

OKRESNÝ ÚRAD BANSKÁ BYSTRICA

odbor starostlivosti o životné prostredie

Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica

PK Metrostav a.s.
Kragujevská 11
010 01 Žilina

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
OU-BB-OSZP2-
2022/004018-005

Vybavuje/linka
Ing. Číž/
048/4306 264

Banská Bystrica
05.08.2022

Vec

„Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 12.11.2021 doručená žiadosť spoločnosti PK Metrostav a.s., Kragujevská 11, 010 01 Žilina, IČO: 35 697 814, 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 časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“. Súčasťou žiadosti bol „Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ vypracovaný projektantom pre bankú činnosť a činnosť vykonávanú bankým spôsobom - Ing. Peter Laboš.

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 predloženej projektovej dokumentácie a odborného stanoviska Výskumného ústavu vodného hospodárstva zo dňa 18.07.2022 vydáva podľa § 16a ods. 1 vodného zákona k navrhovanej činnosti/stavbe „Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ sa nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie:



Predmetom činnosti „Plán otváranky, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ je pokračovanie v ťažbe na pozemkoch s parcelnými číslami KN-C 704/2 a 718/1 v k.ú. Stožok. Podľa predloženého „Plánu otváranky, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ v dotknutej časti ložiska v dôsledku odťaženia nevhodnej suroviny bude dosiahnutá výrubnosť ložiska 100%.

Plánovaná ťažba v rokoch 2022 až 2027 je cca 50 000 t/rok (max. 100 000 t/rok), čo predstavuje plánovaný stav zásob k 31.12.2027 v kategórii Z-2 bilančné zásoby voľné 61 000 m³.

V rámci predloženého „Plánu otváranky, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ sa nebudú realizovať otvárkové a prípravné práce, nakoľko bude len pokračovať ťažba na existujúcich ťažobných rezoch.

Dobývanie ložiska stavebného kameňa – andezitu v lome sa bude vykonávať povrchovým spôsobom za použitia mechanizmov (bagra, rýpadla, nakladača). V prípade kompaktnějších – pevnejších častí ložiska budú ťažobné práce vykonávané za pomoci trhacích prác, ktoré budú povolené osobitným povolením Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici.

Výška ťažobných rezov je v rozmedzí do 15 m, sklon rezov je 65°, priečny a pozdĺžny sklon rezov je max. 3°, čím je zabezpečené aj odvedenie zrážkových vôd. Predmetná časť ložiska leží nad miestnou erozívnu bázou. Dobývacie práce budú vedené postupne zhora nadol tak, aby boli ako prvé vyťažené zásoby na ťažobnom reze E 465 a následne nižšie založené ťažobné rezy. Generálny smer postupu dobývacích prác bude smerom západ – východ. Vyťažená surovina bude expedovaná k spotrebiteľom priamo z miesta ťažby ako násypový kamenistý materiál bez ďalšej úpravy. V prípade záujmu o drvený materiál, na mieste ťažobných prác bude umiestnená mobilná drviaca linka s nastavením sít podľa požadovanej frakcie.

Lokalita navrhovanej činnosti/stavby „Plán otváranky, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ je situovaná v čiastkovom povodí Hrona. Dotýka sa jedného útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti Stredoslovenských neovulkanitov.

Útvary povrchovej vody a útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v predmetnej lokalite nenachádzajú.

Útvar podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov, ktorý bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 2676,943 km². Útvar je tvorený sladkovodnými tufitickými ílmi, pieskami, pieskovecami a zlepenkami, tufmi, tufitmi a aglomerátmi, andezitmi, ryolitmi, bazaltmi neogénu s pórovou, puklinovou a puklinovo – pórovou priepustnosťou.

Na základe hodnotenia stavu v rámci prípravy Vodného plánu Slovenska na roky 2022-2027, Plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022) bol útvar SK200220FP klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave aj chemickom stave a nebolo preukázané riziko nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 ani z hľadiska chemického, ani kvantitatívneho stavu.

Podľa predloženej dokumentácie „Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ má ložisko jednoduché hydrogeologické pomery, predmetná časť ložiska sa nachádza nad eróznou bázou miestneho bezmenného potoka, ktorý je ľavostranným prítokom Slatiny smerom od Kalinky.

Hladina podzemnej vody v ložisku sa nachádza približne na úrovni 460 m n.m., pričom mierne sleduje konfiguráciu terénu. Uvedené hladiny zodpovedajú podľa intenzity zrážok v danom období približne strednému stavu. Kolísanie hladiny vplyvom režimových zmien sa predpokladá približne v rozsahu ± 5 m od hodnôt zistených pri realizácii vrtov, pričom kolísanie bude najmenšie v blízkom údolí a najväčšie vysoko na svahoch.

Počas realizácie činnosti podľa „Plánu otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 – 2027“, kedy bude vykonávaná ťažba stavebného kameňa – andezitu povrchovým spôsobom na rozfáranom ložisku, môže dôjsť k lokálnemu ovplyvneniu režimu podzemných vôd, ale vplyv realizácie činnosti „Plán otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ na zmenu hladiny podzemnej vody v dotknutom útvare SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku sa nepredpokladá.

Napriek tomu, že posudzovaná lokalita je situovaná v oblasti s nízkou zraniteľnosťou podzemných vôd, riziko prieniku znečisťujúcich látok do zvodneného horizontu je pri akomkoľvek antropogénnom zásahu do horninového prostredia vysoké. V prípade chýbajúcich pokryvných vrstiev a prítomnosti porušených hornín sa zvyšuje riziko vstupu potenciálnych kontaminantov do podzemných vôd. Preto je nevyhnutné dbať pri všetkých činnostiach na dobrý technický stav všetkých mechanizmov, ktoré sa budú využívať pri zemných prácach a je tiež potrebné zamedziť potenciálnemu prieniku akýchkoľvek znečisťujúcich látok do horninového prostredia alebo priamo do podzemnej vody.

Vzhľadom na charakter činnosti podľa predloženého „Plánu otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ (ťažba stavebného kameňa – andezitu povrchovým spôsobom) po jej ukončení bude potrebné zrealizovať rekultiváciu ťažobnej plochy, podobne ako v predchádzajúcich etapách ťažby. Po ukončení dobývania tejto časti ložiska vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku sa nepredpokladá.

Na základe odborného posúdenia predloženej činnosti/stavby „Plánu otvárk, prípravy a dobývania časti výhradného ložiska stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Stožok na roky 2022 - 2027“ vplyv realizácie činnosti/stavby na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov sa nepredpokladá.

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. Záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 je podkladom v konaní o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

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.

Ing. Jozef Ratica
vedúci odboru