

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja
Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina

● ●
GeoBan Žilina, s.r.o.
Bytčická 89, 010 09 Žilina
● ●

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
OU-ZA-OSZP2-2022/035112/Mac

Vybavuje/linka
Ing. Maceková

V Žiline, dňa
07.07.2022

Vec „Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029“ v katastrálnom území Rajec, C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5 – záväzné stanovisko

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, obdržal dňa 17.06.2022 žiadosť spoločnosti ERPOS, spol. s r.o., so sídlom: Vendelína Javorku 1609/29, 010 01 Žilina, IČO: 31 588 506, č. banského oprávnenia: 1553-3586/208 zastúpeného splnomocnencom GeoBan Žilina, s.r.o. Bytčická 89, 010 09 Žilina (ďalej len žiadateľ“) o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) k navrhovanej činnosti „**Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029**“ v katastrálnom území Rajec, C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5.

Súčasťou žiadosti bola projektová dokumentácia (vyhotovili: Ing. Juraj KOTRBANEC a Ing. Ivana MILCOVÁ - GeoBan Žilina, s.r.o., Bytčická 89, Žilina, 31.marec 2022).

V súčasnosti je na ložisku stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová povolená činnosť vykonávaná bankským spôsobom - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu vrátane úpravy ťaženého nerastu, vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním, na pozemkoch par. č. KN-C 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9.

Pre povolenie dobývania stavebného kameňa - dolomitu na uvedených pozemkoch na ložisku stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová v k. ú. Rajec, bolo vydané Územné rozhodnutie pre obnovenie ťažby na lome Baranová v k. ú. Rajec, na parcelách (C-KN) č. 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9, 2750/3, 2750/4 a 2750/6, č. 01/1901/2009/UR/18-Ja, ktoré vydalo Mesto Rajec, dňa 03.11.2009.

Dobývanie ložiska bolo povolené Rozhodnutím o povolení činnosti vykonávanej bankským spôsobom v k. ú. Rajec na pozemkoch par. č. KN-C 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9 - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu vrátane úpravy (drvenie a triedenie) nerastu vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním podľa Plánu využívania ložiska pre lom Rajec - Baranová v k. ú. Rajec na roky 2009 - 2013 z 24.05.2009 (do



OKRESNÝ
ÚRAD
ŽILINA

Telefón
+421/7335698

Fax

E-mail
Miroslava.macekova@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO
00151866

31.12.2013), č. 1478-3777/2009, ktoré vydal Obvodný banský úrad v Prievidzi, dňa 18.12.2009 a ktoré je predĺžené do 31.12.2025.

Ložisko nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová sa nachádza v katastrálnom území Rajec, okres Žilina, kraj Žilinský, pri štátnej ceste II. triedy č. 517 medzi Rajcom a Považskou Bystricou, asi 3,5 km západným smerom od mesta Rajec.

Plochu ložiska Rajec - Baranová v k. ú. Rajec tvoria parcely registra C-KN č. 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9, 2750/3, 2750/4 a 2750/6 a jeho celková výmera je 2,3956 ha.

Z uvedenej plochy ložiska je na plánovanú likvidáciu vyčlenená plocha o výmere 8 380 m².

Na časti ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová, vyčlenenej na plánovanú likvidáciu sú vyťažené zásoby dolomitu po hranicu povolenej činnosti. V tejto časti ložiska už organizácia neplánuje pokračovať v rozšírení ložiska pre účely dobývania dolomitu, ale tu plánuje s jeho postupnou likvidáciou, a to zavezením tejto vyťaženej časti ložiska vhodným záväzkovým materiálom, ktorým disponuje, a to:

- 1) výrobok - recyklát sut'ový 0/5, 0/22, 0/63, 22/63, 0/500 - zásypový inertný materiál určený na zásypy a prekryvné vrstvy. Výrobok je určený na vykonávanie technických terénnych úprav a zásypov pri vykonávaní výkopových prác, rekultivačných prác a revitalizácii území devastovaných antropogénnou činnosťou a klimatickými vplyvmi (napr. vo výkopoch, na odvaloch, skládkach, erózných ryhách, v povrchových lomoch).
- 2) inertný ťažobný odpad, ktorý vznikol v minulosti pri dobývaní stavebného kameňa - dolomitu - vnútorná (technologická) skrývka - t.j. odpad z ťažobného priemyslu podľa zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Po pôvodnej ťažbe dolomitu predchádzajúcou organizáciou zostala v otvorenom lome nebezpečne vysoká stena na severovýchodnom až východnom okraji ložiska, ktorej výška dosahuje viac ako 30 m. Plánovanou likvidáciou ložiska sa zvýši bezpečnosť v tejto časti ložiska.

Lokalita navrhovanej činnosti „**Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029**“ je situovaná v čiastkovom povodí Váhu. Dotýka sa jedného útvaru podzemnej vody, a to útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK200140KF Krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry (tabuľka č.1). Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov ako aj útvary povrchovej vody sa v predmetnej lokalite nenachádzajú.

tabuľka č. 1

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ	Plocha VÚ (km ²)	Stav VÚ	
				kvantitatívny	chemický
Váh	SK200140KF	Krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry	1125,987	dobrý	dobrý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

Vplyv realizácie navrhovanej činnosti na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK200140KF
Hydrogeologické pomery ložiska sú jednoduché. Ložiskový masív je tvorený dolomitmi s pomerne vysokým stupňom rozrušenia a materiál obsahuje všetky frakcie od múčky po hrubú drť až celistvé bloky neporušeného dolomitu.

Výskyt prírodných liečivých vôd a prírodných stolových minerálnych vôd sa na predmetnom ložisku nenachádza. Horniny sú rôzne priepustné, čiastočne zvodnené po puklinách.

V zmysle hydrogeologickej rajonizácie SR dobývací priestor Rajec patrí do rajónu QP 029 Paleogén a kvartér časti Žilinskej kotliny a východného okraja Súľovských vrchov.

Pramene a pramenné oblasti sa v dotknutom území nevyskytujú. V širšom okolí ložiska vyviera viacero prameňov o premenlivej výdatnosti (prevažne malej do 0,5 l/s), ktoré vytvárajú potôčiky vlievajúce sa do Rajčianky. Na predmetnom ložisku vyhradeného nerastu dolomitov nie je výskyt žiadnych vodných tokov.

Útvar podzemnej vody SK200140KF

a) súčasný stav

Útvar podzemnej vody SK200140KF Krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 1125,987 km². Na základe hodnotenia jeho kvantitatívneho a chemického stavu v rámci 2. Plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2015) tento vodný útvar bol klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

Hodnotenie kvantitatívneho stavu v útvaroch podzemnej vody pre Plány manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2009,2015) bolo vykonané na základe prepojenia výsledkov bilančného hodnotenia množstiev podzemných vôd a hodnotenia zmien režimu podzemných vôd (využitie výsledkov programu monitorovania).

Bilančné hodnotenie množstiev podzemných vôd je založené na porovnaní využiteľných množstiev podzemných vôd (vodohospodársky disponibilných množstiev podzemných vôd) a dokumentovaných odberov podzemných vôd v útvare podzemnej vody. Využiteľné množstvá podzemných vôd tvoria maximálne množstvo podzemnej vody, ktoré možno odoberať z daného zvodneného systému na vodárenské využívanie po celý uvažovaný čas exploatacie za prijateľných ekologických, technických a ekonomických podmienok bez takého ovplyvnenia prírodného odtoku, ktoré by sa pokladalo za neprípustné, a bez neprípustného zhoršenia kvality odoberanej vody (využiteľné množstvá vyčísľované na národnej úrovni v súlade so zákonom č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach /geologický zákon/ a jeho vykonávaciu vyhlášku č. 51/2008 Z. z.). Medzná hodnota dobrého kvantitatívneho stavu bola stanovená na úrovni 0,80 (podiel využívania podzemných vôd < 80 % stanovených transformovaných využiteľných množstiev podzemných vôd).

Hodnotenie zmien režimu podzemných vôd

pozostáva z hodnotenia významnosti trendov režimu podzemných vôd a hodnotenia zmien režimu podzemných vôd.

Postup **hodnotenia (testovania) chemického stavu** útvarov podzemnej vody na Slovensku bol prispôbostený podmienkam existujúcich vstupných informácií z monitoringu kvality podzemných vôd a o potenciálnych difúzných a bodových zdrojoch znečistenia, koncepčnému modelu útvarov podzemnej vody (zahŕňajúcemu charakter priepustnosti, transmisivitu, generálny smer prúdenia vody v útvare podzemnej vody, hydrogeochemické vlastnosti horninového prostredia obehu).

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti „*Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029*“ sa jej vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200140KF Krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry nepredpokladá.

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a podľa ustanovení § 58 písm. b) a § 60 ods. 1 písmeno i) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách

a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení (ďalej len „vodný zákon“), pre navrhovanú činnosť „**Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029**“ v katastrálnom území Rajec, C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5 podľa § 16a ods. 1 a § 16a ods. 4 vodného zákona vydáva nasledovné

záväzné stanovisko :

Na základe posúdenia žiadosti žiadateľa a predloženej projektovej dokumentácie navrhovanej činnosti „**Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029**“ v katastrálnom území Rajec, C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5, situovanej v čiastkovom povodí Váhu, sa vplyv realizácie navrhovanej činnosti „Plán likvidácie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová na roky 2022 - 2029“ z hľadiska požiadaviek článku 4.7 rámcovej smernice o vode a § 16 ods. 6 vodného zákona, na zmenu hladiny dotknutých útvarov podzemnej vody SK200140KF Krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry a zmeny fyzikálnych (hydrogeomorfologických) charakteristík útvarov povrchovej vody ako celku nepredpokladá.

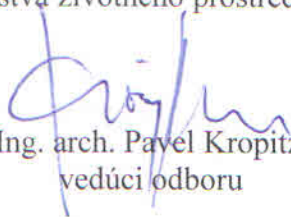
Povaha činnosti si nevyžaduje jej posúdenie odborným stanoviskom poverenej osoby – Výskumným ústavom vodného hospodárstva, Bratislava (ďalej len „VÚVH“) a pred povolením činnosti na nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa ustanovenia § 16a ods. 6 vodného zákona je žiadateľ 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 vydaniu vyjadrenia orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie pre činnosť nevyžaduje, záväzné stanovisko je podkladom ku konaniu o povolení činnosti a je podkladom v konaní o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Toto záväzné stanovisko sa v súlade s § 16 ods. 5 vodného zákona zverejní na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR po dobu 30 dní.

Okresný úrad Žilina
odbor starostlivosti o životné prostredie
Vysokoškolákov 8556/33B
010 08 Žilina
-1-


Ing. arch. Pavel Kropitz
vedúci odboru

Na vedomie: OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia