



• LEVITRADE •  
Sokolovská 2  
934 01 93401  
Slovenská republika •

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Banská Bystrica
	OU-BB-OSZP2-2023/048673-002	Ing. Martin Číž/048/4306264	08. 12. 2023

Vec

„Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“  
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 05.10.2023 postúpená Okresným úradom Žiar nad Hronom, odborom starostlivosti o životné prostredie žiadosť spoločnosti LEVITRADE, s.r.o., Sokolovská 2, 934 01 Levice, IČO: 36 562 670 (ďalej len „žadateľ“), o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) pre navrhovanú činnosť/stavbu „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“. K žiadosti bol priložený „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa“ vypracovaný v júli 2023.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie pri výkone pôsobnosti okresného úradu v sídle kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona na základe predloženého zámeru vydáva podľa § 16a ods. 1 vodného zákona k navrhovanej činnosti/stavbe „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ sa nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie:

Účelom tohto záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 vodného zákona je posúdenie významnosti vplyvu realizácie nového projektu „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ na stav útvarov povrchovej vody a stav útvarov podzemnej vody vo vzťahu k plneniu environmentálnych cieľov určených v § 5 vodného zákona a prijatie záveru, či je potrebné posúdenie tohto nového rozvojového projektu podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona, ktorý je transpozíciou článku 4.7 smernice

Telefón	E-mail	Internet	IČO
+421484306250	oszp.bb@minv.sk	www.minv.sk	00151866

Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. októbra 2000, ktorou sa ustanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva (ďalej len „RSV“).

Okresný úrad v sídle kraja úrad z predložených podkladov zistil tieto podstatné skutočnosti.

Banská činnosť - otváarka, príprava a dobývanie výhradného ložiska ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom na roky 2004-2013 je povolená rozhodnutím Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici Č. 2275/5177/Bo-Go/2003 zo dňa 21.4.2004. V súlade s uvedeným rozhodnutím banská činnosť je vykonávaná na parcele KN-C č. 3172 (v súčasnosti KN-C 4562). Počas platnosti predmetného plánu OPD bola rozhodnutím Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici č. 592-1617/2009 zo dňa 22.5.2009 povolená banská činnosť v rámci dobývacieho priestoru aj na susednej parcele KN-C č. 3167/1 s platnosťou do 30.9.2010 a rozhodnutím Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici Č. 593 - 1616/2009 zo dňa 22.5.2009 aj činnosť vykonávaná banským spôsobom na parcelách KN-C Č. 3167/1, 3173 a 3175 mimo hranice dobývacieho priestoru s platnosťou do 30.9.2010. Tieto činnosti boli v uvedených termínoch aj ukončené.

Rozhodnutie č. 1501-3509/2013 zo dňa 10.12.2013 vydaného OBU Banská Bystrica umožnilo predĺženie ťažby do roku 2023 na súčasnej parcele č. KN-C 4562.

Plán otváarky, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa - ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom na obdobie rokov 2004-2013 riešil hlavne ťažobné zámery pre potrebu zabezpečenia značného množstva nerastnej suroviny z tohto ložiska na stavebné účely pre výstavbu rýchlostnej komunikácie, ktorá prebiehala v blízkosti ložiska Hliník nad Hronom. Zároveň boli zohľadnené požiadavky z riešenia stretov záujmov, kedy Časť geologických zásob zostala viazaná v ochrannom pásme prírodnej rezervácie „Bralce“, ako aj v antrópogénne vytvorenom brale „Kečka“ a v jeho ochrannom pilieri,

Žiadateľ disponuje platným rozhodnutím Obvodného banského úradu Banská Bystrica č. 1501-3509/2013, ktoré je platné do 31.12.2023. V tejto súvislosti, nakoľko žiadateľ plánuje pokračovať v navrhovanej činnosti plánuje požiadať o nové povolenie banskej činnosti na roky 2024 – 2044.

Cieľom činnosti je ťažba ložiska nevyhradeného nerastu – ryolitu, za účelom jeho využívania banským spôsobom. Navrhovaná lokalita ťažby štrkopieskov sa nachádza v okrese Žiar nad Hronom, v katastrálnom území Hliník nad Hronom. Činnosť bude realizovaná na pozemkoch s parc. č. 4562 v k. ú. Hliník nad Hronom, Celková výmera územia, na ktorom bude prebiehať ťažba ryolitu (ťažobný priestor) je 64 236 m<sup>2</sup>.

Na ložisku po stránke geologickej, stratigrafickej, petrografickej a hydrogeologickej nedošlo k žiadnym zmenám, ani nie sú predpokladané. Staré odvaly, ktoré tvoria odštiepky z opracovávania horniny z minulosti, z výroby výrobkov hrubej kamenárskej výroby a sú považované za Súčasť ložiska ešte pokrývajú určitú časť vymedzeného ložiska. Na ploche záujmového územia dobývacích prác sa nenachádza povrchová skrývka.

Podľa výkazu Geo ( MŽP SR) o stave a zmenách zásob výhradných ložísk Slovenskej republiky boli na výhradnom ložisku stavebného kameňa v dobývacom priestore Hliník nad Hronom ku dňu 31.12.2022 geologické zásoby stavebného kameňa ryolitu kat. Z1 1 583,4 tis. m<sup>3</sup>.

V nasledujúcom období sa predpokladá zmena zásob výhradného ložiska len v dôsledku ich úbytku ťažbou a to, ako už bolo uvedené len pre odbyt určitého množstva kameniva pre rôzne stavebné účely v blízkom a širšom okolí ložiska a jednak pre výrobu surových prírodných blokov, určených na výrobu výrobkov hrubej a ušľachtilej kamenárskej výroby. Pri dobývacích prácach sa predpokladá využitie doteraz jestvujúcich pracovných plošín.

Pokračovanie dobývacích prác bude vykonávané v mieste a spôsobom, ktorý si nevyžaduje vypracovanie osobitných opatrení. Jednotlivé práce budú na seba navzájom nadväzovať a prebiehať postupne, nepredpokladá sa vznik stavu, ktorý by sťažil alebo ohrozil možnosť vydobytia všetkých voľných zásob nerastnej suroviny v neskoršom období.

Dobývanie suroviny bolo v prevažnej miere zamerané na ťažbu odštiepkov z opracovávanej suroviny v minulosti pomocou strojných zariadení (rýpadlá, bagre, buldozér). Sporadicky bolo dobývanie realizované aj trhacími prácami. V nasledujúcom období sa v prevažnej miere uvažuje pri dobývaní využívať strojné metódy pri ťažbe odštiepkov, ktoré je možné vzhľadom na tektoniku hornín použiť aj pri vylamovaní blokov suroviny z horninového masívu za účelom výroby výrobkov hrubej a ušľachtilej kamenárskej výroby. V prípade potreby bude dobývanie nerastnej suroviny vykonávané trhacími prácami. V prípade použitia trhacích prác bude pre tieto práce Vypracovaný

technologický postup trhacích prác malého rozsahu, v prípade potreby technický projekt trhacích prác veľkého rozsahu a schválený príslušným bankským úradom. Uvedené metódy dobývania ložiska boli úspešne vykonávané aj v predchádzajúcich obdobiach dobývania ložiska a naďalej budú zabezpečovať vytváranie primerane bezpečných podmienok na uvoľňovanie suroviny z horninového masívu. Nakoľko dobývacie metódy patria k štandardným dobývacím metódam pri dobývaní stavebného kameňa, nie je potrebné určiť osobitné opatrenia.

V súčasnosti sa v ťažobnom území nachádzajú rezy na kótach 318, 323, 332, 348, 354, 370 a 379 m n. m, Sklony rezov sú cca od 65° do 75°, pri výške rezu 5 - 6 m pri dobývaní nerastu na výrobu surových blokov môže sklon rezu dosiahnuť cca 85°.

Postup dobývacích prác v nasledujúcom období sa predpokladá v západnej časti ložiska na rezoch na kóte 318 m n. m, - ťažba odštiepkov a voľných surových blokov pre kamenársku výrobu a na kóte 323,332,348 a 358 m n. m. - ťažba blokov, prípadne ťažba pre kamenivo na stavebné účely. Výška rezov v predpokladanom postupe dobývacích prác bude max. 17 m. Dobývacie práce budú vykonávané výlučne na parcele KN-C č. 4562. Generálny svah lomu je cca 40° - 55° a dobývacími prácami v nasledujúcich obdobiach nie je predpoklad jeho zmeny. Šírka pracovnej plošiny na záverečných svahoch v mieste dobývacích prác je 6 m.

Spôsob rozpojovania hornín bol vykonávaný strojnou metódou - ťažba odštiepok a trhacími prácami.

Spôsob dobývania odštiepokov bude v ďalšom Období strojnou metódou, ako aj dobývanie voľných surových blokov horniny,

Morfológia územia lomu a jeho predpolia ako aj hydrogeologické pomery ložiska nad uvažovanou najnižšou ťažobnou úrovňou potvrdili, že nie je potrebné osobitné riešenie problému týkajúcich sa bankských vôd. Aj pri výdatných zrážkach privalového charakteru bol prirodzený prienik vôd do horninového prostredia.

Lokalita navrhovanej činnosti „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ je situovaná v čiastkovom povodí Hrona. Posudzovaná činnosť sa dotýka jedného útvaru podzemnej vody, a to útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov. Záujmové územie patrí do povodia rieky Hron, avšak žiadny útvar povrchových vôd nie je navrhovanou činnosťou dotknutý.

Útvar podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 2676,943 km<sup>2</sup>. Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

Výsledky hodnotenia rizika a postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody sú bližšie popísané vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), v kapitole 5.2 link: <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia činnosti/stavby „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov.

Posúdenie činnosti/stavby „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Vzhľadom na skutočnosť, že predmetom posudzovanej činnosti je ťažba nevyhradeného nerastu ryolitu a navrhovaná technológia ťažby nevyžaduje odčerpávanie podzemnej vody, možno očakávať, že vplyv činnosti „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“, na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku nebude významný, resp. sa neprejaví.

Vzhľadom na charakter činnosti „Plán otvárk, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“, po ukončení sa jej vplyv na zmenu hladiny dotknutého

útvary podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku nepredpokladá.

Prípadné odhalenie súvislej hladiny podzemných vôd počas dobývacích prác predstavuje významný zásah do zvodneného prostredia a zvyšuje potenciálnu možnosť znečistenia podzemných vôd. Preto je nevyhnutné dbať pri všetkých činnostiach na dobrý technický stav všetkých mechanizmov, ktoré sa budú využívať pri zemných prácach a zamedziť potenciálnemu prieniku akýchkoľvek znečisťujúcich látok do horninového prostredia alebo priamo do podzemnej vody.

Časť územia sa nachádza v pásme hygienickej ochrany vodného zdroja 2. stupňa. Bližšie informácie o vyhlásenom ochrannom pásme vodného zdroja okresný úrad v sídle kraja nemá.

Útvary povrchovej vody sa v predmetnej lokalite nenachádzajú.

Na základe uvedených predpokladov možno konštatovať, že realizáciou činnosti/stavby nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov dotknutého vodného útvaru a preto sa pred povolením činnosti nevyžaduje výnimka podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa § 16a ods. 6 vodného zákona žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení činnosti, ak zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa nevyžaduje výnimka.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona je záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 podkladom k vyjadreniu orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie nevyžaduje, záväzné stanovisko je podkladom ku konaniu o povolení činnosti.

Toto záväzné stanovisko sa v súlade s § 16a ods. 5 vodného zákona zverejní na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky po dobu 30 dní. Toto záväzné stanovisko sa zverejní aj na centrálnej úradnej elektronickej tabuli na stránke portálu [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk) v časti „Úradná tabuľa“.

Ing. Martina Machala  
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Registrátorne číslo záznamu: 0133597/2023

Vec: „Plán otvárky, prípravy a dobývania výhradného ložiska stavebného kameňa – ryolitu v dobývacom priestore Hliník nad Hronom“ - záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Parafa	Dátum/čas	Meno	Pozícia	Org.útvár	Funkcia	V zast.	Zastúpil	Poznámka
Schválené	08.12.2023 12:04	Machala Martina, Ing.	vedúci	OU-BB- OSZP	vedúca odboru	Nie		