásnál: 0,04 dB.

A fentiek szerint a Dokumentáció akusztikai számításai alapján **a tervezett bányabővítés valószínűsíthetően nem okoz 3 dB-t meghaladó mértékű járulékos zajterhelés-változást a védendő területeken**, ezért a ZajR. 7 §-a szerinti szállítási hatásterület kijelölése nem szükséges.

Felhagyás

Felhagyáskor a bányászat befejezését követően a tájrendezés célja erdőtelepítésre alkalmas állapot kialakítása. Ennek tervezett időtartama mintegy 6 hónap és nappali időszakban tervezett.

A Dokumentációban a felhagyás során a letakarítással megegyező körülményeket és zajhatásokat feltételeztek.

A Dokumentáció szerint a felhagyási munkálatok esetén a ZajR. 6. §-ának előírásai szerinti vélelmezett hatásterület az alábbi ingatlanokat érinti:

Pusztamiske 060, 074/20, 074/21, 084/1, 084/3, 085, 086, 089, 090/1, 092, 093/1, 093/2, 093/3, 094, 095, 096/2, 098, 0103, 0104, 0105/17, 0105/18, 0105/19 hrsz.-ú ingatlanok.

Egyéb:

További zajterhelést és károsítást megelőző, csökkentő, kompenzáló, elhárító intézkedések a Dokumentáció alapján:

A gépek felesleges járatását, erős igénybevételét kerülni kell.

A munkagép motorját rendellenes működésekor szervizelni kell.

A védőburkolatok hangtompítást is végeznek, ezért azokat tilos eltávolítani.

A ZajR. 3. § (1) bekezdése értelmében tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű zajt vagy rezgés okozni. A területre vonatkozó zajvédelmi követelményeket a rendezési terv szerinti besorolás függvényében a ZajR. mellékletei határozzák meg. Ezen jogszabályi előírások alapján az **4.02.1 pontban** tettem előírást.

A **4.02.2 pontban** foglalt előírásom jogalapja a Kvt. 6. § (1) bekezdése, miszerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást. A Kvt. 6. § (3) bekezdése értelmében a megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

A ZajR. 11. § (1) bekezdése szerint amennyiben a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a környezetvédelmi hatósághoz *a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. sz. melléklete szerint. A fentiek alapján a **4.02.3 pontban** tettem előírást.

Zajkibocsátási határérték megállapítása:

Tekintettel arra, hogy a Dokumentáció szerint a kitermelési munkálatok alatt a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő épület, így a ZajR. 10. § (1) és (3) bekezdése értelmében a zajforrás üzemeltetőjének nem kell a környezetvédelmi hatóságtól zajkibocsátási határérték megállapítását kérni.

A Dokumentációban foglaltak alapján a bányászati tevékenység zaj- és rezgésvédelmi szempontból a rendelkező rész 4.02.1-4.02.3. pontjaiban szereplő előírások betartása mellett engedélyezhető.

A földtani közeg védelme szempontból:

Az ingatlanok, melyeken a bányatelek fekszik, kármentesítéssel nem érintett területek.

A bányatelek területén kavics fordul elő. A kavicsösszlet 5 m vastag homokkő, majd 2 m vastag konglomerátum felett található.

Üzemelési fázis:

Az ásványvagyonhoz való hozzáférés érdekében a haszonanyag feletti humuszos talajt el kell távolítani, így a talajra gyakorolt hatás megszüntető jellegű. A letermelt nem szennyezett talajt a talajvédelmi tervben előírtaknak megfelelően kell menteni, és a bányabezárás tájrendezési feladataihoz fogják felhasználni. Üzemszerű tevékenységből talajszennyezés nem származik.

A bányászati tevékenység során munkagépek kerülnek kapcsolatba a földtani közeggel, melynek következtében – havária, üzem közbeni szivárgás – kenő és hajtó anyagok kerülhetnek a nyitott felszínekre.

Ezért különös gondossággal kell kiválasztani azokat és üzemük során is rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással kell az esetleges környezetszennyezéseket (olaj elfolyások, stb.) megakadályozni. A megnyitott bányában kenőanyagot vagy üzemanyagot kibocsátó munkagép nem dolgozhat.

Az üzemanyagotöltést munkaterületen kívül végzik. Tankoláskor az esetlegesen elcsurgó üzemanyag talajra kerülésének megakadályozására cseppfogó tálcát használnak. Az esetleges szennyeződés felításához olaj-felszívató száraz homokot tartanak készenlétben. Üzem- és kenőanyagot a külfejtés területén nem tárolnak.

Havária:

Havária helyzetet a földre kifolyt üzemanyag jelenthet, melyet a megfelelő anyaggal fel kell itatni, a szennyezett földet össze kell gyűjteni, majd, mint veszélyes hulladékot, az előírásoknak megfelelően el kell szállítani és az ártalmatlanításáról gondoskodni szükséges. A gépek tárolása, meghibásodása során esetlegesen elcsöpögő olajok, üzemanyagok össze-gyűjtésére felitató anyagot (perlit, homok) és felfogó tálcát kell használni. A meghibásodás kockázata az alkalmazott gépek, berendezések rendszeres és szakszerű karbantartásával csökkenthető.

Felhagyási fázis:

A védőtöltésben deponált letakart fedőanyagot a hulladékgazdálkodási engedélyben meghatározottak szerint terítik el 0,4 m vastagságban a visszatörmedékelt törmelékes anyagot lefedő agyagos meddő felszínén.

A Dokumentációban foglaltak alapján a bányászati tevékenység a földtani közeg védelme szempontjából a 4.03.1 pont betartása mellett engedélyezhető.

Éghajlatvédelmi szempontból:

A Dokumentáció éghajlatvédelmi fejezetében bemutatásra került a tevékenység éghajlati érzékenységének, projekthelyszín kitettségének elemzése, az extrém időjárási körülmények kockázatértékelése, meghatározásra kerültek az alkalmazkodási intézkedések, valamint a tervezett tevékenység hatása a környezet alkalmazkodási képességéhez.

A tevékenység éghajlatváltozás általi befolyásoltságának azonosításra kerültek.

Éghajlatváltozással szembeni érzékenység szempontjából a tevékenység az éghajlati paraméterek változására a tevékenység jellegéből fakadóan az adott éghajlatváltozási következmény a vizsgált érzékenységi szempontból többségében egyáltalán nem bír jelentőséggel. Többségében alacsony.

Közepes mértékű kitettségek az alábbiak voltak a benyújtott Dokumentáció szerint: felhőszakadási (viharos időjárási) események számának és az árhullám gyakoriságának és intenzitásának növekedése.

A telepítés helye és a feltételezhető hatásterületen jellemző természeti erőforrásoknak való kitettség értékelése:

A tevékenység területére az alábbi kitettségek okoztak közepes hatást:

- Felszíni levegő átlaghőmérsékletének lassú növekedése,
- Hőhullámok gyakoriságának és intenzitásának növekedése,
- Csapadék intenzitásának növekedése,
- Viharos időjárási események számának és intenzitásának növekedése.

Az éghajlati tényezőkre vonatkozó feltételezhető hatások elemzése:

A kitettség általában alacsony hatású, mint az **egészségügyi veszély (pl: hőguta, kiszáradás, szív- és érrendszeri tünetek), és a villámárvíz** által okozott tömegmozgás (rézsúcsúszás, omlás a bányaterületen)

A kitettség közepes hatás esetében: viharos időjárás által okozott károk (pl: villámcsapás, szél-vihar stb. okozta rongálás).

Az **éghajlatváltozással összefüggésben** az egyes éghajlati tényezőkre vonatkozóan a lehetséges hatások elemzése szerint a kockázatértékelése a viharos időjárás által okozott károk kockázata nem valószínű.

Az alkalmazkodási intézkedések eredményességére vonatkozó javaslatok:

- Különös figyelmet kell fordítani a bányafalak, rézsűk, munkarézsűk, védőtöltések, depóniák megfelelő biztonságos lejtőszögű kialakítására, rendszeres ellenőrzésére, és felülvizsgálatára.
- Üzemszünet idején a munkagépeket biztonságos helyen kell tárolni (nem lejtőn, nem a bányafal alatt, nem a bányató partján) és elmozdulás ellen szükséges megfelelően rögzíteni.
- A munkavállalóknak évente orvosi alkalmassági vizsgálaton kell megjelenni.
- Erős hőhullám idején a 11-15 órai időszakban korlátozni kell a szabadtéren fedetlen helyen végzett munkát, védőitelt kell biztosítani.
- A munkagépek kezelőfülkéinek klimatizáltaknak kell lenni.
- Fagypont alatti időszakban a szabadtéren végzett tevékenységhez megfelelő öltözetet, melegedőt, és meleg védőitelt kell biztosítani.
- Amennyiben az Országos Meteorológiai Szolgálat veszélyjelző rendszere a Devecseri járásra harmadik szintű (piros) előrejelzést ad ki, akkor az időjárás alakulásáról részletesen kell tájékozódni, és követni kell a média által közvetített tanácsokat. Harmadik szintű (piros) előrejelzés esetén az adott időszakban a bányában nincs munkavégzés.
- Munka közben váratlan, hirtelen keletkező viharos időjárás idején a munkát fel kell függeszteni, a melegedőhelyen kell átvészelni az időszakot

A tervezett tevékenység hatása a feltételezhető hatásterület éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási képességére:

A tevékenység hatásterületén a bányaterületen kívül nagyjából erdők, kisebb részt szántók, legelők, más bányüzemek vannak.

A bányatelen kívüli hatásterülete nem okoz klimatikus változást, nem változtatja meg az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási képességet.

A tevékenységből eredő üvegházhatású gázok várható kibocsátása:

Szén-dioxid: A bányában működő munkagépek, és az agyag elszállítását végző tehergépjárművek benzin és dízelüzemű belső égésű motorjainak működése közben a kipufogógáz egyik alkotója.

Dinitrogén-oxid: A bányában működő munkagépek benzin és dízelüzemű belső égésű motorjainak működése közben a kipufogó gáz egyik alkotója.

A tevékenység várható CO₂ kibocsátása: 347,2885 tonna/év.

Az olyan, lehetséges alkalmazkodási intézkedések, valamint az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentését, illetve ellentételezését szolgáló intézkedések bemutatása, amelyek éghajlati, ökológiai és környezeti szempontból hasznosak, továbbá megvalósításuk nem jár aránytalanul magas költséggel:

- A munkagépek és tehergépjárművek motorjainak beállítása,
- A kipufogógáz összetételének időszakos ellenőrzése,
- Az indokolatlan járműhasználatokat, munkagép üzemeléseket kerülni kell,
- A felhagyott területek mielőbbi biológiai tájrendezése (a szárazon maradó részek fásítása).

A Dokumentációban foglaltak alapján a bányászati tevékenység éghajlatvédelmi szempontból előírások nélkül engedélyezhető.

Táj- és természetvédelmi szempontból (624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. melléklet 5. sor):

A „Pusztamiske IV. - kavics” védnevű bányatelek területe nem része egyedi jogszabállyal kijelölt országos jelentőségű védett természeti területnek. A bányatelek területén a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 23. § (2) bekezdése szerinti ex-lege védett természeti értékek nem fordulnak elő, a bánya egyedi tájértéket, barlang felszíni védőövezetét sem érinti. A bányatelek nyugati, erdő művelési ágú és útként nyilvántartott ingatlanai (Pusztamiske 092, 093/2, 094 és 095 hrsz.) az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészeletről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet alapján a Felső-Nyírádi-erdő és Meggyes-erdő nevű, HUBF20011 kódszámú, kiemelt jelentőségű természet-megőrzési területhez tartoznak.

Kitermelési tevékenység a korábbi érvényes környezetvédelmi és környezetvédelmi működési engedélyk alapján a bányatelek keleti, mintegy 14,5 hektáros részére korlátozódtak. Jelen eljárásban benyújtott Dokumentáció szerint Engedélyes a bányatelek nyugati erdőként nyilvántartott területrészeinek bevonását tervezi a külfejtéses bányászatba. A bányavállalkozó a bányászati tevékenységet a korábbi környezetvédelmi működési engedélyben foglalt technológiával, kapacitással tervezi folytatni a jövőben is. A szállítás során tehergépkocsik a bányatelekről közvetlenül jutnak ki a Devecser-Nyírád összekötő útra, mely természetvédelmi oltalom alatt álló területeket nem érint.

A bányatelek nyugat felől Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben meghatározott országos ökológiai hálózat magterület és puffertérület övezeteivel és a területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelettel meghatározott tájképvédelmi terület övezetével is érintett. A területrendezési jogszabályok fenti védelmi övezeti előírásai a meglévő bányatelken belül folytatott bányászati tevékenységet azonban nem korlátozzák.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet (NaturaR.) 4. § (1) bekezdése alapján a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1–3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

A Felső-Nyírádi-erdő és Meggyes-erdő Natura 2000 terület rendelkezik a **NaturaR.** 4. § (3) bekezdésének c) pontja szerinti, a természetvédelmi célokat rögzítő fenntartási tervvel. Az érvényben lévő Natura 2000 fenntartási terv (<https://www.bfn.hu/hu/elfogadott-tervek>) mindkét érintett részletet a KE6 kezelési egységbe (Kultúrerdők és jellegtelen erdő, ill. cserjés-gyepes állományok) sorolja. A fenntartási terv és annak térképi adatbázisa alapján a területen Natura2000 jelölő élőhely nincsen, a terv az erőgazdálkodással kapcsolatban fogalmaz meg javaslatokat, egyebekben élőhely-rekonstrukciót és élőhelyfejlesztést nem tervez.

Önmagában a Natura 2000 jogi jelleg a külszíni bányászati tevékenységet nem zárja ki. Jelölő élőhely hiányában a bányászati tevékenységgel szemben kizáró ok nincsen, ugyanakkor a NaturaR. 10. § (1) bekezdése szerint olyan terv vagy beruházás elfogadása, illetőleg engedélyezése előtt, amely nem szolgálja közvetlenül valamely Natura 2000 terület természetvédelmi kezelését vagy ahhoz nem feltétlenül szükséges, azonban valamely Natura 2000 területre akár önmagában, akár más tervvel vagy beruházással együtt hatással lehet, a terv kidolgozójának, illetőleg a beruházást engedélyező hatóságnak – a tervvel, illetve beruházással érintett terület kiterjedésére, az érintett területnek a Natura 2000 területhez viszonyított elhelyezkedésére, valamint a Natura 2000 területen előforduló élővilágra vonatkozó adatokra figyelemmel – vizsgálnia kell a terv, illetve beruházás által várhatóan a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló, az 1–4. számú mellékletben meghatározott fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére gyakorolt hatásokat.

A Dokumentáció 5. és 6. számú mellékleteként részletes táj- és élővilágvédelmi vizsgálat, valamint Natura 2000 hatásbecslés került benyújtásra (készítette: Brucker Attila okl. táj- és kertépítésmérnök, táj- és élővilágvédelmi szakértő). A fenntartási tervvel összhangban az elvégzett felmérések alapján a műveléssel még nem érintett mintegy 10,3 hektáros bányatelekész alacsony természetességi értékű telepített akácos található. A nyilvános erdőtérkép (<https://erdoterkep.nebih.gov.hu/>) alapján ezen erdők Pusztamiske 26A és 27A erdőrészekként kerültek nyilvántartásba, magántulajdonban vannak, akácos kultúrerdők, elsődleges rendeltetésük faanyagtermelő. Természetvédelmi szempontból értékes élőhely a bányatelekön kívül, a 4. és 5. töréspontok között 360 m hosszan a bányatelekkel határosan és a bányatelek 100 méteres környezetében két foltban együttvéve kb. 4,9 hektár területen elterülő cseres-kocsánytalan tölgyes. Ezen élőhely és a Natura 2000 jelölő élőhelyei (*91M0 Pannon cseres-tölgyesek, 5130 Boróka (Juniperus communis)-formációk fenyérekre vagy mészkedvelő gyepeken*) védelme érdekében a bányatelekön belül 10 méter szélességű akácos erdősáv meg hagyásra kerül, mely a bánya környezetében megmaradó erdőterületekre is kiterjedő zaj- és üledék terhelést csökkenti.

A hatásbecslés és a fenntartási terv alapján megállapítható, hogy Natura 2000 jelölőfajok a zaj-hatásterülettel érintett akácos területen nem találhatók meg. A kitermelési tevékenységet követően a tájrendezés során a bányatelek Natura 2000 területtel érintett részén őshonos fajokból álló (cseres-tölgyes) erdő telepítése tervezett, mely a fenntartási terv szerint is kívánatos, általános területi célkitűzés a nem őshonos fajokból álló erdők termőhelynek megfelelő őshonos fajokkal történő átalakítása.

Összességében a tervezett bányászati tevékenység a Felső-Nyírádi-erdő és Meggyes-erdő Natura 2000 területre jelentős hatást nem gyakorol, a bányászati tevékenység további folytatásaként tervezett kitermelés várhatóan a Natura 2000 terület kijelölésének alapjául szolgáló fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére nem lesz káros hatással.

A bányatelek területének eddigi kitermeléssel érintett nagyobb, kb. 11 hektáros területrésze teljesen degradált felszín, ahol a természetes növénytakaró nem található már meg.

A Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság által korábban átadott biotikai adatbázisok alapján a bányatelek területére vonatkozóan *a védett és a fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan*

védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben természetvédelmi szempontból jelentős növény- és állatfajok közzétételéről szóló 13/2001. (V. 9.) KöM rendeletben szereplő fajokra nem kerültek rögzítésre. A természetvédelmi szakértői felmérés bányatelken kívül, az 5. bányatelek-sarokponttól 100 méteren belül a védett agárkosbor (*Orchis morio*) jelentős (mintegy 400 tövet számláló) állományát mutatta ki melyet kis mértékű, jelentős porterhelés érhet a bányaművelés során, ez azonban a védett faj fennmaradását nem veszélyezteti. A szakértő vizsgálatai szerint a pusztamiskei kavics- és homokbányákban a fokozottan védett gyurgyalag és a védett partifecske jelentős állományai élnek, a bányatelken meglévő jelenlegi bányagödör D-i szegletében elszórva fészkelő néhány pár került felmérésre. A művelési terület kiterjesztésével fészkelőhelyük nem szűnik meg, a bányafalak hosszának növekedésével a fészkelésre alkalmas helyek aránya is jelentősen bővül a bányatelken belül.

A szakértői vélemény szerint a művelés területi kiterjesztésével védett madárfajok és denevérfajok, valamint az erdei védett rovarfajok élőhelyei nem szűnnek meg, mivel az alacsony ökológiai értékű akácosban jelentős életterük és előfordulásuk nem azonosítható. A szomszédos erdőkben lévő élőhelyeik továbbra is megmaradnak, azokra a bányaművelés során kis mértékű, elviselhető lég- és zajterhelés lesz hatással, ami élettevékenységüket jelentős mértékben nem befolyásolja.

A bányászati tevékenységgel létrehozott bányagödör tájrendezése inert hulladékkal való feltöltéssel történik. A törmelékkal való feltöltés a bánya azon részein történik meg, ahol a kitermeléssel már elérték a bánya haszonanyagának feküjét. A feltöltés során a hulladékot a bányatalptól indulóan, egymásra terített rétegekben helyezik el. A szállítójárművekről ledöntött hulladékot homlokrakodó munkagép teríti el. A nagy sűrűségű hulladék saját súlyából és a rétegek felszínén mozgó munkagépek súlyából eredően tömörödik. Az építési törmelékkal való feltöltés az eredeti terepszintnél 2 m-el alacsonyabb szintig történik. A törmelékfeltöltés felszínén 1,6 m vastagságban a bányaművelés során kitermelt egyéb célra alkalmatlan agyagos meddőanyagot terítik el, majd ennek felszínére kerül a kitermelés megkezdése előtt letakarított és elkülönítetten deponált humuszos talajréteg 0,4 m vastagságban. A felhagyás (rekultiváció) után tervezett őshonos, lombhullató erdőállomány (cseres- tölgyes), mint élőhely csaknem tíz hektáron a meglévő sovány akácosnál jelentősen jobb, értékesebb ökológiai állapotot teremt, melybe a védett denevér-, madár- és rovarfajok állományának megtelepedése várható, tehát hosszú távon (több évtizedes viszonylatban) a védett fajokra a faállomány cseréje javító hatású lesz.

Tájvédelmi szempontból az újonnan művelése vont bányatelek-rész letermelése tájhasználati konfliktust nem okoz, mivel a környezetében jelenleg is több nagy kiterjedésű és művelt bányatelek található (Pusztamiske I. (Határvölgy) - kavics, homok, Pusztamiske II. – kavics, Pusztamiske V. – kavics, Pusztamiske VI. – homok) és a bányatelket erdőterületek határolják. Értékes tájelemet a tervezett bányászati tevékenység nem szünt meg, nem veszélyeztet. A tájrészletben nincs olyan kiemelkedő vagy védendő tájképi elem, melynek a bányaterület látványbeli vetélytársa lenne vagy annak kedvező hatását elnyomná vagy eltakarná. A domborzat miatt a meglévő bányagödör látványa csak a 7317 j. Devecser-tapolcai közútról érvényesül, közvetlen előtérként (300 méteren belül) a közelben nincs jellemző kilátópont, kilátóhely.

A **Tvt. 4. § e) pontja** alapján **védett természeti értéknek minősül** a védetté, fokozottan védetté nyilvánított – kiemelt természetvédelmi oltalomban részesülő – élő szervezet egyede, fejlődési alakja, szakasza, annak származéka, illetőleg az élő szervezetek életközössége. A **Tvt. 8. § (1) és 17. § (1) bekezdése** alapján **a vadon élő szervezetek**, továbbá ezek állományai, életközösségei **megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani**. A vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni. A **Tvt. 42. § (1) bekezdése** szerint tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.

A **Tvt.** 43. § (1) bekezdése alapján **tilos a védett állatfajok** egyedének zavarása, károsítása, kíntása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.

Fentiek alapján az **5.01.1** pontban a bányatelken belül bizonyítottan előforduló gyurgyalagok és a potenciálisan megjelenő partifecskek, valamint egyéb védett fajok egyedeinek védelmét írtam elő.

A **Tvt.** 5. § (1) bekezdése szerint **minden természetes és jogi személy**, valamint más szervezet **kötelessége a természeti értékek és területek védelme**. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában. A **Tvt.** 20. § (1) bekezdése alapján a bányászati tevékenységet a természeti területek lehető legkisebb mértékű igénybevételeivel kell folytatni. A felhagyott bányaterületen a felszíni tájsebeket folyamatosan meg kell szüntetni, és – ha lehetséges – természetszerű állapotot kell kialakítani. A bányatelken lévő akácos élőhely a jelenlegi és a tervezett külszíni fejtés által okozott zaj- és porszennyezéstől pufferzónaként védi az értékes jelölő élőhelyeket, melyek a bányatelken kívül fekszenek. E pufferhatás minél hosszabb fenntartása érdekében az **5.01.2** pontban előírtam az erdőterület szakaszos igénybevételét, annak lezárásaként a **Dokumentációban** is vállalt 10 m széles védősáv fenntartását.

Az **5.01.3** pontban a **Tvt.** 8. § (1), 17. § (1) és 43. § (1) bekezdéseiben foglaltak alapján előírtam, hogy a bányatelken lévő akácos élőhelyen a letakarítás, a növényzet kitermelést megelőző eltávolítására vegetációs, fészkelési időszakon kívül kerüljön sor, a **NaturaR.** 4. § (1) és 8. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem a környező Natura 2000 élőhelyek védelméről, valamint a csereerdősítés Natura 2000 területen való végrehajtásáról, melyet az erdőigénybevétel engedélyezése során kérek megvizsgálni.

Az **5.01.4** pontban az esetlegesen kialakuló időszakos vizes élőhelyek szaporodási időszakon belül kíméletét és a kialakult átmeneti élőhelyek bányászati tevékenység előrehaladása érdekében történő megszüntetésének tervezési szempontjait rögzítettem a **Tvt.** 8. § (1), 17. § (1) bekezdése alapján.

Az **5.01.5 és 5.01.6** pontokban a **Tvt.** 7. § (2) bekezdésének f) pontja, 43. § (1) bekezdése és 20. § (1) bekezdése, valamint az *idegenhonos inváziós fajok betelepítésének vagy behurcolásának és terjedésének megelőzéséről és kezeléséről* szóló 143/2014/EU RENDELET 7. cikk (2) bekezdése alapján előírtam a tájrendezési feladatok ütemezett elvégzését, illetve az üzemelés közben keletkező friss depóniák és roncsolt területek felszínén az adventív és invazív növényfajok megtelepedésének megakadályozását.

A tervezett külszíni bányászati tevékenység az 5.01.1-5.01.6 pontokban tett előírások betartása mellett a természet védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek, valamint a tájvédelem jogszabályban rögzített követelményeinek megfelel.

Hulladékgazdálkodási szempontjából (624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. melléklet 17. sor):

Üzemelési fázis

A bányaüzem területén keletkező szilárd települési hulladékot műanyag edényzetben gyűjtik, majd hulladékgazdálkodási közszolgáltatás keretében szállítják el. A munkagépek napi, heti szintű karbantartásakor veszélyes anyagokkal szennyezett törölkendők, abszorbensek (HAK 15 02 02*) képződnek. A munkagépek éves átfogó karbantartását, javítását a bányaüzemen kívüli szervizben végzik.

Havária

Felítató anyagot (homok, perlit) kell alkalmazni havária esetén, ha a munkagép meghibásodásakor üzemanyag, vagy fáradt olaj kerülne a talaj, földtani közeg felszínére. A kárfelszámolás során felítatót

anyagot zárt tárolókban a munkaterületen kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik, és egy héten belül engedéllyel rendelkezővel elszállítatják.

A munkagép meghibásodása esetén veszélyes anyagokkal szennyezett törökendők, abszorbensek (HAK 15 02 02*), valamint veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek (HAK 17 05 03*) képződhetnek.

A gyűjtőhelyen 2 db ütésálló, zárható gyűjtőedényben (fémhordóban) fajtánként külön-külön tárolják a veszélyes hulladékot. A gyűjtőedényeket megcímkézik, a címkére a tárolható veszélyes hulladék fajtáját írják rá.

Felhagyás, rekultiváció

A kialakuló bányagödör tájrendezése inert hulladékkal való feltöltéssel történik, melyet az Engedélyes nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély birtokában végez.

Feltöltésre a bánya azon részein kerül sor, ahol a kitermeléssel már elérték a bánya haszonanyagának fekvését. A feltöltés során a hulladékot a bányatáptól indulóan, egymásra terített rétegekben helyezik el. A hulladék típusánál fogva nagy sűrűségű, így saját súlyából és a rétegek felszínén mozgó munkagépek súlyából eredően megfelelő módon tömörödik.

Az **5.02.1** pontban szereplő előírást a *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: **Ht.**) 31. § (10) bekezdése alapján tettem, mely szerint a hulladék birtokosának meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.

A **5.02.2** pontban foglalt előírást a Ht. 12. § (4) bekezdésére, valamint a *veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésére tekintettel tettem.

Az **5.02.3. - 5.02.4.** pontokban foglalt előírásokat a Kvt. 6. § (1) bekezdése alapján tettem.

A Dokumentációban foglaltak alapján a bányászati tevékenység hulladékgazdálkodási szempontból a rendelkező rész 5.02.1. - 5.02.4. pontjaiban szereplő előírások betartása mellett engedélyezhető.

Szakkérdések vizsgálata:

A *környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Kvhat.R.**) 11. § (1) bekezdése és 12/A § alapján, **a területi környezetvédelmi hatóság a Kvhat.R. 3. és 8. mellékletében meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja**, ha a mellékletekben megjelölt feltételek fennállnak.

Közegészségügyi szempontból (Kvhat.R. 3. melléklet 3. sor):

„A Főosztály az összeállított dokumentációt a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. melléklet 3. pontja alapján - 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 -

szakmai szempontból megvizsgálta és megállapította, hogy a dokumentációban foglaltak a közegészségügyi feltételeknek megfelelnek.

A Főosztály hozzájárul a 8455 Pusztamiske, 090/1., 092, 093/2., 094 és 095 hrsz. alatti bányatelek bővítésének tárgyában a környezeti hatásvizsgálati dokumentáció elfogadásához.”

Kulturális örökségvédelmi szempontból (Kvhat.R. 3. melléklet 4. sor):

„A Pusztamiske, 090/1., 092, 093/2, 094 és 095 hrsz. alatti bányatelek bővítésének előzetes vizsgálati eljárása tárgyában a rendelkezésemre álló iratok alapján megállapítottam, hogy a tervezett beruházás védett kulturális örökségi elemet nem érint, így a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Öv. rendelet**) 87. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. számú melléklet 4. pontjában megjelölt kulturális örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatának feltétele nem áll fenn.

A kérelem szerinti létesítmény megvalósulása a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvényben és az Öv. rendeletben rögzített követelmények alapján a Dokumentációban foglaltak szerint közvetlen örökségvédelmi érdeket nem sért.”

Termőföldre gyakorolt hatások szempontjából (Kvhat.R. 3. melléklet 6. sor):

„A tervezett bővítés termőföld kategóriába tartozó ingatlanokat nem érint, ezért a talajvédelmi hatóság a megkereséshez mellékelte Dokumentáció alapján, a rendelkező részben a környező mezőgazdasági területek termőtalajának védelme érdekében a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX Tv. 43 § szerinti **5.03.1. pontban** tett előírással adta meg hozzájárulását.”

Erdőre gyakorolt hatások szempontból (Kvhat.R. 3. melléklet 7. sor)

„A tervezett beruházás hatásterületein lévő erdőket és azok élővilágát, továbbá az erdőtörvény hatálya alá eső egyéb erdészeti létesítményeket és objektumokat a beruházás és az üzemeltetés során káros hatások fogják érni, de ezek elviselhetőek, tolerálhatóak lesznek.

A Dokumentáció áttanulmányozása során megállapítottam, hogy a tervezett beruházás az alábbi táblázatban részletezett, az Adattárban nyilvántartott erdőrészeket érinti:

Helység	Érintett hrsz.	Érintett erdő- vagy egyéb részlet Adattári azonosítója
Pusztamiske	093/2	26/A
	095	27/A, 27/B, 27/C, 27/D

Az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény (a továbbiakban: **Evt.**) 77. §-a szerinti erdő igénybevételi eljárást le kell folytatni a beruházás megkezdése előtt.

Az Evt. 78. § (1) bekezdése alapján Adattári erdőt igénybe venni csak kivételes esetben, a közérdekkel összhangban lehet.

A „Pusztamiske IV. – kavics” bányatelket 2001. október 18-án állapította meg a Veszprémi Bányakapitányság. Az érintett terület a Pusztamiske Község Önkormányzata Helyi Építési Szabályzatának, valamint Szabályozási tervének jóváhagyásáról szóló önkormányzati rendeletének külterületi szabályozási termelléklete szerint különleges beépítésre nem szánt – bányaterület (Kb-/1B)

ővezetben van. Mindezek alapján a tervezett beruházás kivételessége indokolt, a közérdekkel összhangban van és helyhez kötött, amit a tulajdoni lapokra bejegyzett bányatelek is alátámaszt. A szükséges erdő igénybevételi engedély kiadásának erdészeti hatósági szempontból nincs kizáró oka.

Az erdőterületek igénybevétele az Evt. 82. § (4) bekezdése értelmében csereerdősítés kötelezettséggel jár. A csereerdősítési kötelezettség helyszíne még nem ismert. Az Evt. 82. § (6) bekezdése alapján a igénybevétel megkezdésnek feltétele a csereerdősítés engedélyezése, csereerdősítési kötelezettség keletkezése időpontjának pedig az igénybevétel megkezdése minősül.

Amennyiben a tervezett beruházás miatt az érintett erdőterületeken fakitermelés szükséges, akkor az Evt 78. § (6) bekezdése alapján az erdészeti hatóság az erdő igénybevételi eljárásakor az erdőtervet módosítja, melynek engedélyezését követően történhet a fakivágás.

A bejelentés módját, és annak adattartalmát az Evt. végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 44. § (1) és (2) bekezdései tartalmazzák, erre vonatkozóan a rendelkező rész **5.04.1. pontjában** tettem előírást.

Amennyiben egy későbbiekben tervezett beruházás, vagy más tevékenység miatt Adattárban nyilvántartott erdőben fakitermelés szükséges, úgy – az Evt 78. § (6) bekezdése alapján – az erdészeti hatóság az erdő igénybevételi eljárásakor módosítja a vonatkozó erdőtervet, melynek engedélyezését követően – az erdőtervmódosító határozat birtokában, a fakitermelés előzetes bejelentésének az erdészeti hatóság általi tudomásulvétele után – végezhető a fakivágás, melyről az **5.04.2 pontban** rendelkeztem.

A csereerdősítési kötelezettségre vonatkozóan az Evt. 82. § (4)-es bekezdése alapján az **5.04.3 pontban** tettem előírást.

Az Evt. 61. § (1) bekezdés b) pontja alapján tilos a beruházással érintett ingatlanok szomszédságában lévő erdőkben hulladékot elhelyezni. Továbbá az Evt. 62. § (3) bekezdése szerint a talajt ért károsító hatások megszüntetéséről és következményeinek felszámolásáról a beruházónak gondoskodnia kell erre vonatkozóan a rendelkező rész **5.04.4. pontjában** tettem előírást.

A dokumentáció szerint a tervezett beruházás hatásterületein lévő erdőket és azok élővilágát, továbbá az Evt. hatálya alá eső egyéb erdészeti létesítményeket és objektumokat a beruházás és az üzemeltetés során káros hatások fogják érni, de ezek elviselhetőek, tolerálhatóak lesznek.”

Termőföld mennyiségi védelme szempontjából (Kvhat.R. 3. melléklet 8. sor):

„A (termőföld mennyiségi védelme) szempontból a fenti előírások betartásával **hozzájárul.**

A mellékelt dokumentáció alapján az eljárással érintett ingatlanok a következők:

- Pusztamiske külterület 090/1 – a) bányaudvar, b) szántó, c) erdő
- Pusztamiske külterület 092 – saját használatú út
- Pusztamiske külterület 093/2 – erdő
- Pusztamiske külterület 094 – saját használatú út
- Pusztamiske külterület 095 – erdő

A megküldött dokumentáció alapján megállapításra került, hogy az érintett ingatlanok közül Pusztamiske külterület 090/1 helyrajzi számú ingatlan b) alrészlete termőföld, melynek csak egy része rendelkezik termőföld végleges más célú hasznosítási engedéllyel.

Tekintettel arra, hogy a termőföld mennyiségi védelme nem terjed ki a művelésből kivett (kataszteri tiszta jövedelemmel, vagyis aranykorona értékkel nem rendelkező) valamint az erdő művelési ágú ingatlanokra, így ezen földrészletekre vonatkozóan (Pusztamiske külterület 090/1 a) és c) alrészlet, 092,

093/2, 094, 095) – termőföld mennyiségi védelme körében, szakkérdés adása tárgyában – az ingatlanügyi hatóság nem rendelkezik hatáskörrel.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: **Tfvt.**) 8. § (1) és (2) bekezdése alapján a termőföld védelmének érvényesítése érdekében érvényre kell juttatni, hogy az engedélyezési eljárás alá eső tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, jogosultság gyakorlása lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételel történjen. A szakhatósági állásfoglalás kialakítása során figyelemmel kell lenni továbbá arra, hogy **a szakhatósági eljárás tárgyát képező földrészekkel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység, létesítmény ne akadályozza.**

A feljegyzés a Tfvt. 8. § (1)-(3a) bekezdések előírásainak figyelembe vételével készült, melyre vonatkozóan az **5.05.1-5.05.2 pontok** kerültek előírásra..

A Tfvt. 8. § (4) bekezdés alapján az ingatlanügyi hatóság előzetes szakhatósági állásfoglalást nem ad ki.”

Területrendezési tervekkel való összhang tekintetében (Kvhat.R. 3. melléklet 9. sor):

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Kr.624.**) 11. § (1) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a 3. mellékletben meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja, ha a 3. melléklet szerinti előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban, az összevont eljárásban, valamint az egységes környezethasználati engedélynek a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) és (6) bekezdése szerinti felülvizsgálatára irányuló eljárásban a 3. mellékletben megjelölt feltételek fennállnak.

A Kr.624. 11. § (1) bekezdése és az 3. melléklet I. táblázat 9. pontja alapján a területrendezési tervekkel való összhang tekintetében a szakkérdést az állami főépítési hatáskörében eljáró kormányhivatal vizsgálja, ha az a területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Kr.218.**) szerinti országos vagy térségi jelentőségű műszaki infrastruktúra hálózatok és egyedi építmények megvalósítására, valamint azok jelentős módosítására irányul.

A Kr.218. 7. számú melléklete tartalmazza a területrendezési tervek tartalmi követelményeit, melynek a II. A) 1.2. pontja felsorolja a műszaki infrastruktúra-hálózatok és egyedi építmények térbeli rendjét.

A környezeti hatásvizsgálati eljárás tárgyát képező „bányászati tevékenység területi bővítése” a **Kr.218. 7. számú melléklete szerint nem minősül a területrendezési tervekben országos, illetve térségi jelentőségű műszaki infrastruktúra hálózati elemnek és egyedi építménynek**, ezért a Kr.218. az állami főépítész részére **nem ad felhatalmazást** a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvénnyel, valamint a Veszprém Megyei Önkormányzat Közgyűlésének a Veszprém megye területrendezési szabályzatáról, térségi szerkezeti tervéről és Veszprém megye területrendezési szabályzatáról, térségi szerkezeti tervéről és övezeteiről szóló 15/2019. (XII. 13.) önkormányzati rendeletével való **összhang vizsgálatára**.

Előzőek mellett az alábbiakról tájékoztatom:

Pusztamiske község a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény (a továbbiakban: **MaTrT.**) 1/2. melléklet alapján **nem része a Balaton Kiemelt Üdülőkörzetnek.**

A MaTrT. 10. § (3) bekezdése szerint: „**Az 5 ha-nál nagyobb külfejtéses művelésű bányaterületet, hulladékártalmatlanító létesítmény elhelyezésére szolgáló területet, egészségügyi, sportolási, közlekedési és honvédelmi területet a vármegyei területrendezési tervben sajátos területfelhasználású térségbe kell sorolni.(...)**”

A Veszprém Megyei Önkormányzat Közgyűlésének „Veszprém megye területrendezési szabályzatáról, térségi szerkezeti tervéről és övezeteiről” szóló 15/2019. (XII. 13.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: **VmTrT.**) a Pusztamiske 090/1, 092, 093/2, 094 és 095 hrsz.-ú ingatlanok területének bányatelekkel fedett területrészt **sajátos területfelhasználású térség területfelhasználási kategóriába** sorolja.

A tárgyi ingatlanok bányatelekkel fedett területrésze a MaTrT. szerinti **ökológiai hálózat mag- és pufferterületének övezetével, az erdők övezetével**, valamint a területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelettel (a továbbiakban: **MVM rendelet**) megállapított **tájképvédelmi terület övezetével és ásványi nyersanyagvagyron övezetével**, továbbá a VmTrT. szerinti **Veszprém megye várostérségeinek övezetével érintett.**

A MaTrT. 25. § (5) bekezdése előírja, hogy „**Az ökológiai hálózat magterületének övezetében** bányászati tevékenység folytatása a bányászati szempontból kivett helyekre vonatkozó előírások alkalmazásával engedélyezhető. Az övezetben új célkitermelőhely és külfejtéses művelésű bányatelek nem létesíthető, a meglévő külfejtéses művelésű bányatelek horizontálisan nem bővíthető.”

A MaTrT. 27. § (4) bekezdése előírja, hogy „**Az ökológiai hálózat pufferterületének övezetében** bányászati tevékenység folytatása a bányászati szempontból kivett helyekre vonatkozó előírások alkalmazásával engedélyezhető. Az övezetben célkitermelőhely nem létesíthető.”

A MaTrT 30. § alapján „**Az erdők övezetében** külfejtéses művelésű bányatelket megállapítani és bányászati tevékenységet engedélyezni a bányászati szempontból kivett helyekre vonatkozó szabályok szerint lehet.”

Az MVM rendelet 4. § (3) bekezdése szerint „**A tájképvédelmi terület övezetében** bányászati tevékenység folytatása a bányászati szempontból kivett helyekre vonatkozó előírások alkalmazásával engedélyezhető.”

A MaTrT 18. §-a szerint: „(1) **Külfejtéses művelésű bányatelket** megállapítani, illetve horizontálisan bővíteni csak a településfejlesztési és -rendezési célokkal, valamint a kiemelt térségi és vármegyei területrendezési tervvel összhangban lehet. Az összhang akkor áll fenn, ha **a bányatelekkel érinteni tervezett ingatlan a településrendezési tervben nyersanyagkitermelés (bánya) vagy nyersanyag-feldolgozás céljára szolgáló különleges építési övezetbe vagy övezetbe sorolt, vagy a bányatelekkel érinteni tervezett ingatlanokon a bányászati tevékenységgel a települési önkormányzat egyetért, és ha indokolt, döntést hoz a településrendezési terv készítésének vagy módosításának szándékáról.**

(2) Az (1) bekezdés szerinti bányatelekre vonatkozó **kitermelési műszaki üzemi terv csak akkor hagyható jóvá, ha a bányászati tevékenységgel igénybe venni tervezett területet – ha van elfogadott településrendezési terv – a településrendezési terv nyersanyag-kitermelés (bánya) vagy nyersanyag-feldolgozás céljára szolgáló különleges beépítésre szánt vagy beépítésre nem szánt építési övezetbe vagy övezetbe sorolta.”**

Tájékoztatom, hogy a Pusztamiske Község Önkormányzata Képviselő-testületének Pusztamiske község helyi építési szabályzatáról szóló 8/2022. (XII. 5.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: **HÉSZ**) a **092 és a 094 hrsz.-ú, önkormányzati tulajdonú, út művelési ágú ingatlanokat Köu/2 jelű közlekedési terület övezetbe sorolja. A 093/2 hrsz.-ú ingatlant a HÉSZ Kb-B/1 jelű különleges beépítésre nem**

szánt bányaterület övezetbe sorolja. A 095 hrsz.-ú ingatlan bányatelekkel érintett terület részének jelentős hányadát a HÉSZ Kb-B/1 jelű különleges beépítésre nem szánt bányaterület övezetbe sorolja, a 095 hrsz.-ú ingatlan bányatelekkel érintett területének déli részén, kis területen Ev/1 jelű védelmi erdőterület övezetet jelöl.

Vízügyi és vízvédelmi szempontból (Kvhat.R. 8. melléklet 2. és 3. sor):

VE/30/05838-9/2026. ügyiratszámom megkerestem a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát (a továbbiakban: **Vízügyi hatóság**), aki a FE/TIVVO/05082-2/2026 iktatószámú szakkérdés vizsgálatát megküldte a Kormányhivatal részére.

A **Vízügyi hatóság** a FE/TIVVO/05082-2/2026 ügyszámú szakkérdés vizsgálatában – melynek rendelkező részét az **5.06 pontban** szerepeltettem – a tervezett tevékenység végzéséhez előírásokkal hozzájárult. A szakkérdés vizsgálatának **indokolási része** az alábbiakat tartalmazza:

„A benyújtott Dokumentáció, és a rendelkezésünkre álló adatok alapján az alábbiakat állapítottam meg:
A PANNONVEST Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. a „Pusztamiske IV.-kavics” védnevű bányaterületén a bányászati tevékenység végzésére vonatkozóan VE-09/KTF/08402-7/2020 számon módosított 1752/2014. ügyszámú és 46061/2014. iktatószámú határozattal rendelkezik környezetvédelmi működési engedéllyel.

A Bányavállalkozó a bányatelek azon még kimaradt részének bevonását tervezi a külfejtéses bányászatba, amely NATURA 2000 terület, ezért a várható környezetvédelmi és természetvédelmi hatások bemutatása céljából környezeti hatástanulmányt készítettett.

A Bányavállalkozó a kitermelést jelenleg a Pusztamiske 090/1 hrsz.-ú ingatlanon végzi. A tervezett új területek Pusztamiske 092, 093/3, 094, 093/2, 095 hrsz.-ú ingatlanok.

A kitermelés engedélyezett kapacitása 100 000 m³/év, ami terület bővítésével nem változik.

A már engedélyezett bányászati technológiában (letakarítás, meddő és humuszos talaj tárolás, jóvesztés, osztályozás, készletezés, rakodás, szállítás) érdemi változás nem történik.

A bányagödör tájrendezése inert hulladékkal és a meddő feltöltéssel történik.

A bővítéshez kapcsolódóan új állandó létesítmény nem kerül telepítésre, a bánya már meglévő létesítményei kerülnek használatra.

A bányatelek területén természetes vagy mesterséges vízfolyás, illetve állóvíz nem található. A legközelebbi vízfolyás – Kígyós-patak – a bányaterület határától DNy-ra 435-500 m-re húzódik.

A bányatelek területére csapadékvíz nem folyik be, mivel a bányatelek védőtöltéssel van körülvéve. A bányatelek területére hullott csapadék elszívárog, pangó vizes területek nem alakulnak ki.

A bányatelek területén talajvíz az eddigi tapasztalatok alapján nem fordult elő.

A bánya környezetének vízadó képződményei a miocén korú homokos kavics rétegek. A bányaterület alatti rétegvíztározó az alaplap alatti 7 m-rel a 177 m Bf szint alatt húzódik. A bánya víztermelő kútja (Pusztamiske K-3 kút) a felszín alatt 35.2-41.0 m mélységben csapolja meg a rétegvizet, a nyugalmi vízszint a kútban 172.54 mBf körül van.

A Dunántúli-középhegység főkarsztvize a térség mezozoos karbonátos kőzeteiben, a felső triász vastagpados dolomitban (Fődolomit Formáció) és felső-kréta vastagpados rudistás mészkőben (Ugodi mészkő Formáció) tárolódik. A kavicsbánya alaplapja és a karsztvíztároló mezozoos alaphegység között az oligocén és középső miocén kőzetekben legalább 200 m vastagságban vízzáró tulajdonságú (agyag,

aleurit, homokkő, márga stb.) rétegek vannak. A prognosztizált 2030 évi karsztvízszint 163 m Bf szint körül alakul, ami a bányatelek alaplapját legfeljebb 22 m-re közelíti meg.

A bányászati tevékenység talajvizet, rétegvizet, karsztvizet nem érint.

A bányaüzem technológiai vízellátását, azaz a kitermelt kavics mosásához, vizes osztályozásához szükséges vizet az ingatlanon levő Pusztamiske K-3 kat. sz. kútból biztosítják. A kút 35700/9518-12/2019. ált. iktatószámú határozattal rendelkezik vízjogi üzemeltetési engedéllyel.

A technológia vízfelhasználásból szennyvíz nem keletkezik, a mosóvíz üleptetés után újra felhasználásra kerül, a technológia vízfelhasználás a párolgás pótlására szolgál. A kimosott iszapos-agyagos anyaggal keveredett vizet az osztályozó mellett található kazettás beton üleptetőmedencébe vezetik, ahol az iszap/agyag szemcsék kiülednek, a felülúszó tiszta vizet pedig a vizes mosás technológiában használják fel újra.

A bányaudvarban a vízellátás palackos, ballonos módon történik, a kommunális szennyvizet mobil WC-ben gyűjtik.

A tevékenység normál üzemi körülmények között felszíni és felszín alatti vizekre nincs hatással.

A tevékenység nincs hatással árvíz és a jég levonulására, valamint mederfenntartásra.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **faviR.**) 7. § (4) bekezdésén alapuló 1:100.000-es méretarányú érzékenységi térkép alapján a terület szennyeződés-érzékenységi besorolása a felszín alatti víz állapota szempontjából: fokozottan érzékeny terület.

A terület üzemelő, vagy távlati ivóvízbázis előzetesen lehatárolt, ill. hatósági határozatban kijelölt hidrogeológiai védőidomát, védőövezet- és védőterület-rendszerét nem érinti, azonban a Nyírádi ivóvízbázis hidrogeológiai „B” védőidom felszíni vetületén helyezkedik el, a bánya alaplapja (185 mBf) 5 m-rel van a védőidom felső határoló síkja fölött (180 mBf).

A vízügyi és vízvédelmi szakkérdést a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 8. mellékletben foglalt táblázat 2. és 3. pontja alapján vizsgáltam.

A rendelkező részben tett előírásaim és a benyújtott tervdokumentációkban foglaltak betartása mellett a tervezett tevékenység végzéséből vízgazdálkodási és vízvédelmi szempontból nem feltételezhető számottevő környezeti hatás. A tevékenység normál üzemi körülmények között a felszíni és felszín alatti vizeket nem veszélyezteti, vízbázisra, a vizek lefolyására hatást nem gyakorol.

A vízvédelmi előírások jogalapja a faviR. 8-11.§, 13. és 19. §-a, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4-8. §-ai, a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 49. §-a, a Kvt. 6.-8., 18. §-a, valamint a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet rendelkezése, valamint általános felszín alatti vízvédelmi szempontok.”

Iparbiztonsági szakkérdés (Kvhat.R. 8. számú melléklet 4. pont):

A Khvr. 6. § (1b) bekezdése alapján – az ipari baleseteknek való kitettségéből eredő várható hatásokra – vonatkozóan a Kormányhivatal a Dokumentációt szakmai szempontból megvizsgálta.

Megállapításra került, hogy az ipari baleseti kockázatok tekintetében a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleseteknek való kitettségéből eredő és várható hatások vonatkozásában a tárgyi bányászati tevékenység bővítés és üzemeltetés az érintett településeken található veszélyes üzemeket és azok kijelölt veszélyességi övezeteit, továbbá a küszöbérték alatti üzemeket közvetlenül nem érinti,

így az Engedélyes által benyújtott dokumentáció az ipari baleseteknek való kitettség tekintetében jogszabályt nem sért, a környezetvédelmi engedély kiadható.

Szakhatósági állásfoglalások:

Az Ákr. 55. § (1) bekezdése értelmében törvény vagy a szakhatóságok kijelöléséről szóló kormányrendelet közérdekeken alapuló kényszerítő indok alapján az ügyben érdemi döntésre jogosult hatóság számára előírja, hogy az ott meghatározott szakkérdésben és határidőben más hatóság kötelező állásfoglalását kell beszerezni. A környezeti hatásvizsgálati eljárásba az *egyres közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről* szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet „9. Környezet- és természetvédelmi ügyek” táblázatának 20. sora szerint **szakhatóságként kell bevonni a települési önkormányzat jegyzőjét** a településrendezési tervben, és a helyi építési szabályzatban meghatározott előírásoknak való megfelelés kérdése kapcsán, míg a 4. sorban meghatározott szakkérdés vonatkozásában **a hivatásos katasztrófavédelmi szerv területi szervét** kell bevonni.

1. szakhatósági megkeresés:

A településrendezési tervben, és a helyi építési szabályzatban meghatározott előírásoknak való megfelelés kérdése:

Tekintettel arra, hogy az Ákr. 23. § (4) bekezdése kimondja, hogy *„a jegyző kizárt annak az ügynek az elintézéséből, amelyben az illetékességi területének az önkormányzata, annak szerve vagy a polgármester ügyfél”*, a VE/30/05838-4/2026 ügyiratszámú végzéssel Pusztamiske település jegyzőjét (Tuskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője) kizártam, és **a szakhatósági állásfoglalás kiadására Devecser Város Jegyzőjét jelöltem ki, aki a 4295-2/2026. iktatószámú szakhatósági állásfoglalását megküldte a Kormányhivatal részére.**

A Devecser Polgármesteri Hivatal Jegyzője a 4295-2/2026. iktatószámú **szakhatósági állásfoglalása szerint** – melynek rendelkező részét az Ákr. 81. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a **6.01 pontban** szerepeltettem – a tárgyi bővítés településrendezési, valamint helyi természetvédelmi követelményekkel nem ellentétes, így ahhoz előírások nélkül hozzájárult.

A szakhatósági állásfoglalása az alábbiakat tartalmazza:

„A tárgyi tevékenység ügyében az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1§. (1) bekezdése és 1. sz. melléklet 9. tábla 20. sora, valamint az Ákr. értelmében az építési, használatbavételi és fennmaradási eljárásban érintett szakhatóság, mint az arra kijelölt Devecser Város Önkormányzat jegyzője. A szakkérdés követelménye a helyi településrendezési eszközökkel való összhang megállapítása, valamint annak elbírálása, hogy az építmény vagy tevékenység a helyi Önkormányzati rendeletben meghatározott természetvédelmi követelményeknek a kérelemben foglaltak szerint, vagy további feltételek mellett megfelel-e.

Tervezett munka: Bruckner Attila (SZ-TjV, SZ-TV Sz-043/2009.) által készített Dokumentáció alapján amely a „PUSZTAMISKE IV. - KAVICS - VÉDNEVŰ BÁNYATELKEN ÜZEMELŐ KÜLSZÍNI BÁNYÁBAN TERVEZETT TEVÉKENYSÉG KÖRNYEZETI HATÁSVIZSGÁLATA”.

A kérelem és mellékletei vizsgálata során a szakkérdésre vonatkozóan megállapítottam, hogy a tervezett munka Pusztamiske Község Önkormányzata Képviselő-testületének 8/2022. (XII.5.) önkormányzati rendelete Pusztamiske község helyi építési szabályzat (egységes szerkezetben, hatályos 2025. április 23. napjától) előírásainak megfelel, valamint nem ellentétes az érintett települések helyi környezetvédelmi, természetvédelmi követelményeivel.”

2. szakhatósági megkeresés:

VE/30/05838-16/2026. ügyiratszámom megkerestem a Veszprém Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot, aki a 36900/696-2-1/2026. ált. iktatószámú szakhatósági állásfoglalását megküldte a Kormányhivatal részére.

A Veszprém Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság a 36900/696-2-1/2026. ált. iktatószámú szakhatósági állásfoglalásában – melynek rendelkező részét az Ákr. 81. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a **6.02 pontban** szerepeltettem – a tervezett bányabővítéshez az ipari balesetek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szempontjából előírások nélkül hozzájárult.

A szakhatósági állásfoglalásának **indokolási része** az alábbiakat tartalmazza:

„A természeti katasztrófáknak való kitettség tekintetében a Kormányhivatal által közzétett Dokumentációt megvizsgáltam, és a következőket állapítottam meg. A beruházás az Igazgatóság, mint hivatásos katasztrófavédelmi szerv illetékességi területét Veszprém vármegye vonatkozásában érinti.

A Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 4. pontja szerint vizsgált szakkérdés: „A természeti katasztrófáknak való kitettség tekintetében annak elbírálása, hogy a kérelem megfelelően tartalmazza-e a telepítési hely környezetében feltárt kockázatokat és azok várható hatásait.”

A Khvr. 6. számú melléklet 2. pontja értelmében a környezeti hatástanulmány általános tartalmi követelményei a fenti szakkérdéssel kapcsolatosan az alábbiak:

„A tervezett tevékenység - ideértve a kapcsolódó műveleteket és létesítményeket is – számba vett változatainak részletes leírása, különösen

a) az előzetes vizsgálathoz vagy az előzetes konzultációhoz benyújtott dokumentáció szerinti alapadatok [4. számú melléklet 1. b) pontja] részletezése - megjelölve azt, ha az ott leírtakhoz képest változás történt -, valamint az alapadatokon kívül a következők bemutatása:

ab) a természeti katasztrófáknak (különösen földrengések, vízkárok) való kitettség bemutatása.

b) az egyes hatótényezők részletezése

db) a természeti katasztrófákra (különösen földrengések, vízkárok) visszavezethető okok, amelyek kiválthatják vagy fokozhatják a hatótényezők kockázatát, illetve hatásait.”

A természeti katasztrófáknak való kitettség tekintetében a telepítési hely környezetében feltárt kockázatokat és azok várható hatásait a kérelem és az ahhoz csatolt dokumentáció megfelelően tartalmazza, ezért a „Pusztamiske IV.-kavics” védnevű bányatelek bővítésre vonatkozó környezetvédelmi engedélyének megadásához katasztrófavédelmi szempontból hozzájárultam.

Szakhatósági állásfoglalásom az Ákr. 55. § (1) bekezdésén alapul.

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

A fentiek alapján összefoglalóan az alábbiak állapíthatóak meg:

A benyújtott Dokumentáció és kiegészítései, a szakhatósági állásfoglalások, valamint a szakkérdések vizsgálata során tudomásomra jutott adatok, információk alapján megállapítottam, hogy a Dokumentációban foglaltak szerint tervezett, a 3.00 pontban részletezett bányászati tevékenységre a környezetvédelmi engedély a rendelkező részben tett előírásokkal kiadható.

A döntés jogalapja a Kvt. 66. § (1) bekezdés a) pontja, a Kvt. 71. § (1) bekezdés b) pontja, illetve a Khvr. 10. §-a.

A fentiekben már ismertettetek szerint a Khvr. 10. § (4)-(4b) bekezdéseiben foglaltak figyelembevételével a környezetvédelmi előírásokat a rendelkező rész **4.00 pontjában**, a táj- és természetvédelmi,

hulladékgazdálkodási, termőföld minőségi és mennyiségi védelmi, erdészeti, valamint a vízügyi és vízvédelmi szakkérdésekre vonatkozó előírásokat az **5.00 pontban**, és a szakhatósági előírásokat a **6.00 pontban** szerepeltettem.

Annak érdekében, hogy a Kormányhivatal tájékoztatást kapjon a bányászati tevékenység tényleges előrehaladásáról, ellenőrizhesse a jogszabályban és a jelen határozatban foglalt előírásoknak megfelelést, a környezetre gyakorolt hatást, a **4.04.1 pontban** éves összefoglaló jelentés benyújtását írtam elő a Kvt. 81. § (1) bekezdés d) pontja alapján.

A környezetvédelmi engedély érvényességi idejéről a Khvr. 11 § (1) bekezdés a) pontja, valamint a (2) bekezdése alapján rendelkeztem a **7.01 pontban**.

A Khvr. 11. § (3) bekezdése szerint az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73–76. §, 78–80. §] kell alkalmazni, melyről a **7.02 pontban** rendelkeztem.

A **8.00 pontban** foglalt bejelentési kötelezettségek jogalapja a Kvt. 82. §-a és a Khvr. 11. § (4) bekezdése.

A *környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról* szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és a melléklet B) csoportja szerint, a környezethasználó „Egyéb bányászat” esetén környezetvédelmi megbízottat köteles foglalkoztatni. A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a *környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről* szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet határozza meg. A környezetvédelmi megbízott alkalmazására vonatkozó kötelezettséget a **8.05 pontban** írtam elő.

A **9.03 pont** jogalapja az Ákr. 132. §-a és a 133. § (1) bekezdése.

Az Engedélyes részére VE/30/00065-16/2024. ügyiratszámom kiadott környezetvédelmi működési engedély a jelen határozat véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti, erről a **10.0 pontban** rendelkeztem.

Az Ákr. 81. § (1) bekezdése és 129. § (1) bekezdése alapján az eljárási költség viseléséről a **11.00 pontban** rendelkeztem. Az igazgatási szolgáltatási díjon felül egyéb eljárási költség nem merült fel.

A Khvr. 10. § (3) bekezdése alapján – figyelemmel a Khvr. 5. § (6) bekezdésében foglaltakra – a **12.00 pont** szerint a jelen határozatot megküldöm az eljárásban részt vett települések jegyzőinek (Tüskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője - Pusztamiske és Nyírad település, Ajkai Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője - Halimba és Szóc település, Devecser Város Jegyzője), hogy a határozat kézhezvételét követő nyolcadik napon **gondoskodjanak annak közterületen és a helyben szokásos módon való közzétételéről** Pusztamiske, Nyírad, Halimba, Szóc és Devecser településen. A jegyzők a határozat közhírré tételét követő öt napon belül tájékoztatják a Kormányhivatalt a közhírré tétel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

A Kvt. 71. § (3) bekezdésére tekintettel intézkedek a határozatnak a Kormányhivatal honlapján való közzétételéről, melyről a rendelkező rész **13.00 pontjában** adtam tájékoztatást.

A határozat hatósági nyilvántartásba vételéről a *környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól* szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet szerint intézkedek, melyről a rendelkező rész **14.00 pontjában** adtam tájékoztatást.

A rendelkező rész **15.00 pontjában** a jogorvoslati lehetőségről az alábbiakra figyelemmel adtam tájékoztatást:

A határozat véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (2)-(5) bekezdései rendelkeznek. A határozat elleni fellebbezési jogot az Ákr. 116. §-a, a Kvt. 71/A. § (1) bekezdése és a Khvr. 26/A. §-a biztosítja. A

fellebbezésre vonatkozó további előírásokról az Ákr. 117-119. §-ai, valamint *a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól* szóló 2023. évi CIII. törvény 19. § (1) bekezdése rendelkezik. A határozat véglegessé válásáról a fellebbezés tekintetében az Ákr. 82. § (2)-(5) bekezdései rendelkeznek.

A jogorvoslati eljárás díjáról szóló tájékoztatás a Díjr 2. § (5)-(7) bekezdésein, valamint az 5. § (1) bekezdésén és 9. § d) pontján alapul.

Az Ákr. 55. § (4) bekezdése értelmében a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

Az ügyintézési határidő leteltének napja 2026. szeptember 21. Az ügyintézés a jelen határozat közlése iránti intézkedéssel lezártam, így az ügyintézési határidőt megtartottnak tekintem.

A Kormányhivatal hatáskörét a KvhatR. 5. §-a, a Khvr. 10. §-a és a Kvt. 71. § (1) bekezdés b) pontja illetékességét a KvhatR. 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 16. § (1) bekezdése állapítja meg.

A kiadmányozási jog gyakorlása *a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról* szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás és a Kormányhivatal vezetőjének *a kiadmányozás rendjéről* szóló 58/2024. (XI. 13.) utasítása alapján történt.

Veszprém, elektronikus időbélyegző szerint

Fröhlichné Hamar Edit
főispán
nevében és megbízásából:

Benczik Zsolt
főosztályvezető

Kapják:

1. KAPPEL-BÁNYATERVEZÉS Szolgáltató Kft. (hivatali kapun: 24723509)
2. *Tájékoztatásul:* PANNONVEST Kft. (hivatali kapun: 22934521)
3. Pusztamiske Község Önkormányzata – ügyfél (hivatali kapun: 546588339)
4. Tüskevári Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője – közzététel Pusztamiske és Nyírad településeken (hivatali kapun: 308025307)
5. Ajkai Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője – közzététel Halimba és Szóc településeken (hivatali kapu: 609142909)
6. Devecser Város Jegyzője – közzététel Devecser településen, valamint kijelölt szakhatóság (HK: 751226715)
7. Veszprém Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság – szakhatóság (KRID: 708215715)
8. Fejér Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (HK: 574019965)
9. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (HK: 457389379)
10. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (HK: 166301915)
11. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály (HK: 212502319)
12. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítész Iroda (HK: 566185331)
13. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály (HK: 751029730)
14. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, (HK: 555423120)
15. Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi és Iparbiztonsági Hatósági Főosztály (HK: 775145983)
16. VEVKH honlap
17. Irattár

Véglegessé válás után:

18. Hatósági nyilvántartás