



Bratislava 02.06.2017  
Číslo: 4851/2017-1.7/jm

**ROZHODNUTIE  
VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor environmentálneho posudzovania (ďalej len „MŽP SR“), ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vydáva podľa § 46 a § 47 správneho poriadku a podľa § 29 ods. 11 zákona pre oznamenie o zmene navrhovanej činnosti „**Lom Ružomberok III. – zvýšenie t'ažby**“ predložené navrhovateľom, **PK Doprastav, a.s.** Kragujevská 11, 010 01 Žilina toto rozhodnutie:

Navrhovaná činnosť uvedená v predloženom oznamení o zmene navrhovanej činnosti „**Lom Ružomberok III. – zvýšenie t'ažby**“

**s a n e b u d e p o s u d z o v ať**

podľa č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) za predpokladu splnenia nasledovných podmienok, ktoré budú zapracované do následných povolení navrhovanej činnosti:

1. Povolenie príslušným orgánom štátnej správy je možné po vydaní rozhodnutia o schválení zásob nerastov.
2. Najmä počas dlhodobého bezzážkového a veterného počasia je potrebné realizovať technické a organizačné opatrenia na zmiernenie sekundárnej prašnosti; dodržiavať dostatočnú vlhkosť povrchov hlavných dopravných trás.

**Odôvodnenie :**

Navrhovateľ, **PK Doprastav, a.s.** Kragujevská 11, 010 01 Žilina, (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 07.04.2017 na MŽP SR podľa § 18 ods. 2 písm. c) a § 29 ods. 1 písm. b) zákona oznamenie o zmene navrhovanej činnosti „**Lom Ružomberok III. – zvýšenie t'ažby**“ (ďalej len „zmene navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.

MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 správneho poriadku a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona, informovalo dotknuté obce, dotknuté orgány, povoľujúce orgány, rezortný orgán a všetkých známych účastníkov konania, že dňom doručenia oznamenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a vyzvalo na doručenie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bolo zverejnené na webovom sídle MŽP SR, na adrese:

<http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/lom-ruzomberok-iii-zvysenie-tazby>

#### *Popis zmeny navrhovanej činnosti:*

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná na území Žilinského kraja, okres Ružomberok, k. ú. Ružomberok.

Zmenou navrhovanej činnosti sa zvýší kapacita tāžby vykonávanej ako banská činnosť do 200 000 t/rok a tāžby vykonávanej banským spôsobom do 190 000 t/rok, t.j. celková tāžba v lome Ružomberok III bude do 390 000 t/rok. Plocha lomu sa zmenou navrhovanej činnosti nezmiení.

Tāžba dolomitov v lome Ružomberok III bude vykonávaná v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou v zmysle vydaného územného rozhodnutia č. OSP-803/1202/2009-TA1-1VL zo dňa 25.05.2009 a určeného dobývacieho priestoru rozhodnutím Ministerstva stavebníctva SSR Bratislava zn. 1254/12-Be/Dm zo dňa 28.5.1973. Rozhodnutie o zmene hraníc DP bolo vydané Ministerstvom stavebníctva SSR Bratislava č. 687/IO-Be/Bá zo dňa 9.3.1981.

Banská činnosť sa bude vykonávať na pozemkoch parc. č. KN-C 15304, 15305/1 a 15305/2.

Činnosť vykonávaná banským spôsobom bude realizovaná na pozemku parc. č. KN - C 15305/2.

Dobývaním ložiska mimo DP, v hraniciach určeného územným rozhodnutím sa docieli podstatne vyššia výrubnosť ložiska v DP Ružomberok III.

Dobývanie ložiska v nasledujúcom období bude realizované na základe:

- Plánu otvárky, prípravy a dobývania (POPD) výhradného ložiska stavebného kameňa - dolomitu v dobývacom priestore Ružomberok III na roky 2016 - 2025 (02/2017)
- Plánu využívania ložiska (PVL) pre rozšírený lom Ružomberok III na roky 2017 – 2026 (02/2017)

Navrhované tāžobné práce podľa PVL budú vykonávané v nadväznosti na predchádzajúce rozfáranie ložiska.

#### *Zásoby a ich zmeny*

Stav zásob dolomitov v DP Ružomberok III bol podľa výpočtu zásob evidovaný k 30.9.1993 v celkovom množstve 1 190 000 m<sup>3</sup>, z toho

1 045 000 m<sup>3</sup> v kategórii Z – 3 ako zásoby voľné a

145 000 m<sup>3</sup> v kategórii Z – 3 ako zásoby viazané.

Celkový stav zásob bol 1 691 000 m<sup>3</sup>, ktoré sú evidované ako zásoby geologické a obsahujú aj zásoby kategórie Z – 3 bilančné voľné v množstve 501 000 m<sup>3</sup> v prílahlom CHLÚ.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky výpočet zásob so stavom ku dňu 30.9.1993 komisionálne posúdilo dňa 26.3.1997 a podľa ustanovenia § 14 ods. 3 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva v znení neskorších predpisov a podľa

čl. 2 ods. 1 písm. f zákona SNR č. 453/1992 Zb., ktorým sa mení a dopĺňa zákon SNR č. 347/1990 Zb. schválilo takto vypočítané zásoby rozhodnutím č. 01/08/98 zo dňa 4.2.1998.

Podľa Výkazu o stave a zmenách zásob výhradných ložísk Slovenskej republiky za rok 2014 Geo(MŽP SR) 3-01 boli zásoby v DP Ružomberok III ku dňu 1.1.2015:

908 000 m<sup>3</sup> v kategórii Z – 3 bilančné voľné a

145 000 m<sup>3</sup> v kategórii Z – 3 bilančné viazané.

Plánovaná ťažba v rokoch 2016 - 2025 je do 75 tis. m<sup>3</sup>/rok, čo predstavuje plánovaný stav zásob k 31.12.2025:

13 000 m<sup>3</sup> bilančné zásoby voľné kategórii Z – 3

145 000 m<sup>3</sup> v kategórii Z – 3 bilančné viazané.

Na ložisku mimo DP Ružomberok III. v hraniciach územného rozhodnutia bol stav zásob na ložisku určený na základe kvalifikovaného odhadu podľa vyhodnotenia existujúcich odkryvov s prihliadnutím na známe údaje o geologickej stavbe širšieho okolia, ako aj aktuálneho zamerania stavu lomových stien. Za bázu ložiska sa považuje úroveň 485 m n. m.. Vlastný výpočet zásob ložiska bol robený metódou vertikálnych rovnobežných rezov po 5 m vzdialostiach. Výpočtom boli zistené nasledovné geologické zásoby:

Geologické zásoby celkom: 1 000 000 m<sup>3</sup>

z toho zásoby voľné (ťažiteľné): 500 000 m<sup>3</sup>

---

viazané v závernych svahoch, v ochrannom pilieri od susedného DP Ružomberok II., ako aj od hraníc susedných pozemkov: 500 000 m<sup>3</sup>.

Pri mernej hmotnosti suroviny 2,7 t/m<sup>3</sup> to predstavuje cca 1 350 000 ton ťažiteľných zásob. V Bilancii zásob nevýhradných ložísk Slovenskej republiky k 1.1.2015 je pre predmetné ložisko vedený stav zásob 917 000 m<sup>3</sup>.

Plánované zmeny zásob dobývaním pri plánovanej maximálnej ročnej ťažbe do 190 000 ton predstavuje celkový úbytok zásob, 1 350 000 ton čo pri mernej hmotnosti 2,7 g/cm<sup>3</sup> činí 500 tis.m<sup>3</sup>. Zmeny zásob sa budú vykonávať na základe úbytku ťažbou a prírastkom zásob na základe výsledkov ťažobno-prieskumných prác. Uvažované vytážiteľné množstvo zásob cca 500 000 m<sup>3</sup> je postačujúce pre ťažbu podľa PVL na roky 2017 - 2026 v súčasných ekonomických a odbytových podmienkach. Vzhľadom na možnosť zmien v geologickej pomere, alebo zmenených ekonomických a odbytových podmienkach je možné, že časový horizont a vytáženie množstiev nebudú presne zodpovedať uvedeným predpokladom. Vytážené množstvá sa budú presne evidovať a okrem toho bude postup ťažby zameriavaný banský meračom v zmysle Výnosu MH SR č. 1/1993 o banskomeračskej dokumentácii pri banskej činnosti a niektorých činnostiah vykonávaných banským spôsobom.

#### *Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti*

Vplyvy posudzovanej činnosti sú spojené jednak s vlastnou ťažbou a úpravou kameniva v rámci lomu a jednak s prepravou materiálov. Ich negatívnymi prejavmi sú predovšetkým tvorba hluku a zvýšená prašnosť.

Vplyvy hluku a emisií boli vyhodnotené na základe hlukovej a rozptylovej štúdie. Podľa výsledkov hlukovej štúdie ekvivalentná hladina hluku v najbližšom obytnom objekte – vo vonkajšom priestore rodinného domu č. 112 na Bystrickej ulici (2 m pred fasádou) dosahuje pre dennú dobu 48,9 - 50,0 dB, teda na hranici prípustnej hodnoty pre iné zdroje hluku a pre referenčný časový interval deň.

Najbližšia obytná zástavba sa nachádza v bezprostrednej blízkosti cesty I/59, ktorá je hlavnou spojnicou mesta Ružomberok v smere S – J. V rámci informatívneho merania hluku, ktoré je súčasťou hlukovej štúdie, bolo vyhodnotený súčasný stav v dotknutom obytnom

území, na základe môžeme konštatovať, že dominantný vplyv na dané územie má cestná doprava na ceste I/59, ktorá prekrýva aj vplyv prevádzky lomu. Počas informatívneho merania boli pri predmetnom objekte rodinného domu zaznamenané maximálne hodnoty hluku 80 dB pri prejazdoch nákladných vozidiel. Ekvivalentná hladina hluku počas jednej hodiny, pri prejazde 728 automobilov, z toho 96 nákladných, bola vypočítaná v hodnote 72,1 dB, čo nasvedčuje prekročenie prípustnej hladiny hluku z dopravy v danom území. Hladina reziduálneho hluku bola zaznamenaná v hodnote okolo 50 dB, t.j. v zhode s výsledkami hlukovej štúdie.

Z výsledkov rozptylovej štúdie vyplýva, že príspevok koncentrácií PM10 a PM2,5 z posudzovanej prevádzky - ťažby a spracovania kameniva k celkovej kvalite ovzdušia dosahuje podlimitné hodnoty. Posúdený bol aj kumulatívny vplyv všetkých činností realizovaných v priestore lomu, teda činnosti betonárne a obaľovna bitúmenových zmesí. Maximálne krátkodobé koncentrácie PM10 v obytnej zóne boli pri tomto kumulatívnom pôsobení vypočítané v hodnote 48,6 µg/m<sup>3</sup>, čo predstavuje 97 % limitnej hodnoty. V súvislej zástavbe dosahujú krátkodobé 24-hod koncentrácie PM10 v kumulovanom stave 28,1 µg/m<sup>3</sup>, čo je zhruba 56 % limitnej hodnoty. Priemerné ročné koncentrácie PM10 a PM2,5 sú v okolí lomu výrazne podlimitné.

Z hľadiska socioekonomickej aspektov možno zmenu navrhovanej činnosti hodnotiť kladne. Pozitívnym vplyvom pokračovania ťažby je udržanie pracovných príležitostí v rámci primárnej zamestnanosti. Na ťažbu stavebnej suroviny je naviazaná ďalšia zamestnanosť v sfére dopravy a služieb.

---

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia možno charakterizovať ako mierne a v porovnaní so súčasne realizovanou činnosťou sa prakticky nezmenia.

Vplyvy na prvky ochrany prírody a chránené územia neboli identifikované a z titulu navrhovaných zmien sa nemenia. Rovnako nebudú ovplyvnené ostatné zložky životného a urbánneho prostredia.

#### Synergické a kumulatívne vplyvy

Súčasná aj plánovaná ťažba dolomitov v lome Ružomberok III je situovaná v priemyselnej zóne medzi južným okrajom Ružomberka a Bielym Potokom. Využitá je predovšetkým pre ťažbu nerastov a ich spracovanie. Okrem spoločnosti PK Doprastav tu pôsobia ďalšie 3 ťažiariske organizácie - Baňa Ružomberok, spol. s r.o., Ružomberok (lom Ružomberok II), AGRODRUŽSTVO BELAN, družstvo, Ružomberok (lom Ružomberok IV) a Poľnohospodárske družstvo Ludrová (lom Biela púť - Ludrová).

V samotnom areáli lomu Ružomberok III sa okrem vlastnej ťažby a spracovania stavebného kameňa realizujú nadvážujúce činnosti. Pôsobí tu obaľovna živícnych zmesí (prevádzkovateľ Doprastav Asfalt) a betonáreň TBG Doprastav.

Všetky uvedené činnosti pôsobia v území kumulatívne, predovšetkým z hľadiska prašnosti a tvorby hluku. Dominantným zdrojom hluku v území je však cesta I/59, ktorá tvorí prepojenie severného a južného Slovenska a vysoký objem dopravy tvorí kamiónová doprava. Celková intenzita dopravy dosahuje cca 9 500 vozidiel/24 h.

Celé územie sa nachádza v 2. stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Ku kumulatívному vplyvu na prvky ochrany prírody nedochádza.

K predloženému, resp. doručenému oznameniu o zmene navrhovanej činnosti sa v rámci zistovacieho konania, v zákonom stanovenej lehote, vyjadrili:

Odosielateľ	Obsah stanoviska
Obvodný banský úrad Banská Bystrica	Citácia stanoviska: OBU v banskej Bystrici nemá pripomienky

Odosielateľ	Obsah stanoviska
List č. 769-1193/2017 zo dňa 24.04.2017	
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva Liptovský Mikuláš</b> List č. 2017/003101/162, zo dňa 25.04.2017	<p>Citácia stanoviska: Súhlasí s návrhom.</p> <p>Prevádzka lomu nepredstavuje zdravotné riziko pre okolité obyvateľstvo. Dominantným nepriaznivým faktorom z hľadiska hlukovej záťaze je doprava na ceste I/59. Nepriaznivú situáciu vo vzťahu k zdravotným rizikám obyvateľov žijúcich pozdĺž tejto dopravnej trasy je potrebné riešiť zmenou koncepcie dopravy.</p>
<b>Okresný úrad Ružomberok</b> , odbor starostlivosti o životné prostredie List č. OU-RK-OSZP-2017/004371-002/OI, zo dňa 20.04.2017	<p>Citácia stanoviska:</p> <p>V zmysle §67, písm. f) a § 9, ods. 1, písm j) zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov príslušným dotknutým orgánom štátnej správy ochrany prírody a krajiny na vydanie vyjadrenia je okresný úrad v sídle kraja.</p>
<b>Okresný úrad Žilina</b> , odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vód a vybraných zložiek životného prostredia kraja List č. OU-ZA-OSZP2-2017/020814/Gr, zo dňa 21.04.2017	<p>Citácia stanoviska:</p> <p>Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vód a vybraných zložiek životného prostredia kraja <b>nemá pripomienky</b></p>
<b>MŽP SR, Odbor štátnej geologickej správy</b> List č. 18456/2017 zo dňa 28.04.2017	<p>Citácia stanoviska:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. V texte chýba aktualizovaný stav bilancovaných zásob na výhradnom ložisku k 01.01.2017 a zároveň nie je uvedený komentár o aktuálnej ľažbe na ložisku nevyhradeného nerastu a údaje o jeho stave zásob k 01.01.2017.</li> <li>2. Povolenie posudzovanej činnosti príslušným orgánom štátnej správy podmieňujeme vydaním rozhodnutia o schválení zásob nerastov.</li> </ol>

MŽP SR posúdilo navrhovanú činnosť uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti „*Lom Ružomberok III. – zvýšenie ľažby*“ z hľadiska povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej zmeny činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

MŽP SR dôkladne preštudovalo všetky v zákonom stanovenom termíne doručené stanoviská a podrobne sa zaoberala vyhodnotením a následným zapracovaním všetkých pripomienok do tohto rozhodnutia, pričom vychádzalo najmä z podrobnosti, výpovednej hodnoty obsahu oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, s braním na vedomie stupeň prípravy. Navrhovaná činnosť nie je na území nová a vplyvy na obyvateľstvo a jednotlivé zložky životného prostredia sú v súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti porovnatelné so súčasným stavom.

Pri posudzovaní primerane použilo aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 zákona (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

MŽP SR na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení orgánov a z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona usúdilo, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR požaduje relevantné podmienky rozhodnutia zapracovať do dokumentácie a rozhodnutia pre jednotlivé povolenia činnosti podľa osobitných predpisov.

**Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 správneho poriadku na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zistovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.

Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zistovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

RNDr. Gabriel Nižnanský  
riaditeľ odboru



Doručí sa:

1. **PK Doprastav, a.s.**, IČO 35697814, Kragujevská 11, 010 01 Žilina
2. **Mestský úrad Ružomberok**, IČO 00315737, Námestie A. Hlinku 1, 034 01 Ružomberok

Na vedomie:

3. **Úrad žilinského samosprávneho kraja**, IČO 37808427, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
4. **Obvodný banský úrad Banská Bystrica**, IČO 31780270, ul. 9. mája č. 2, 975 90 Banská Bystrica
5. **Okresný úrad Ružomberok**, IČO 00151866, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok
6. **Okresný úrad Žilina**, IČO 00151866, Odbor starostlivosti o životné prostredie v sídle kraja, Nám. M. R. Štefánika 1, 010 01 Žilina
7. **Okresný úrad Ružomberok**, IČO 00151866, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
8. **Okresný úrad Ružomberok**, IČO 00151866, Odbor krízového riadenia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
9. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši**, IČO 00151866, P.O.Box 10, Štúrova 36, 031 80 Liptovský Mikuláš
10. **Okresné riadiťstvo Hasičského a záchranného zboru Ružomberok**, IČO 00151866, Námestie A. Hlinku 74, 034 50 Ružomberok
11. **Ministerstvo životného prostredia SR**, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, TU