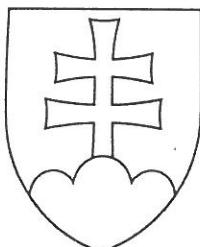


# OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE  
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia  
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina

**Číslo spisu**  
OU-ZA-OSZP3-2023/006887-011

**Žilina**  
16. 01. 2023



## Rozhodnutie

vydané v zistovacom konaní

### Výrok

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v spojení s § 56 písm. b) zákona 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 EIA“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona EIA, na základe oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „LIKVIDÁCIA ČASTI LOŽISKA NEVYHRADENÉHO NERASTU STAVEBNÉHO KAMEŇA – DOLOMITU RAJEC – BARANOVÁ podľa PLÁNU LIKVIDÁCIE LOŽISKA stavebného kameňa – dolomitu RAJEC - BARANOVÁ v katastrálnom území Rajec C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5 NA ROKY 2022 – 2029“, ktorý predložil navrhovateľ ERPOS, spol. s.r.o., Vendelína Javorku 1609/29, 010 01 Žilina, IČO: 31588506 v spojení s § 18 ods. 2 písm. d) tohto zákona a po vykonaní zistovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona EIA a zákona 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov takto:

Navrhovaná činnosť „LIKVIDÁCIA ČASTI LOŽISKA NEVYHRADENÉHO NERASTU STAVEBNÉHO KAMEŇA – DOLOMITU RAJEC – BARANOVÁ podľa PLÁNU LIKVIDÁCIE LOŽISKA stavebného kameňa – dolomitu RAJEC - BARANOVÁ v katastrálnom území Rajec C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5 NA ROKY 2022 – 2029“, navrhovateľ ERPOS, spol. s.r.o., Vendelína Javorku 1609/29, 010 01 Žilina, IČO: 31588506, vypracovaná spracovateľom GeoBan Žilina, s.r.o., Bytčická 89, 010 09 Žilina, situovanej na pozemkoch parcellné čísla KN-C 2749/4 a 2749/5 v k.ú. Rajec

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.  
Vzhľadom na charakter činnosti, informácie uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a doručené stanoviská sa ukladajú nasledovné opatrenia:

- Zabezpečiť, aby plánovanou činnosťou a jej výsledkom nebolo stážené, alebo znemožnené vydobytie zásob ložiska.
- Vypracovať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku škodlivých látok a obzvlášť škodlivých látok do povrchových a podzemných vôd.

c) Preveriť stabilitu územia, či navezením odpadu nedôjde k prípadným zosuvným aktivitám.

### Odôvodnenie

Navrhovateľ, ERPOS, spol. s.r.o., Vendelína Javorku 1609/29, 010 01 Žilina, IČO: 31588506 (ďalej len „navrhovateľ“) predložil na Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „OÚ Žilina, OSZP3“), dňa 14. 10. 2022 a doplnil dňa 08. 11. 2022 podľa § 29 ods. 1 zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „LIKVIDÁCIA ČASTI LOŽISKA NEVYHRADENÉHO NERASTU STAVEBNÉHO KAMEŇA – DOLOMITU RAJEC – BARANOVÁ podľa PLÁNU LIKVIDÁCIE LOŽISKA stavebného kameňa – dolomitu RAJEC - BARANOVÁ v katastrálnom území Rajec C-KN parcely č. 2749/4 a 2749/5 NA ROKY 2022 – 2029“, (ďalej D1PLL LL) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.

Navrhovaná činnosť uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti podlieha svojimi parametrami zistovaciemu konaniu, ktoré OÚ Žilina, OSZP3 vykonal podľa § 29 zákona. Na zisťovacie konanie sa vzťahuje všeobecný predpis - zákon č. 71/1976 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov. Správne konanie vo veci zistenia, či navrhovaná činnosť podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na tunajší úrad dňa 14. 10. 2022.

Navrhovaná činnosť je situovaná v Žilinskom kraji, okres Žilina, na pozemkoch parcellné čísla pozemkov KN-C 2749/4 a 2749/5 v k.ú. Rajec.

Terajšia činnosť - dobývanie ložiska nevyhadeného nerastu stavebného kameňa – dolomitu vrátane úpravy (drvenie a triedenie) nerastu vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním je povolená do 31. 12. 2025 na pozemkoch parc. č. KN-C 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9 na celkovej výmere 1,6230 ha, v celkovom množstve 200 000 m<sup>3</sup> dolomitu, čo pri objemovej hmotnosti 2,5 t/m<sup>3</sup>, predstavovalo množstvo 500 000 t suroviny.

Množstvo suroviny vydobytej za obdobie 2010-2021: 173 500 m<sup>3</sup>, čo pri objemovej hmotnosti 2,5 t/m<sup>3</sup> predstavuje množstvo 433 750 t.

Ročná tăžba suroviny za obdobie 2010 – 2021 bola v priemere: 14 460 m<sup>3</sup>, t.j. 36 150 t.

Na ložisku je ešte nedotažených 26 500 m<sup>3</sup>, t.j. 66 250 t suroviny.

### Navrhovaná činnosť – likvidácia časti ložiska

je plánovaná na časti ložiska Rajec – Baranová, má výmeru 0,8380 ha (8380 m<sup>2</sup>) a tvorí ju:

- časť C-KN parcely č. 2749/4, dotknutá plocha 4 080 m<sup>2</sup> z jej celkovej výmery 5 603 m<sup>2</sup>
- časť C-KN parcely č. 2749/5, dotknutá plocha 4 300 m<sup>2</sup> z jej celkovej výmery 9 609 m<sup>2</sup>

Množstvo materiálov potrebných na navrhovanú likvidáciu časti ložiska: 175 700 m<sup>3</sup>

Navrhovaná činnosť bude vykonávaná súčasne s povolenou činnosťou vykonávanou banským spôsobom - dobývanie ložiska nevyhadeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu vrátane úpravy (drvenie a triedenie) nerastu vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním, na pozemkoch parc. č. KN-C 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9, ktorá je povolená do 31.12.2025 a v rámci ktorej budú vydobyté zostatkové zásoby suroviny v množstve 26 500 m<sup>3</sup>, t.j. 66 250 t suroviny.

### Základné údaje o ložisku nevyhadeného nerastu Rajec - Baranová

Ložisko nevyhadeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová sa nachádza v katastrálnom území Rajec, pri jeho severozápadnej hranici medzi k.ú. Rajec a k.ú. Veľká Čierna, v okrese Žilina, v kraji Žilinskom, na pravej strane štátnej cesty II. triedy č.517 medzi Rajcom a Považskou Bystricou. Ložisko leží, asi 3,5 km západným smerom od centra mesta Rajec, 1200 m od najbližších obytných budov mesta Rajec a 800 m od najbližších budov bývalého poľnohospodárskeho družstva na okraji mesta. Opäčným smerom, t.j. západným smerom od ložiska leží obec Veľká Čierna, ktorej najbližšie obytné objekty sú vzdialé vzdušnou čiarou asi 1200 m.

Ložisko má pretiahnutý tvar v smere juhozápad – severovýchod od spomínamej štátnej cesty.

Ide o ložisko nevyhadeného nerastu - stavebného kameňa - dolomitu vhodného na výrobu betónových zmesí. Surovinu ložiska tvorí dolomit stredného až vrchného triasu. Dolomit predstavujúci surovinu ložiska je rozpadavý

a sypký, bielosivej až sivej farby. Zrážková voda vsakuje do hlbších častí dolomitového masívu, ktorý je tektonicky popraskaný a tým dobre prieplustný a nie je potrebné lom odvodňovať.

Základné údaje o doterajšej a terajšej povolenej činnosti na ložisku nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová – dobývanie ložiska

Ložisko stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová bolo dobývané v rokoch 1980 až 1992 Okresným podnikom služieb Žilina, š.p. Organizácia, ktorá ložisko dobývala zanikla bez právneho nástupcu. V roku 2009 po uzavretí najomnej zmluvy s vlastníkom pozemkov Cenuálne spolumajiteľstvo Rajec, pozemkové spoločenstvo navrhovateľ - organizácia ERPOS, spol. s r.o. požiadala organizácia Stavebný úrad Mesta Rajec o vydanie nového územného rozhodnutia na obnovenie ťažby v lome Rajec - Baranová, k.ú. Rajec.

V súčasnosti je na ložisku nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa - dolomitu Rajec -Baranová, v k.ú. Rajec, povolená činnosť vykonávaná banským spôsobom - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu vrátane úpravy (drvenie a triedenie) nerastu vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním na základe Rozhodnutia o povolení činnosti vykonávanej banským spôsobom v k.ú. Rajec na pozemkoch parc. č. KN-C 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9, lokalita lom Baranová - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu vrátane úpravy (drvenie a triedenie) nerastu vykonávanej v súvislosti s jeho dobývaním.

Použitá dobývacia metóda, spôsob rozpojovania hornín a spôsob vedenia dobývacích prác, ich členenie a časová a vecná nadväznosť

Na dobývanie ložiska sa nepoužíva zvlášť schválená dobývacia metóda. Ide o povrchovú ťažbu s použitím trhacích prác veľkého rozsahu. V súčasnosti je ťažobná stena otvorená vo svojej maximálnej výške na východnej strane medzi kótami 475 m n.m. a 540 m n.m. Dobývanie sa vykonáva v dvoch ťažobných rezoch. Výška ťažobného rezu sa pohybuje od 10 m do 12 m. Sklon ťažobného rezu je maximálne 75°.

Postup dobývania plynule nadviazal na už existujúci ťažobný rez a pokračoval v smere na východ a potom zo severu na juh. Ťažobné práce sú vedené tak, aby sa ťažobný rez rozvinul po celej dĺžke lomu v smere východ - západ a ťažba pokračovala južným smerom až na hranicu vytýčeného ťažobného priestoru. V súčasnosti sa dobývanie dolomitu vykonáva hlavne v severnej až severozápadnej časti ložiska.

Rozpojovanie horniny sa vykonáva trhacími prácami veľkého rozsahu s povolením použitia 3 500 t trhaviny na 1 odstrel. Trhacie práce veľkého rozsahu na ložisku Rajec - Baranová sa vykonávajú 1 až 2 x ročne pri použití maximálne 1 500 t trhaviny. Trhacie práce vykonáva dodávateľská organizácia, ktorej sa pred ich výkonom odovzdá pracovisko a ona zodpovedá za ich odborné prevedenie a za bezpečnosť pri ich výkone.

Generálne svahy skrývky, lomu a parametre skrývkových a ťažobných rezov.

Generálne svahy skrývkových rezov boli určené na maximálne 45° vzhľadom k tomu, že skrývkový materiál je prevažne ílovito - pieščitý a tvorí ju prevažne kultúrna vrstva pôdy, ktorá je vegetačným prostredím rastlinstva. Skrývka je uložená v juhozápadnej časti ťažobného priestoru a po vydobytí ložiska bude použitá na technickú rekultiváciu ťažou dotknutého územia. Generálny svah lomu v bočných a konečných závernych svahoch bol určený na 70°. Pri odoberaní skrývky sa mohol vytvoriť rez s maximálnou výškou 3 m a s úklonom maximálne 60°. Výška ťažobného rezu sa pohybuje od 10 m - 12 m. Sklon ťažobných rezov sa udržiava v úklone maximálne do 75°.

Umiestnenie a časový sled prevádzkovania výsypiek a odvalov, ich projektované kapacity a životnosti. Opatrenia proti zosuvom.

Kedže sa v lome využíva všetok vyťažený materiál, nebolo potrebné projektovať a prevádzkovať výsypku alebo odval. V lome sú podľa potreby umiestnené len dočasné skládky technologickej skrývky a technologicky nevhodných materiálov z úpravy naťaženej suroviny (vytriedené piesky a hliny), pre následné použitie týchto materiálov pri zahladení ťažobnej činnosti v rámci likvidačných prác na vyťaženom ložisku, prípadne do násypov, pri

rekultivácií, pri terénnych úpravách a pod. Opatrenia proti zosuvom neboli určené, pretože dodržaním generálneho svahu skrývky a lomu, konečných závernych svahov a sklonu ľažobných rezov nehrozia zosuvy.

### Úprava a zušľachtovanie vytáženej suroviny

Úprava vytáženej suroviny sa vykonáva mobilným drvičom a triedičom v priestore lomu, z čoho vyplýva, že úprava suroviny sa vykonávaná v súvislosti s dobývaním, vykonáva len drvením a suchým riedením.

Linka je vybudovaná tak, že je možný aj uzavretý cyklus drvenia a triedenia na ľubovoľné frakcie, napr. 0/4 mm, 0 mm, 4/8 mm, 8/16 mm, 0/32 mm a 32 mm a viac. Jednotlivé frakcie sú ukladané na dočasné skládky upravené kameniva priamo pod dopravníkmi, alebo sú ukladané na vhodných plochách v blízkosti úpravarenskej linky.

### Nevydobyté zásoby na ložisku

Ložisko nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová nebolo nikdy overené geologickým prieskumom. Na ložisku bol v roku 2009, pri plánovaní dobývania v už otvorenom lome, vykonaný odborný odhad množstva zásob dolomitu na vyčlenenej ploche ložiska pre plánované dobývanie, a to v objeme 120 000 m<sup>3</sup> dolomit čo pri objemovej hmotnosti 2,5 t/m<sup>3</sup>, predstavovalo množstvo 300 000 ton suroviny.

Na ložisku bola v roku 2009 plánovaná ročná ľažba v objeme 25 000 m<sup>3</sup> až 35 000 m<sup>3</sup> t.j. v množstve 62 500 - 87 500 t, čo predstavovalo ľažbu v lome na obdobie 3 až 4 rokov.

Za plánované obdobie v rokoch 2010 - 2013 nebolo z ložiska vytážené plánované množstvo dolomitu, ale len 800 m<sup>3</sup>, t.j. v priemere necelých 13 000 m<sup>3</sup> ročne, a preto organizácia požiadala v roku 2013 o predĺženie doby platnosti Rozhodnutia o povolení činnosti vykonávanej banským spôsobom v lome Rajec - Baranová v k.ú. Rajec o 6 rokov, t.j. do 31. 12. 2019.

Za obdobie rokov 2014 - 2019 bolo na ložisku vytážených 101 400 m<sup>3</sup> dolomitu, čo predstavovalo v priemere 1 900 m<sup>3</sup> dolomitu ročne. Okrem toho bol lomový dvor v tomto období zahĺbený oproti pôvodnému o 12 výškových metrov, čím vzrástlo množstvo ľažiteľných zásob na ložisku o 80 000 m<sup>3</sup>, t.j. na ložisku sa zvýšilo množstvo ľažiteľných zásob na vyčlenenej ploche na z objemu 120 000 m<sup>3</sup> na 200 000 m<sup>3</sup> dolomitu.

Celkovo bolo za obdobie od roku 2010 do konca roka 2019 vytážených z ložiska 153 200 m<sup>3</sup> dolomitu a na ložisku po navýšení množstva ľažiteľných zásob, zostalo ešte nedotážených 46 800 m<sup>3</sup> dolomitu.

Organizácia opäť požiadala v roku 2019 o predĺženie doby platnosti Rozhodnutia o povolení činnosti vykonávanej banským spôsobom v lome Rajec - Baranová v k.ú. Rajec o 6 rokov, t.j. do 31. 12. 2025.

Za roky 2020 a 2021 bolo vytážených z ložiska 20 300 m<sup>3</sup> dolomitu.

Celkovo bolo za obdobie od roku 2010 do konca roka 2021 vytážených z ložiska 173 500 m<sup>3</sup> dolomitu a na ložisku je ešte nedotážených 26 500 m<sup>3</sup> dolomitu.

Organizácia plánuje vydobyť uvedené zostatkové množstvo zásob v rámci povolenej činnosti vykonávanej banským spôsobom - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu v k.ú. Rajec , lom Rajec Baranová do konca roka 2025.

Plánované likvidačné prácu budú do vydobytia nedotážených zásob dolomitov vykonávané tak, aby neznemožní a nestážili vydobytie týchto zásob dolomitu.

Základné údaje o navrhovanej činnosti na ložisku nevyhradeného nerastu Rajec - Baranová – spôsob likvidácie časť ložiska, členenie, časová a vecná nadváznosť likvidačných prác

Na časti ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec – Baranová, vyčlenenej na plánovanú likvidáciu sú vytážené 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 závažkovým 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.

V zmysle Stanoviska Technického a skúšobného ústavu stavebného, n.o., Bratislava, č. O04/0012/22, zo dňa 15.03.2022, je to výrobok vyrobený úpravou a následnými zhodnotením inertných stavebných odpadov:

10 13 14 (Odpadový betón a betónový kal)

17 01 02 (Tehly)

17 01 03 (Škridly a obkladový materiál a keramika)

17 01 07 (Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06),

17 05 04 (Zemina a kamenivo, iné ako uvedené v 17 05 03)

17 05 06 (Výkopová zemina, iná ako uvedená v 17 05 05)

17 05 08 (Štrk zo železničného zvršku, iný ako uvedený v 17 05 07)

17 09 04 (Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03)

20 02 02 (Zemina a kamenivo)

20 03 08 (Drobný stavebný odpad)

Uvedený výrobok je určený na vykonávanie technických terénnych úprav a zásypov pri vykonávaní výkopových prác, rekultivačných prác a revitalizácií území devastovaných antropogénnou činnosťou a klimatickými vplyvmi (napr. vo výkopoch, na odvaloch, skládkach, eróznych ryhách, v povrchových lomoch). Tento výrobok nepodlieha posudzovaniu parametrov, ak sa použije v súlade s uvedeným účelom a spôsobom zamýšľaného použitia.

2) inertný t'ažobný odpad, ktorý vznikol v minulosti pri dobývaní stavebného kameňa - dolomitu - vnútorná (technologická) skrívka - t.j. odpad z t'ažobného priemyslu podľa zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z t'ažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov

Navrhované druhy odpadov, ktorými môže byť vykonaná likvidácia časti ložiska, budú upravené po posúdení a udelení súhlasu na využívanie odpadov na spätné zasypávanie vyťaženej časti lomu podľa § 97 ods. 1 písm. s) Zákona o odpadoch č. 75/2015, ktorý sa podľa § 97 ods. 20 vydáva organizácii oprávnenej vykonávať banskú činnosť a ktorý vydá príslušný Okresný úrad v sídle kraja, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Po pôvodnej t'ažbe 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.

Plocha ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová vyčlenená na plánovanú likvidáciu má výmeru 8 380 m<sup>2</sup> a tvorí ju:

- časť C-KN parcely č. 2749/4, dotknutá plocha 4 080 m<sup>2</sup> z jej celkovej výmery 5 603 m<sup>2</sup>

- časť C-KN parcely č. 2749/5, dotknutá plocha 4 300 m<sup>2</sup> z jej celkovej výmery 9 609 m<sup>2</sup>

Postup navrhovaných likvidačných prác:

Množstvo závažkových materiálov potrebných na plánovanú likvidáciu časti ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová: 175 700 m<sup>3</sup>, čo predstavuje ročne v priemere 22 000 m<sup>3</sup>.

Tento závažkový materiál bude ukladaný do vyťaženej t'ažobnej jamy v šiestich vrstvách od najnižšej medzi kótami 475 až 480 m n.m. (5 m výška) a následne v piatich vrstvách 10 m vysokých medzi kótami 480 až 490 m n.m., 490 až 500 m n.m., 500 až 510 m n.m., 510 až 520 m n.m. a 520 až 530 m n.m.. Závažkový materiál sa začne navázať na plošinu vytvorenú t'ažbou najspodnejšieho t'ažobného rezu po jestvujúcej medzietážovej komunikácii alebo bude na túto plošinu sypaný z hrany vyššieho t'ažobného rezu s ukončenou t'ažbou. Povrch navezených hmôt bude podľa potreby roztláčaný, urovnávaný a zhubnený pásovým buldozérom. Dvoma spodnými vrstvami sa zasype jestvujúca t'ažobná jama po kótu 490 m n.m. a nasypané hmoty budú opreté o jestvujúce svahy t'ažobných rezov po celom obvode t'ažobnej jamy, čím sa vytvorí prepojená plocha s terajším priestorom, kde je umiestnená technologická linka na úpravu suroviny a dočasné skládky upravenej suroviny. Od tejto vytvorenej plochy s priemernou nadmorskou

výškou 490 m n.m. sa začnú nasypávať hmoty v nasledujúcich štyroch 10 m vysokých vrstvách, ktoré budú opret severnú, východnú a južnú t'ažobnú stenu, pričom sa bude postupne vytvárať svah so sklonom 1 : 2 juhozápadný smerom v celej plánovanej štyridsat' metrovej výške. Na postupne vznikajúce plošiny budú závažkové materiálové dovážané nákladnými automobilmi po vnútrolomovej účelovej komunikácii, ktorá bude účelovo vytvorená vznikajúcim svahu. Účelová komunikácia musí mať dostatočnú šírku, tak aby sa na nej obišli použité dopravné prostriedky, musí mať bezpečný sklon prispôsobený možnostiam dopravných strojov a použitých mechanizmov. K doprave závažkových materiálov na dve vrchné vrstvy je možné použiť aj jestvujúcu prístupovú komunikáciu do lomu, ktorá viedie po západnom až severnom okraji ložiska. Na vrchu nasypaných materiálov v priemere nadmorskej výške 530 m n.m. vznikne v severovýchodnom rohu ložiska plošina z nasypaných materiálov, ktorá bude vyspádovaná v skлоне 2,5 až 3% ku hrane svahu nasypaných materiálov. Tento sklon je potrebné dôsledne dodržať, z dôvodu, aby sa nehrromadili na tejto plošine prípadné zrážkové vody a odtekali po plošine smerom vytvorenému svahu a po ňom k jeho päte a nespôsobili na vzniknutej plošine prípadné zátrhy a následne zosuv vytvoreného svahu z nasypaných materiálov a neporušili jeho stabilitu.

Plocha vyčlenená na likvidáciu ložiska sa po ukončení likvidačných prác, vzhľadom k tomu, že je vedená v druhom pozemku: ostatné plochy, upraví tak, aby bola pripravená na uchytenie a rast samonáletových drevín z dôvodu spevnenie vzniknutého svahu.

Zároveň počas ukladania závažkových materiálov v rámci likvidácie časti ložiska budú dofažené zásoby dolomitov v severnom a západnom t'ažobnom svahu, po plánovanú záverné pozícii v rámci terajšej povolenej činnosti vykonávanej banským spôsobom - dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová, ktorá je povolená do 31. 12. 2025.

Plánované ukončenie likvidačných prác: do 31. 12. 2029

#### Úprava svahov a dna lomu

Sклон jednotlivého t'ažobného rezu je maximálne 75°.

Generálny svah lomu v bočných a konečných závernych svahoch je určený na 70°.

Svahy t'ažobných rezov v ich závernej pozícii, ako aj dno lomu nie je potrebné pred zahájením likvidačných prác upravovať.

#### Spôsob zabezpečenia nebezpečných otvorov a priehlbiní

Koruny t'ažobných rezov sú zabezpečené ochrannými zvýšenými násypmi tvoreným t'aženým materiáлом dolomitom. V prípade, že sa bude počas likvidačných prác navážaný materiál nasypávať z vyššieho t'ažobného rezu budú miesta na hrane t'ažobného rezu, kde sa nebude práve navážať materiál stále zabezpečené zvýšeným ochranným násypom, tak aby sa zamedzilo prepadu vozidiel a mechanizácie do otvorennej vyťaženej t'ažobnej jamy.

Pred začatím likvidačných prác bude potrebné nebezpečné miesta na ložisku ohrať minimálne bezpečnostnou páskou a označiť bezpečnostnými tabuľkami so „Zákazom vstupu nezamestnaným osobám“ a inými potrebnými bezpečnostnými pokynmi..

#### POŽIADAVKY NA VSTUPY

##### Požiadavky na krajinu

Záujmová oblasť sa nenachádza v chránenej krajинnej oblasti. V územnom pláne mesta Rajec sa počítá s touto plochou, ako s t'ažobným priestorom. Navrhovanou činnosťou - likvidáciou ložiska sa na vyťaženej ploche zahladí následky t'ažobnej činnosti a takto upravená plocha prinavrati pôvodný ráz krajiny.

##### Požiadavky na záber pôdy

Plochu ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová 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 v k.ú. Rajec. Jeho celková výmera je 2,3956 ha.

Uvedené parcely boli vyčlenené z parcely registra "E" č.2517, resp. od C-KN parciel č.2749 a č.2750 Geometrickým plánom č. 3/2009 zo dňa 13.05.2009. C-KN parcely 2749/4, 2749/5, 2749/6, 2749/7, 2749/8, 2749/9 vyčlenené z C-KN parcely č.2749, ktorá bola pôvodne vedná ako lesný pozemok, boli v zmysle Rozhodnutia o zmene druhu pozemku, č.2009/00237-OLÚ/Ba, ktoré vydal Obvodný lesný úrad v Žiline, dňa 22. 05. 2009, preradené do druhu pozemku ostatné plochy. C-KN parcely 2750/3, 2750/4 a 2750/6 vyčlenené z C-KN parcely č.2750, ktorá bola vedná ako ostatné plochy, sú vedené v druhu pozemku ostatné plochy.

Priestor činného lomu a priestor plánovanej likvidácie je odlesnený a odskrývkovaný.

#### Požiadavky na surovinové a iné zdroje

Zmena navrhovanej činnosti – likvidácia vytáženej časti lomu plánovaná do 31. 12.2029 je pokračovaním terajšej povolenej činnosti – dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa - dolomitu Rajec – Baranová a bude do konca roka 2025 prebiehať súčasne s terajšou povolenou činnosťou.

Na ploche vyčlenenej na plánovanú likvidáciu sú vytážené 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 vytáženej časti ložiska vhodným závažkovým materiálom, ktorým disponuje.

Pri navrhovanej činnosti vzniknú požiadavky na vhodný zásypový materiál, 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.
- 2) inertný t'ažobný odpad, ktorý vznikol v minulosti pri dobývaní stavebného kameňa - dolomitu - vnútorná (technologická) skrývka - t.j. odpad z t'ažobného priemyslu podľa zákona č.514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z t'ažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov

Množstvo závažkových materiálov potrebných na plánovanú likvidáciu časti ložiska nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová: 175 700 m<sup>3</sup>, čo predstavuje ročne v priemere 22 000 m<sup>3</sup>.

#### Požiadavky na spotrebu vody a požiadavky odvodňovanie lomu - nakladanie s banskými vodami

Prevádzka lomu nie je pripojená na verejný vodovod ani verejnú kanalizáciu.

Pitná voda je na lom dovážaná pre potreby zamestnancov v plastových nezávadných obaloch.

Úžitková voda na prípadne kropenie prístupovej komunikácie do lomu z dôvodu eliminácie prašnosti v suchom období je dovážaná cisternovým vozidlom a ním je komunikácia skrápaná.

Ložisko je nezvodnené - bez prítokov podzemných vôd. Na ložisku sa nachádza druh nerastu stavebný kameň - dolomit, ktorý je tektonicky veľmi popraskaný a tým dobre prieplustný. Prítoky do priestoru lomu sú tvorené výlučne atmosférickými zrážkami, ktoré sa infiltrujú do podložia ložiska a preto nie je potrebné uvažovať s odvodňovaním lomu.

#### Požiadavky na elektrifikáciu a mechanizáciu

Elektrický prúd sa v lome nevyužíva, nakoľko sa t'ažba a úprava vydobytého materiálu vykonávajú stavebnými mechanizmami (rýpadlo, nakladač s integrovanou vähou na lyžici a mobilný drvič a triedič) na motorový pohon.

Tiež pri zmene navrhovanej činnosti – likvidáciu ložiska nebude využívaná elektrická energia. Z mechanizmov bude využívaný hlavne buldozér na úpravu a zhutnenie navezených závažkových materiálov.

#### Požiadavky na spôsob dopravy

Na dopravu vytáženej suroviny do drviča, na vývoz kameniva z lomu a na dovoz zásypových materiálov v rámci likvidačných prác sa používajú a budú používať dopravné prostriedky – nákladné automobily so spôsobilosťou jazdy po pozemných komunikáciách.

Doprava sa rozdeľuje na:

- vnútrolomovú (doprava suroviny z miesta ťažby k miestu úpravy a plánovaná doprava inertného ťažobného odpad z dočasných skládok technologickej skrývky v lome do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu). Táto doprava sa riadi Dopravno-prevádzkovým poriadkom lomu.
- Dopravu z priestoru mimo areál lomu (doprava kameniva z dočasných skládok upraveného kameniva odberateľom a doprava výrobku - recyklátu suťového do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu). Táto doprava sa riadi všeobecnými dopravnými predpismi.

#### Požiadavky na pracovné sily

Počas ťažobných a navrhovaných likvidačných prác na ložisku Rajec - Baranová musia byť na pracovisku na lome v pracovnej zmene vždy minimálne dva zamestnanci, vždy jeden kmeňový zamestnanec organizácie, ktorý je menovaný do funkcie predák a 1 zamestnanec na inú zmluvu, prípadne SZČO.

Okrem uvedených zamestnancov musí mať organizácia v zmysle banských a súvisiacich predpisov pre výkon terajšej a navrhovanej činnosti zabezpečených odborne spôsobilých zamestnancov na výkon funkcií: banský bezpečnostný technik, banský projektant a vedúci likvidácie havárii a jeho zástupca.

Obsluha stavebných mechanizmov musí byť odborne spôsobilá na obsluhu konkrétneho stavebného mechanizmu a musí mať pri vykonávaní činnosti na lome pri sebe platné osvedčenie na obsluhu konkrétneho stavebného mechanizmu.

Kontrolnú činnosť na lome vykonáva pri každej pracovnej zmene zmenový technik, prípadne nadriadený zmenového technika – vedúci lomu.

#### Požiadavky na sociálne vybavenie pre zamestnancov

Na pracovisku sú zriadené dočasné sociálne priestory - unimobunka a hygienické zariadenie - suché WC. Zamestnanci sú a budú na pracovisko dopravovaní motorovými vozidlami. Na pracovisku je zabezpečená úžitková voda a nápoje v plastových hygienicky nezávadných obaloch. Činnosť na ložisku bude vykonávaná prevažne v pracovných dňoch a za denného svetla, ale pri zvýšenom dopyte sa nevylučuje činnosť v dňoch pracovného voľna a pracovného pokoja, prípadne v dvoch pracovných zmenách.

### ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Ložisko nevyhradeného nerastu stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová sa nachádza v katastrálnom území Rajec, pri jeho severozápadnej hranici medzi k.ú. Rajec a k.ú. Veľká Čierna, v okrese Žilina, v kraji Žilinskom, na pravej strane štátnej cesty II. triedy č. 517 medzi Rajcom a Považskou Bystricou. Ložisko leží, asi 3,5 km západným smerom od centra mesta Rajec, 1200 m od najbližších obytných budov mesta Rajec a 800 m od najbližších budov bývalého polnohospodárskeho družstva na okraji mesta. Opačným smerom, t.j. západným smerom od ložiska leží obec Veľká Čierna, ktorej najbližšie obytné objekty sú vzdialené vzdušnou čiarou asi 1200 m.

V okolí sú zdrojom hlavne prašnosti a hluku okrem ložiska nevyhradeného nerastu Rajec - Baranová aj dve susedné činné výhradné ložiská nevyhradeného nerastu dolomitu s určenými dobývacími priestormi:

- DP Veľká Čierna I.

- DP Veľká Čierna

Tieto ložiská zaberajú niekoľkonásobne väčšiu plochu ako ložisko nevyhradeného nerastu Rajec - Baranová a tiež objem ťažby dolomitov je niekoľkonásobne väčší.

#### Zdroje znečistenia ovzdušia

Lom na ložisku stavebného kameňa – dolomitu Rajec - Baranová v rámci terajšej povolenej činnosti na lome – ťažba a úprava suroviny je podľa predpisov na úseku ochrany ovzdušia (zákon 137/2010 Z.z. o ovzduší a vyhláska znečisťovania ovzdušia: č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší) je zaradený ako stredný zdroj A)Výroba a spracovanie

3.Výroba nekovových minerálnych produktov

3.10.2 Kameňolomy a súvisiace spracovanie kameňa

Prašnosť na ložisku nevyhradeného nerastu Rajec - Baranová vzniká hlavne pri:

- primárnom rozpojovaní suroviny trhacími prácam veľkého rozsahu (vykonávané 1-2 x do roka)

- nakladke suroviny z miesta t'ažby
- pri vnútroľomovej doprave (doprava suroviny z miesta t'ažby k miestu úpravy)
- pri vykládke suroviny do drviaceho a triediaceho zariadenia
- pri úprave suroviny drvením a triedením
- pri sypaní upraveného kameniva na skládky podľa jednotlivých frakcií
- pri nakladke upravenej suroviny na nákladné automobily pri expedícii k odberateľom
- pri doprave mimo areál lomu (doprava kameniva z dočasných skládok upraveného kameniva k odberateľom).

Pri navrhovanej činnosti – likvidácii vyt'aženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová bude zdrojom prašnosti:

- vykládka zásypových materiálov v priestore likvidácie
- zhutňovanie a úprava svahov buldozérom v priestore likvidácie.
- doprava vnútroľomová (doprava inertného t'ažobného odpadu z dočasných skládok technologickej skrývky v lome do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu)
- doprava mimo areál lomu (doprava výrobku - recyklátu suťového do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu).

Eliminácia prašnosti v lome je zabezpečená skrápaním vnútroľomových komunikácií a skrápaním skládok podrveného kameniva.

Vzhľadom na polohu lomu Rajec – Baranová a eliminovanie prašnosti v lome, táto neovplyvňuje kvalitu životného prostredia v najbližšej obci.

Zdroje znečistenia vód a nakladanie s odpadovými vodami

Ložisko nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová je nezvodnené - bez prítokov podzemných vód. Na ložisku sa nachádza druh nerastu stavebný kameň - dolomit, ktorý je tektonicky veľmi popraskaný a tým dobre prieplustný. Prítoky do priestoru lomu sú tvorené výlučne atmosférickými zrázkami, ktoré sa infiltrujú do podložia ložiska a preto nie je potrebné uvažovať s odvodňovaním lomu.

Prevádzka lomu nie je pripojená na verejný vodovod ani verejnú kanalizáciu.

Pitná voda je na lom dovádzaná pre potreby zamestnancov v plastových nezávadných obaloch.

Úžitková voda na prípadne kropenie prístupovej komunikácie do lomu a vnútroľomových komunikácií z dôvodu eliminácie prašnosti v suchom období je dovádzaná cisternovým vozidlom a ním je komunikácia skrápaná.

Odpadové vody v priestore lomu nevznikajú.

Potenciálnym zdrojom znečistenia povrchu a vód môžu byť pohonné hmoty a oleje používané v mechanizmoch na lome.

Elimináciou znečistenia povrchu a vód sú pravidelné kontroly mechanizmov, čerpanie pohonného hmot na určenom mieste a odstávky mechanizmov počas nečinnosti na vyhradených parkovacích miestach a používanie záchytných vaní proti prípadnému úniku ropných látok z odstavených mechanizmov.

#### Odpadové hospodárstvo

Počas vykonávania terajšej činnosti - dobývania ložiska nevyhradeného nerastu a navrhovanej činnosti – likvidácia vyt'aženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová sa musia plniť požiadavky zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok.

Pri dobývaní ložiska vzniká odpad z t'ažobného priemyslu podľa zákona č.514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z t'ažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a to:

- inertný t'ažobný odpad - technologicky nevhodný zahlinený materiál - vnútorná technologická skrývka (asi 2% - 5% z vyt'aženej suroviny) a piesok a īly, ktoré vznikajú pri úprave a zušľachtovani nerastu (asi 5% - 10% z upravovej suroviny).

Uvedený odpad neobsahuje žiadne nebezpečné látky, preto sa bude ukladať na dočasného skládku - výsypku alebo odval v priestore lomu pre následné použitie v rámci likvidácie ložiska, do násypov, pri rekultivácii a pri terénnych úpravách.

V rámci terajšieho dobývania suroviny a navrhovanej likvidácie ložiska sa počíta so vznikom odpadov, ktoré podľa Katalógu odpadov - vyhlášky č. 265/2015 Z.z. zaraďujú do kategórie „O“ - ostatný odpad a sú zaradené skupiny a podskupiny nasledovne:

15.01.01 - obaly z papiera a lepenky (len pri dobývaní ložiska)

20 03 01 - zmesový komunálny odpad (pri dobývaní ložiska aj pri navrhovanej činnosti – likvidácii ložiska)

V lome je používané pre potreby zamestnancov suché WC.

### Zdroje hlučku

Na ložisku nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová sa vyskytujú zdroje hluku z činnosti vykonávanej baní spôsobom – ťažba a úprava suroviny:

- primárnom rozpojovaní suroviny trhacími prácam veľkého rozsahu (vykonávané 1-2 x do roka)
  - nakladke suroviny z miesta tazby
  - pri vnútrolomovej doprave (doprava suroviny z miesta tazby k miestu úpravy)
  - pri vykladke suroviny do drviaceho a triediaceho zariadenia
  - pri úprave suroviny drvením a triedením
  - pri sypaní upraveného kameniva na skládky podľa jednotlivých frakcií
  - pri nakladke upravenej suroviny na nákladné automobily pri expedícii k odberateľom
  - pri doprave mimo areál lomu (doprava kameniva z dočasných skládok upraveného kameniva k odberateľom)

Pri navrhovanej činnosti – likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová bude zdroj hlučnosti.

- vykládka zásypových materiálov v priestore likvidácie
  - zhutňovanie a úprava svahov buldozérom v priestore likvidácie.
  - doprava vnútrolomová (doprava inertného tăžobného odpadu z dočasných skládok technologickej skryvky v lome do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu)
  - doprava mimo areál lomu (doprava výrobku - recyklátu suťového do priestoru vyčleneného na plánovanú likvidáciu lomu).

Hluk pri dobývaní suroviny vytváraný primárne trhacími prácam má intenzívny, ale krátkodobý efekt. Tento je počuteľný do väčšej vzdialenosťi. Pri frekvencii odstrelov približne 1 -2 krát ročne nespôsobuje výraznú značku na obyvateľstvo najbližšej obce.

Sekundárny hluk je tvorený nakladaním suroviny z rozvalu na nákladné automobily a jej vykladaním do výsy úpravarenskej linky, chodom ťažobných a dopravných mechanizmov, ako aj úpravarenskej linky a navrhova dovozom a vykládkou zásypových materiálov v rámci likvidácie vytáženej časti ložiska.

Vzhľadom na vysokú technickú úroveň používaných mechanizmov ako aj polohou lomu Rajec – Baraň nedosahuje hladina hluku takú intenzitu, ktorá by výrazne ovplyvňovala kvalitu životného prostredia v najblízkej obci.

### Zdroje vibrácií

Zdrojom vibrácií na ložisku nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová pri činnosti vykonávanej banským spôsobom – tiaže a úprave suroviny je:

- výkon trhacích prác pri primárnom rozpojovaní suroviny (1 – 2 x ročne)
  - činnosť ťažobných mechanizmov a úpravarenskej linky

Pri navrhovanej činnosti – likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová bude zdrvibrácií:

- činnosť mechanizmov upravujúcich terén pri likvidácii (svahovanie a zhutňovanie)

Vibrácie vznikajú pri doprave suroviny a pri jej spracovaní a vplyvajú len na zamestnancov organizácie. Tí v prípade že sa vibrácie nedajú odstrániť alebo eliminovať, vybavení pracovnými ochrannými prostriedkami zníženie nepriaznivých vplyvov ai vibrácií.

Účinky vibrácií sú vzhľadom k polohe lomu Rajec – Baranová na širšie okolie a na obyvateľov najbližej obce nevýznamné.

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu  
sa pri terajšej činnosti vykonávanej banským spôsobom – ťažbe a úprave suroviny, ani pri navrhovanej činnosti - likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová nevyskytujú.

Iné vplyvy, napríklad vyvolané investície  
sa pri terajšej činnosti vykonávanej banským spôsobom – ťažbe a úprave suroviny, ani pri navrhovanej činnosti - likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová sa nepredpokladajú iné vplyvy na životné prostredie, ktoré by iniciovali vyvolané investície.

Organizácia pri terajšej činnosti vykonávanej banským spôsobom – ťažbe a úprave suroviny a pri navrhovanej činnosti - likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová bude dodržiavať predpísané opatrenia na elimináciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie a na zdravie obyvateľov okolitých obcí a zamestnancov.

## VPLYVY

Terajšou činnosťou vykonávanou banským spôsobom – ťažba a úprava suroviny a navrhovanou činnosťou - likvidáciou vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová nedôjde k takmer žiadnemu navýšeniu terajších vplyvov činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

### Krajina a pôda

Lom na ložisku stavebného kameňa – dolomitu Rajec - Baranová v katastrálnom území Rajec začal byť terajšou organizáciou prevádzkovaný v roku 2009. Lom už bol otvorený a ťažený v predchádzajúcim období. Vplyvy ťažby vo svahu v zalesnenom okoliteľom teréne, kde sa lom nachádza sú viditeľné.

Organizácia navrhovanou činnosťou – likvidáciou ložiska vo vytáženej časti lomu bude postupne zahľadzovať stopy po ťažobnej činnosti a tým eliminovať negatívny vplyv krajinné prostredie. Takto upravená plocha prinavrati pôvodný ráz krajiny a okolitého pôdneho prostredia.

Terajšia činnosť vykonávaná banským spôsobom – ťažba a úprava suroviny a navrhovaná činnosť - likvidáciu vytáženej časti ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová je situovaná v otvorenom lome a nespôsobí nový záber plôch.

### Rastliny a živočíchy

V minulosti tvorili priestor ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová lesné pozemky s rovnakým zložením ako okolité lesné pozemky s druhovým zastúpením sa jedná o boriny a bučiny s ihličnanmi.

Plocha otvoreného lomu je tvorená obnaženou horninou – dolomitom a je veľmi chudobná na živočíšne spoločenstvá. Na plochu prenikajú z okolitých lesných porastov a lúk bežné živočíšne druhy.

### Povrchové a podzemné vody

Územie ložiska stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová a jeho okolie je z hydrogeologického hľadiska jednoduché a doterajšie dobývanie ložiska neovplyvnilo miestny hydrogeologický režim.

Otvorený lom sa nachádza nad miestnou eróznou bázou a ložisko nie je zvodnené. Zrážková voda vsakuje do hlbších častí dolomitového masívu, ktorý je tektonicky popraskaný a tým dobre prieplustný a nie je potrebné lom odvodňovať.

Dotknuté územie je súčasťou ochranného pásma III. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach ustanovené vyhláškou Ministerstva zdravotníctva SR č. 481/2001 Z. z.. K terajšej činnosti vykonávanej banským spôsobom – ťažbe a úprave suroviny a k navrhovanej činnosti - likvidáciu vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová vydalo Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriediel súhlasné stanovisko.

### Ovzdušie

Lom na ložisku stavebného kameňa – dolomitu Rajec - Baranová v rámci terajšej povolenej činnosti na lome – tŕažba a úprava suroviny je podľa predpisov na úseku ochrany ovzdušia (zákon 137/2010 Z.z. o ovzduší a vyhláška č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší) je zaradený ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia:

A)Výroba a spracovanie

3.Výroba nekovových minerálnych produktov

3.10.2 Kameňolomy a súvisiace spracovanie kameňa

Prašnosť, ktorá vzniká terajšou činnosťou – tŕažba a úprava suroviny na lome je časovo a priestorovo obmedzená a jej intenzita je premenlivá v závislosti od množstva tŕaženej suroviny, množstva upravovaného kameniva, počtu realizovaných odstrelov a frekvencie dopravy.

Množstvo emisií v ovzduší a ich dosah do okolia závisia od priebehu tŕažobných prác, ročného obdobia, poveternostných podmienok. Imisné príspevky sú však tlmené nárazníkovou vegetačnou zónou medzi zdrojom znečisťovania a najbližšími sídelnými jednotkami obec Veľká Čierna a mesto Rajec.

Hluk a vibrácie

Terajšia činnosť vykonávaná banským spôsobom – tŕažba a úprava suroviny a navrhovaná činnosť - likvidácia vytŕaženej časti ložiska je situovaná v otvorenom Lom na ložisku stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová, ktorý je dostatočne izolovaný od obytnej časti obce Veľká Čierna a mesta Rajec. Konfigurácia a zalesnenie okolitého terénu eliminujú akustické pôsobenie hluku a vibrácií, ktoré súvisia s terajšou povolenou činnosťou aj s navrhovanou zmenou činnosti. Z dlhodobého hľadiska nie je a nebude významným zdrojom hluku a vibrácií pre najbližšie sídelné útvary: obec Veľká Čierna a mesto Rajec.

Odpady

Pri dobývaní ložiska vzniká odpad z tŕažobného priemyslu podľa zákona č.514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z tŕažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a to:

- inertný tŕažobný odpad - technologicky nevhodný zahlinený materiál - vnútorná technologická skrývka (asi 2% - 5% z vytŕaženej suroviny) a piesok a íly, ktoré vznikajú pri úprave a zušľachtovani nerastu (asi 5% - 10% z upravovanej suroviny). Uvedený odpad neobsahuje žiadne nebezpečné látky, preto sa bude ukladať na dočasnú skládku - výsypku alebo odval v priestore lomu pre následné použitie v rámci likvidácie ložiska, do násypov, pri rekultivácii a pri terénnych úpravách.

V rámci terajšieho dobývania suroviny a navrhovanej likvidácie ložiska sa počíta so vznikom odpadov, ktoré sa podľa Katalógu odpadov - vyhlášky č. 265/2015 Z.z. zaraďujú do kategórie „O“ - ostatný odpad:

15 01 01 - obaly z papiera a lepenky (len pri dobývaní ložiska)

20 03 01 - zmesový komunálny odpad.

Odpad sa bude zbierať a triediť do kontajnerov a bude odovzdávaný na likvidáciu oprávnej organizácií.

Bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnancov

Zamestnanci na lome sú v zmysle posúdeniam nebezpečenstiev a rizík na pracovisku pri výkone prác vybavení predpísanými osobnými ochrannými prostriedkami, ktoré eliminujú vplyv prostredia na ich zdravie. Taktiež sa zúčastňujú predpísaných preventívnych zdravotných prehliadok a školení z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Organizácia využíva najnovšie dostupné technológie na elimináciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie, s ktorými je tŕažba a úprava nerastných surovín spojená.

Zdravie obyvateľstva

Ložisko stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová leží, asi 3,5 km západným smerom od centra mesta Rajec, 1200 m od najbližších obytných budov mesta Rajec a 800 m od najbližších budov bývalého polnohospodárskeho družstva na okraji mesta. Opačným smerom, t.j. západným smerom od ložiska leží obec Veľká Čierna, ktorej najbližšie obytné objekty sú vzdialé vzdušnou čiarou asi 1200 m.

Konfigurácia a zalesnenie okolitého terénu ložiska stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová eliminujú hlavne prašnosť, akustické pôsobenie hluku, ktoré súvisí s terajšou povolenou činnosťou aj s navrhovanou zmenou

činnosti. Z dlhodobého hľadiska nie je a nebude významným zdrojom negatívnych vplyvov na zdravie obyvateľstva v najbližších sídelných útvaroch: obec Veľká Čierna a mesto Rajec.

Z priamych vplyvov na životné prostredie v dotknutom území a blízkom okoli územia sú to:

- zmeny v krajinnej štruktúre
- prašnosť
- hlučnosť
- vibrácie
- znečistenie vôd
- vplyvy na obyvateľstvo

Tieto negatívne vplyvy na kvalitu životného prostredia v dotknutom území sú kumulované a spolupôsobia s podobnými činnosťami v blízkom okolí, kde sa okrem ložiska nevyhradeného nerastu Rajec – Baranová vykonáva banská činnosť – dobývanie dolomitu aj na dvoch susedných činných výhradných ložiskách nevyhradeného nerastu dolomitu s určenými dobývacími priestormi, ktoré ovplyvňujú kvalitu životného prostredia rovnakými negatívnymi vplyvmi.

Kumulatívne a súbežne pôsobiace (synergické) vplyvy t.j. pôsobenie viaceru faktorov ovplyvňujúcich kvalitu krajiny a kvalitu životného prostredia súčasne (súbežne), v dotknutom území a jeho okolí budú pri vykonávaní navrhovanej činnosti - likvidácie vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová minimálne ovplyvnené a z hľadiska kvality krajiny budú mať pozitívny vplyv.

Pri navrhovanej činnosti - likvidácii vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová nedôjde k rozšíreniu t'ažobného priestoru, ale naopak, tento priestor bude postupnou likvidáciou zmenšený, budú tu postupne zahladené následky t'ažobnej činnosti a takto upravená plocha postupne po ukončení technickej a biologickej rekultivácie a zalesnení bude eliminovať rušivý prvak krajiny a prinavrati pôvodný ráz krajiny.

Pri navrhovanej činnosti nedôjde ani k výraznému zvýšeniu frekvencie dopravy na vnútrolomových komunikáciach, nakoľko na navážanie materiálov na likvidáciu sa využijú automobily, ktoré budú z lomu odvážať kamenivo. Nebude ovplyvnená ani doprava na ceste II/517 a blízkom rozdelení smerov na križovatke s cestou I/64 v smere na Žilinu alebo Prievidzu.

Z hľadiska mimoriadneho ohrozenia kvality podzemných a povrchových vôd v období vykonávania navrhovanej činnosti - likvidácie vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová pripadajú do úvahy nasledovné zdroje kontaminácie: havarijné úniky ropných látok z použitých mechanizmov a automobilov pri vnútroareálovej preprave.

Obslužná doprava pre odvoz kameniva z prevádzky a dovoz materiálov a do prevádzky na navrhovanú likvidáciu vytáženej časti ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa – dolomitu Rajec – Baranová je zabezpečovaná nákladnými automobilmi so spôsobilosťou na jazdu po pozemných komunikáciach, ktoré musia splňať požiadavky vypúšťanie nízkych emisií a požiadavky vzťahujúce sa na prepravu prašných materiálov.

Vo vzťahu k súčasným intenzitám dopravy na príslušnej cestnej sieti z hľadiska životného prostredia a verejného zdravia je tátu zmena v intenzite dopravy málo významná pretože nemôže podstatným spôsobom ovplyvniť súčasnú situáciu v kvalite ovzdušia a akustickú situáciu pozdĺž cestnej siete.

Nepredpokladá také zvýšenie tuhých znečistujúcich látok a emisií, hlučnosti a vibrácií vplyvom dopravy a t'ažobných a úpravarenských prác v lome, ktoré by mohli mať významný nepriaznivý vplyv na obyvateľstvo a životné prostredie dotknutého územia.

Na elimináciu prašnosti v lome pri skladovaní a skládkovaní prašných materiálov je potrebné vykonať opatrenia, ako napr. udržiavať potrebnú vlhkosť povrchu uskladnených prašných materiálov. Realizované opatrenia musia ale zabezpečiť nevyhnutnú možnosť manipulácie s materiálom s ohľadom na konkrétny technologický proces.

Prašnosť, hlučnosť a vibrácie, ako negatívne vplyvy na krajinu a životné prostredie bude odstránené až po úplnom ukončení dobývania ložiska po vytážení zásob dolomitu a ukončení likvidačných prác na ložisku stavebného kameň – dolomitu Rajec – Baranová, kedy bude priestor ložiska zrekultivovaný a zalesnený a prinavráti sa mu pôvodný ráz krajiny.

Navrhovaná činnosť neprináša do územia narušenie pohody a kvality života a zdravia obyvateľov v blízkej obci Veľká Čierna ani v meste Rajec aj vzhľadom na vzdialenosť ložiska nevyhradeného nerastu - stavebného kameňa - dolomitu Rajec - Baranová, konfiguráciu terénu prirodzených bariér v krajine.

Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- Nákladne vozidla prevádzkovateľa budú počas prepravy dovážaného materiálu povinne zaplachtované. Pracovník prevádzky budú taktiež upozorňovať vodičov iných dopravcov na povinnosť mať zaplachtované korby.
- Prevádzkovateľ lomu má vypracovanú prevádzkovú dokumentáciu - havajný plán – Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečistujúcich látok do životného prostredia a postup v prípade ich úniku Tie riešia základnú ochranu vôd v kontexte s činnosťou v lome,

V rámci zisťovacieho konania OÚ Žilina - OSŽP rozoslal oznámenie o začatí správneho konania a predložen oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu, dotknutej obci a zároveň zverejnili na webovom sídle ministerstva a Okresného úradu Žilina oznámenie o predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v termíne 09. 11. 2022.

#### Stanoviská k navrhovanej zmene

V zákonom stanovenom termíne doručili na OU Žilina – OSŽP svoje písomné stanoviská tieto subjekty

1. Mesto Rajec listom zo dňa 07. 12. 2022 upovedomila o zverejnení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na verejnej tabuli v lehote od 21. 11. 2022 do 06. 12. 2022 a zároveň uviedlo, že k zmene navrhovanej činnosti nemá námitky.

OÚ Žilina: Berie na vedomie.

2. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku ŠS OO listom, OU-ZA-OSZP3-2022/053819-002/Jak zo dňa 21. 11. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

3. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku ŠSOPaK listom, OU-ZA-OSZP3-2022/054183-002/Bre zo dňa 18. 11. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok s poznámkou:

a) Podľa zákona o ochrane prírody a krajiny sa záujmová lokalita nachádza na území, ktorému sa poskytuje prvý stupeň ochrany, zároveň je navrhovaná činnosť situovaná mimo území NATURA.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

4. Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici listom 2453-4183/2022 zo dňa 06. 12. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

5. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií listom, OU-ZA-OCDPK-2022/053265/2/JED zo dňa 11. 11. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

6. Okresný úrad Žilina, odbor krízového riadenia listom, OU-ZA-OKR1-2022/053746-002 zo dňa 14. 11. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

7. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline listom, ORHZ-ZA1- 2022/001231-001 zo dňa 07. 12. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline listom, PPK-7177/3421/2022/Mar zo dňa 18. 11. 2022 s odporučením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov. Tieto v zmysle § 23 ods. 4 sa považujú za súhlasné stanovisko.

Listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2022//049696 zo dňa 14. 12. 2022 príslušný orgán podľa § 33 správneho poriadku upovedomil účastníkov konania o možnosti nahliadnutia do spisového materiálu a prípadného vznesenia pripomienok k doručeným stanoviskám. Túto možnosť nikto nevyužil.

Príslušný orgán vychádzal z komplexných výsledkov zistovacieho konania. Dotknuté orgány a povoľujúce orgány nepoukázali na očakávané zhoršenie kvality zložiek životného prostredia a podmienok ochrany verejného zdravia. Požiadavka plnenia povinnosti vyplývajúcich z platnej legislatívy bude riešená v rámci následných povoľovacích procesov, ktoré sú záväzné pre príslušný povoľovací orgán.

#### Vyhodnotenie

OÚ Žilina, OSZP3 posúdil zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu tejto zmeny, miesta jej vykonávania a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri rozhodovaní použil primerane kritériá pre zistovacie konanie podľa Prílohy č. 10 k zákonom o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Zmena navrhovanej činnosti sa nachádza v území, kde je uvedená činnosť prevádzkovaná dlhodobo a už bola v minulosti posúdená. Z toho dôvodu sú známe vplyvy danej prevádzky na životné prostredie. Zmena navrhovanej činnosti nevyvolá za podmienok stanovených vo výroku rozhodnutia nové vplyvy. Uvedená skutočnosť sa prejavila aj v stanoviskách od dotknutých orgánov, ktoré dali kladné stanoviská a nepožadovali ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona sa vykonáva v predprojektovom štádiu. V rámci predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti zodpovedajúce stupňu prípravy vypracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti - posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Zmena navrhovanej činnosti podlieha povoľovaciemu procesu v zmysle banského zákona v znení neskorších predpisov. Tohto procesu sa zúčastňujú orgány ochrany životného prostredia a zdravia, ktoré sú dostatočnou zárukou, že nebude povolená taká činnosť, ktorá by bola v rozpore s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

#### Záver

OÚ Žilina - OSŽP pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná zmena činnosti bude posudzovať podľa zákona, prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov doručené k predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zistovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu

očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, posúdenia súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti tunajší úrad konštatuje, že navrhovaná zmena činnosti neohrozené ani neprimerane neobmedzuje práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré bolí súčasťou predloženého zámeru, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

V rámci zisťovacieho konania tunajší úrad nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona, a preto Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Z výsledkov zisťovacieho konania a po zohľadnení stanovísk doručených k navrhovanej činnosti vyplnuli niektoré konkrétnie požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré je potrebné zohľadniť v procese konania o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti vykonanej v etape vypracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti vyplýva, že sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území, oproti povolenému existujúcemu stavu, ktoré by bolo potrebné d'alej posudzovať podľa zákona EIA.

OÚ Žilina, OSZP3 na základe preskúmania zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane ohrozené alebo obmedzené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré bolí súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

#### Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Investor a povoľujúci orgán je povinný postupovať v zmysle § 38 zákona EIA.

#### Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresnom úrade Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

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

Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom, pokial neboli vyčerpaný riadny opravný prostriedok.

#### Doručí sa:

1. ERPOS, spol. s.r.o., Vendelína Javorku 1609/29, 010 01 Žilina, IČO: 31588506 v zastúpení GeoBan Žilina, s.r.o., Bytčická 89, 010 09 Žilina
2. Mesto Rajec, MÚ, Rajec

#### Zasiela sa podľa § 29 ods. 15 zákona:

1. Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici, 9. mája 2, 975 90 Banská Bystrica
2. Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/a827 15 Bratislava 212

3. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina – ŠSOPaK, ŠSOO, ŠS OH, ŠVS
4. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina – OSZP2
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Žiline, V. Spanyola 27, 010 01 Žilina
6. Okresný úrad Žilina odbor krízového riadenia, J. Kráľa 4, 010 01 Žilina
7. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline, Nám. požiarnikov 1, 010 01 Žilina
8. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 010 01 Žilina
9. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Žilina
10. Ministerstvo dopravy a výstavy SR, Bratislava

Ing. arch. Pavel Kropitz  
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronickej orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10002

#### Doručuje sa

GeoBan Žilina, s.r.o., Bytčická 89, 010 09 Žilina, Slovenská republika

Mesto Rajec, Námestie SNP 2, 015 22 Rajec, Slovenská republika

OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V ŽILINE, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina, Slovenská republika

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR CESTNEJ DOPRAVY A POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÍ,

Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina, Slovenská republika

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina,

Slovenská republika

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, Vysokoškolákov 8556,  
010 08 Žilina, Slovenská republika

#### Na vedomie

Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici, 9. mája 2395/2, 975 90 Banská Bystrica 1

Ministerstvo hospodárstva SR, Mlzske nivy 44, 827 15 Bratislava 212

Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, Námestie slobody, 811 06 Bratislava 1

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Žilina, V. Spanyola 1731, 011 71 Žilina 1

Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina 1