MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, 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 a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. g) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov účinných do 31. decembra 2016 (ďalej len „zákon"), vydáva na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona, podľa § 37 zákona a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok")

Z Á V E R E Č N É S T A N O V I S K O

(Číslo: 5405/2017 – 1.7/)

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. NÁZOV:

DOLMIT, s. r. o

2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO:

IČO: 47 085 771

3. SÍDLO:

Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. NÁZOV

„Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky"

2. ÚČEL

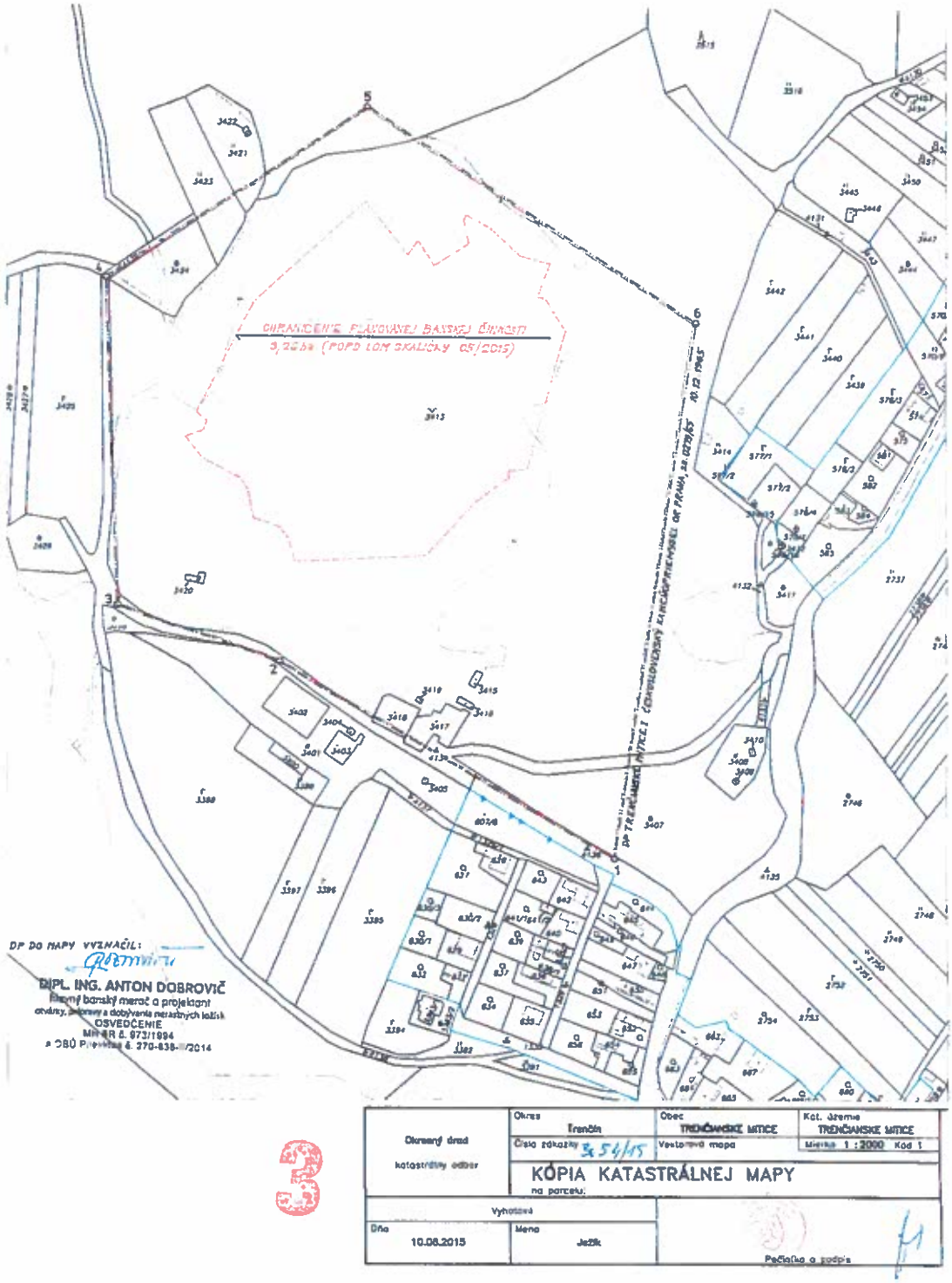
Účelom navrhovanej činnosti je obnovenie banskej činnosti - dobývania výhradného ložiska dolomitu a vápenca v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I (ďalej len „DP") podľa nového Plán otvárky, prípravy a dobývania výhradného ložiska dolomitov a vápencov v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I - lom Skaličky (ďalej len „POPD") z mája 2015. Celková plošná výmera na ktorej sa bude banská činnosť vykonávať je 3,26ha s predpokladanou priemernou ročnou ťažbou 40 000t.

3. UŽÍVATEĽ

Dolmit, s.r.o., Trenčín

4. UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Kraj: Trenčiansky
Okres: Trenčín
Obec: Trenčianske Mitice
Katastrálne územie: Trenčianske Mitice
Parcelné číslo: 3413



5. TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA ČINNOSTI

Začiatok realizácie činnosti: po nadobudnutí právoplatnosti príslušných povolení na vykonávanie činnosti

Ukončenie realizácie navrhovanej činnosti: v r. 2035, resp. po vydobytí vyťažiteľných zásob.

6. STRUČNÝ POPIS TECHNICKÉHO RIEŠENIA

Banská činnosť je navrhovaná v lome, ktorý je otvorený siedmymi etážami ako klasický stenový etážový lom. Dobývacia metóda sa nebude meniť a bude použitá dobývacia metóda zostupnými etážami v stenovom lome pri použití rozpojovania hornín vrtnotrhacou prácou, resp. strojne. Spôsob nakladania bude taktiež strojný pomocou hydraulického rýpadla, resp. kolesového nakladača na vozidlá technologickej dopravy, ktoré budú suroviny navážať k mobilnej úpravárenskej linke umiestnenej na pracovnej plošine 2.E a po odrúbaní tejto plošiny na 1.E. Dobývacie práce budú realizované na štyroch etážach:

Etáž č.8 (+ 405 m n. m.) je už vyrúbaná a etáže 6.E (+ 392 m n. m.), 4.E (+ 377 m n. m.) a 3.E (+ 373 m n. m.) zaniknú pri postupe dobývania na etážach 5.E a 2.E. Etáže 4.E a 3.E vznikli pri dobývaní pred r. 2006 ako zahĺbenia z úrovne etáže 5.E a z hľadiska technického a racionálneho nemajú opodstatnenie.

Lom je dostatočne otvorený predchádzajúcou banskou činnosťou, takže ďalšie otvárkové práce nie sú potrebné. Lom na etážach 7.E a 5.E je pripravený na dobývanie. Na etáži 2.E je možné v dobývaní pokračovať následne po odrúbaní etáži 7.E a 5.E. Na tejto etáži je potrebné ukončiť depóniu vonkajšej skrývky na ploche cca. 4 650 m^2 v SV časti etáže. Na tejto ploche už bola depónia humusovej vrstvy urobená pred r. 2006, zostáva ale dokončiť depóniu vonkajšej skrývky a likvidáciu krovísk z náletov. Tieto práce môžu byť vykonávané počas dobývania 7. a 5. etáže a S. časti 2. etáže bez toho, aby bola narušená kontinuita ťažobných prác. Skrývkové práce budú robené buldozérom, resp. hydraulickým bagrom a skrývkové suťové hliny budú nákladným automobilom transportované na úložisko skrývky, z ktorého budú po ukončení dobývania použité na prekrytie zostatkových beriem.

Spôsob rozpojovania bude vrtnotrhacími prácami malého rozsahu (nálož do 150kg), najmä pokiaľ pôjde o primárne rozpojovanie. Druhý spôsob rozpojovania je strojné rozpojovanie hydraulickým kladivom osadeným na pásovom rýpadle najmä v menej súdržných častiach ložiska. Sekundárne rozpojovanie bude taktiež vrtnotrhacími prácami, a to buď príložnými náložami, resp. náložami vo vrtoch nadrozmerných balvanov, zhotovených s použitím vŕtacieho kladiva. Druhý spôsob sekundárneho rozpojovania je strojný s využitím hydraulického zbíjacieho kladiva osadeného na násade výložníka hydraulického bagra.

Priemer vývrtov pre uloženie trhavín bude 105, resp. 42 mm. Výkon vrtnotrhacích prác vrátane obstarania výbušnín bude zabezpečovaný dodávateľsky, pričom dodávateľská organizácia bude zabezpečovať full servis, t.j. okrem vlastného výkonu vrtnotrhacích prác a dodávky výbušnín spracuje aj technologický postup trhacích prác malého rozsahu a zabezpečí rozhodnutia o ich povolení orgánom štátnej banskej správy.

Smerný postup dobývania je v zásade v smere JZ – SV, čo je zrejmé z mapy dobývania. Z banskotechnického hľadiska je postupnosť dobývania „zhora – nadol" t.j. nižšia etáž môže byť dobývaná až po odrúbaní vyššej etáže. Tento postup nemusí byť dodržaný ak:

- predstih hornej etáže nad nižšou je min. 25 m,
- nedôjde k ovplyvňovaniu, resp. ohrozovaniu ťažobnej činnosti medzi uvedenými etážami navzájom, t.j. práce sa nebudú vykonávať v jednej vertikálnej línii na oboch etážach súčasne.

Pri celkovej ťažbe 40 000 t ročne sa predpokladá takáto životnosť etáží:

7.E - 0,33 roka; 5.E - 3,25 rokov; 2.E - 7,03 rokov; 1.E - 12,05 rokov.

Sklon dobývacieho rezu pre podmienky lomu Skaličky vzhľadom na veľkú puklinovitosť dolomitov a vápencov pre ťažobné steny dočasného charakteru je stanovený na 70°.

Sklon steny trvalého charakteru, t.j. sklon závernej steny je 63° a u záverného svahu pre veľkú puklinovitosť a tektonické porušenie sa stanovuje takisto na 63°.
Generálny svah lomu geotechnickým výpočtom sa stanovuje na 42°.
Výsypky v lome budú predstavovať len technologickú skládku hotovej produkcie vyrobených frakcií kameniva na mobilnej technologickej linke. Tieto budú mať len dočasný charakter – budú operatívne transportované k odberateľovi.
Odvaly vonkajšej, resp. vnútornej skrývky budú mať tiež dočasný charakter, budú sa redeponovať pri terénnych úpravách lomu na zostatkové bermy v rámci likvidácie lomu po ukončení ťažby, prípadne sa využijú pri terénnych úpravách aj mimo DP. V súčasnosti je zriadený odval pri vrcholovom bode č.1 DP (pozdĺž účelovej komunikácie). Plánuje sa úložisko skrývky v západnej časti DP. Dobývacie práce v lome budú robené s výnimkou SZ hranice DP (spojnica bodov 5-6) vo vzdialenosti 70 m a väčšej od hraníc SZ dobývacieho priestoru (smerom do vnútra DP).
Úprava ťaženej suroviny bude vykonávaná drvením a triedením suchou cestou, pokiaľ pôjde o výrobky pre stavebnú výrobu, t. j. triedené frakcie kameniva. Surovina sa bude od rozvalu k mobilnej triediacej linke dopravovať buď kolesovým nakladačom, pri väčších vzdialenostiach (nad 150 m), resp. z vyšších etáží pomocou nákladného automobilu. Pri dobývaní na etážach 7.E, 5.E a 2.E bude linka umiestnená na pracovnej plošine 2. etáže, po odrúbaní zásob aj na tejto etáži sa premiestni na 1. etáž.
Pri úprave budú využité hlavné zložky ložiska, t. j. dolomit a vápenec. Pri výrobe triedených frakcií kameniva podľa STN 721475 v triede I sa využije cca. 95 % zásob z rozvalu, 5 % bude predstavovať výroba lomového (kusového) kameňa v triede I. Hotové výrobky budú prechodne uložené na plošine 2. etáže v blízkosti úpravárenskej linky, resp. budú priamo expedované odberateľovi. Predpokladaná max. ročná ťažba kameniva je 40 000 ton.
V kameňolome sa bude pracovať 240 dní v roku na jednu zmenu. Počet pracovných hodín v roku je 1 920.
Skrápaním bude zabezpečená primárna, sekundárna aj terciálna linka, skládky a prístupové cesty v celom lome.
Odvoz kameniva bude zabezpečený nákladnými autami o maximálnej tonáži 14 t.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Dňa **18.02.2016** bol na MŽP SR podľa § 19 ods. 2 zákona doručený podnet pána Filipa Fodreka, Rožňové Mitice 43, 913 22 Trenčianske Mitice zo dňa 10.02.2016, na základe ktorého začalo konanie podľa § 19 ods. 1 zákona vo veci posudzovania vplyvov na životné prostredie navrhovanej činnosti „Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky" navrhovateľa DOLMIT, s.r.o., Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín.
Navrhovaná činnosť je podľa zákona zaraditeľná do prílohy č. 8, kategória č. 1 Ťažobný priemysel, položka č. 11 Lomy a povrchová ťažba a úprava kameňa, ťažba štrkopiesku a piesku. Plánovaný objem ročnej ťažby a záber plochy v DP Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky však svojimi parametrami nespĺňa limity pre zisťovacie konanie ani pre povinné hodnotenie.
MŽP SR vo svojom rozhodnutí č. 4047/2016-1.7/jm zo dňa **16.11.2016**, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa **30.12.2016** vydanom podľa § 20 ods. 6 zákona **rozhodlo, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona.**
Na základe vyššie uvedených skutočností MŽP SR zvolalo podľa § 30 zákona dňa **18.01.2017** prerokovanie rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti.
Navrhovaná činnosť bola dňa **14.03.2016** prerokovaná na pracovnom stretnutí na Okresnom úrade Trenčín. Na pracovnom stretnutí pán Fodrek, ako zástupca občanov prezentoval ich

obavy z obnovenia ťažobnej činnosti, ktorá sa v území už niekoľko rokov nevykonávala. Občania si od nej odvykli a majú aj negatívne skúsenosti z minulosti s predchádzajúcimi prevádzkovateľmi lomu. DP je situovaný v tesnej blízkosti obce a na niektorých pozemkoch v jeho blízkosti sa plánuje výstavba rodinných domov. Problematická sa javí preprava suroviny z lomu, ktorá je plánovaná cez zastavané územie obce po ceste III/1862 s napojením sa na cestu I/9. Zástupca navrhovateľa sa ohradil, že nie je vhodné spájať plánovanú ťažbu s ťažobnými aktivitami iných ťažobných spoločností, zároveň spresnil, že DP bol určený v minulosti, v 60-tych rokoch, a preto nie je vhodné v obci uvažovať s výstavbou alebo inou rozvojovou činnosťou smerom k DP. Územie je primárne určené na ťažbu a je predpoklad zvýšenej hlučnosti a prašnosti v jeho okolí. Zástupca navrhovateľa deklaroval záujem realizovať opatrenia na minimalizáciu negatívnych vplyvov vyvolaných navrhovanou činnosťou. Napriek zjavnej snahe navrhovateľa vysporiadať sa s pripomienkami a obavami verejnosti, ale vzhľadom na zraniteľnosť dotknutého územia, blízkosť zastavaného územia obce a zásadu predbežnej opatrnosti MŽP SR rozhodlo o potrebe posudzovania vplyvov na životné prostredie. Na pracovnom stretnutí boli prediskutované špecifické podmienky rozsahu hodnotenia za účasti navrhovateľa.

Rozsah hodnotenia určený podľa § 30 ods.1, 2 a 3 zákona bol vydaný pod č. 4047/2016-1.7/jm zo dňa **20.01.2017**.

Pre hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti sa v správe o hodnotení určuje nulový variant (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila) a variant vypracovaný navrhovateľom. Špecifickými podmienkami je stanovené v správe o hodnotení podrobnejšie rozpracovať:

- Posúdenie parametrov polomerov vnútorných hrán oblúkov v stykovej križovatke cesty III/1862 a miestnej komunikácie smerujúcej k lomu a vyznačenie a zabezpečenie rozhľadových pomerov na križovatke v zmysle príslušnej STN;
- Zosúladiť hlukovú štúdiu; zdroje hluku používané pri banskej činnosti, ich vzájomné pôsobenie a dĺžka ich pôsobenia v zmysle stanoviska RUVZ č. B/2016/03305-002/H6 zo dňa 19.06.2016;
- Navrhnúť spôsob sanácie a rekultivácie územia po ukončení navrhovanej činnosti alebo jej časti, na ktorej je ukončená banská činnosť;
- Navrhnúť monitoring v zmysle stanoviska Okresného úradu Trenčín č. OU-TVN-OSZP3-2015/017857-002TKL zo dňa 11.06.2015 a na základe hydrogeologického posudku;
- Zohľadniť všetky ďalšie relevantné pripomienky a požiadavky, ktoré sa pri vypracovávaní správy o hodnotení vyskytnú.

K rozsahu hodnotenia bolo doručené stanovisko **Ministerstva zdravotníctva SR, Inšpektorátu kúpeľov a žriediel** (*List č Z 05859-2017-IKŽ z 8.2.2017)* v ktorom sa konštatuje že navrhovaný DP v plnom rozsahu zasahuje do OP II. stupňa PMV v Trenčianskych Miticiach (Vyhláška MZ SR č. 66/2000 Z. z.) a nachádza sa veľmi blízko k PMZ MP-1. Vzhľadom na uvedené MZ SR – IKŽ k samotnému rozsahu hodnotenia nemá pripomienky, ale po vypracovaní správy o hodnotení s rešpektovaním uvedených ochranných pásiem navrhovateľom, požaduje doručiť jeden exemplár správy o hodntení aj IKŽ.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

Dňa **03.05.2017** predložil navrhovateľ DOLMIT, s.r.o. správu o hodnotení, ktorá bola vypracovaná RNDr. Vladimírom Dovinom, CSc. V dokumentácii sú primerane charakteru činnosti a požiadavkám rozsahu hodnotenia rozpracované všetky body podľa prílohy č. 11 zákona.

Správa o hodnotení bola zverejnená na webovom sídle MŽP SR http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/dobyvaci-priestor-trencianske-mitice-i-lom-skalicky dňa **05.05.2017.**

MŽP SR dňa **05.05.2017** predložilo správu o hodnotení na zaujatie stanoviska podľa § 33 ods. 1 zákona dotknutým orgánom štátnej správy a samosprávy:

- rezortnému orgánu (MH SR – Odbor energetickej a surovinovej politiky),
- povoľujúcemu orgánu (OBÚ v Prievidzi),
- dotknutým orgánom (Úrad Trenčianskeho samosprávneho kraja, OÚ Trenčín - Odbor starostlivosti o životné prostredie v sídle kraja, MŽP SR - Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne, Okresný úrad Trenčín - Odbor starostlivosti o životné prostredie, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Pozemkový a lesný odbor, Odbor krízového riadenia a Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Trenčín),
- dotknutej obci (Obecný úrad Trenčianske Mitice).

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti „Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky" sa konalo dňa 07.06. 2017 o 17.00 hodine v zasadačke Obecného úradu Trenčianske Mitice.

Rokovanie zahájil starosta obce p. Dušan Rozemberg, privítal predstaviteľov spoločnosti Dolmit s.r.o., poslancov obecného zastupiteľstva, občanov a spracovateľa správy o hodnotení. RNDr. V. Dovinu. Oboznámil, že MŽP SR odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy zaslal na zaujatie stanoviska podľa §33 ods. 1 zákona dotknutej obci správu o hodnotení činnosti "Dobývací priestor Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky" v listinnom vyhotovení.

Ďalej uviedol, že obec informovala do troch pracovných dní od doručenia správy o hodnotení činnosti verejnosť a zverejnila všeobecne zrozumiteľné záverečné z zhrnutie počas 30 dní na úradnej tabuli, webovom sídle a rozhlasom, kde a kedy možno do správy o hodnotení nahliadnuť. Informoval, že podľa § 34 ods. 1 zákona dotknutá obec zabezpečila zo dňa 23.05.2017 pozvánkou pozvanie na verejné prerokovanie. Oznámila termín a miesto prerokovania dotknutým organizáciám doporučenou poštou a občanom to ohlásila prostredníctvom web stránky a obecným rozhlasom 10 dní pred prerokovaním. Vyhlásené verejné prerokovania bolo občanom oznámené rozhlasom 4 krát.

Starosta obce požiadal občanov, aby sa v prípade potreby do stanoveného termínu odvolali a zaslali námietky na adresu MŽP SR. Ďalej starosta požiadal spracovateľa o zhrnutie a všeobecné odborné vysvetlenie správy o hodnotení. Spracovateľ RNDr. Vladimír Dovina vysvetlil občanom dôležité informácie zo správy o hodnotení. Následne starosta otvoril diskusiu.

Do diskusie sa prihlásil: A. Božik - Informoval sa, či sa robila štúdia prašnosti, nezodpovedá šírka cesty III. triedy, výjazd nákladných vozidiel, problém termiky, problém inžinierskych sietí, prašnosť, hlučnosť, to bude všetko vplývať na okolie a na občana.

Ďalej vystúpili R. Fodrek, T. Kováč, F. Fodrek, M. Vondra - všetky diskusné príspevky sa týkali hlavne, zlých ciest, hluku, prašnosti a zlého bývania.

Mária Juráková, Marian Jurák - diskutovali o zlom bývaní pri lome. Prašnosť, hluk automobilov, zlé cesty a hlavne bývanie, že ľudia do Mitíc neprídu bývať, kde dôvodom bude hlavne rušenie pohody bývania keď sa otorí prevádzka lomu.

Starosta po diskusii ospravedlnil za neúčasť MH SR, Obvodný banský úrad Prievidza. MŽP SR, ktoré zaslalo i vyjadrenie. Poďakoval všetkým za otvorenú diskusiu. Zapísal: Dušan Rozemberg, starosta obce.

Prílohou zápisnice je prezenčná listina z verejného prerokovania. Verejného prerokovania sa zúčastnili: za obec Trenčianske Mitice starosta obce Dušan Rozemberg, 6 poslancov obecného zastupiteľstva zo siedmych, 35 podpísaných občanov, zástupca navrhovateľa

Marian Capák, spracovateľ dokumentácie RNDr. Vladimír Dovina, CSc. Z pozvaných zástupcov štátnej správy a regionálnej samosprávy sa nezúčastnil nikto.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení

Na MŽP SR boli predložené nasledovné písomné stanoviská:

***Obvodný banský úrad v Prievidzi** (listom č. 39-1188/2017 zo dňa 31.05.2017).*

V stanovisku uvádza, že nemá námietky k vypracovanej Správe o hodnotení. OBÚ v Prievidzi, z hľadiska záujmov sledovaných štátnou banskou správou, nepožaduje posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona.

***Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky** (list č. 14709/2017-4110-23196 zo dňa 23.05.2017)*

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako rezortný orgán nemá z hľadiska realizácie surovinovej politiky námietky k správe o hodnotení.

***Obec Trenčianske Mitice** (List č. S2017/00001-007 zo dňa 13.06.2017)*

Obec **nesúhlasí s predloženou správou o hodnotení** navrhovanej činnosti „Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky".

Vo vzdialenosti cca 5 km od obce sa nachádza lom Mníchova Lehota a obnovením banskej činnosti v DP Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky ako ďalšieho veľkého znečisťovateľa životného prostredia, by došlo k neúmernému zhoršeniu životných podmienok pre obyvateľov Trenčianskych Mitíc ale aj ďalších dotknutých obcí (Mníchovej Lehoty, Trenčianskeho Jastrabia).

Zákon č. 369/90 Zb. o obecnom zriadení, § 4 ods. 3 písm. h) priamo ukladá obci utvárať a chrániť zdravé podmienky a zdravý spôsob života a práce obyvateľov obce, chrániť životné prostredie.

Obec plní svoju povinnosť vytvárať zdravé životné podmienky v obci. Háji záujmy občanov obce bývať v čistom životnom prostredí, čo znamená aj znížiť súčasnú vysokú prašnosť v obci a nezhoršovať situáciu ďalším zdrojom znečistenia ovzdušia a prašnosti.

Obec Trenčianske Mitice žiada neposudzovať nový zdroj ekologickej záťaže „DP Trenčianske Mitice I – lom Skaličky" samostatne, ale komplexne spolu s už existujúcimi zdrojmi znečisťovania životného prostredia (lom Mníchova Lehota, automobilová doprava).

Obec Trenčianske Mitice vo svojom stanovisku, v časti II. uvádza výhrady k Správe o hodnotení

- Emisie:

Ako uvádza navrhovateľ v správe o hodnotení navrhovanej činnosti „výpočet emisie TZL je orientačný. Uvedené emisné faktory a odhad frekvencií súvisiacej cestnej nákladnej dopravy tvoria základné vstupné údaje pre výpočet znečistenia ovzdušia pomocou štandardného matematického modelu EPA ISC2/3".

Emisné prírastky zo súvisiacej dopravy boli teda len matematicky vypočítané.

Určenie prírastku emisii len výpočtom bez uskutočnenia merania TZL častíc nezodpovedá podmienkam zákona a vyhlášky o kvalite ovzdušia a nemá žiadnu vypovedaciu hodnotu. Ak by sa mali objektívne namerať ročné limitné hodnoty emisií TZL častíc PM10, tak je v zmysle zákona, potrebné urobiť indikatívne meranie - to predstavuje osem týždňov merania rozdelených počas celého roka.

Keďže určujúcou škodlivinou u nového zdroja znečisťovania pri uvádzaní do prevádzky je prašnosť, obec požaduje, aby pred vydaním súhlasu k povoleniu banskej činnosti, resp. pred rozhodnutím v uvedenej veci, bolo uskutočnené meranie v súlade s požiadavkami zákona o

ovzduší. Takéto meranie je pred vydaním súhlasu potrebné uskutočniť v záujme ochrany zdravia občanov.
Prevádzka lomu bude zdrojom znečisťujúcich látok a doprava zas plynných škodlivín

- Prašnosť

Plošným zdrojom znečisťovania ovzdušia sú už v súčasnosti otvorené plochy lomu, ktoré sú počas celého roka a hlavne v období suchých bezdažďových dní zdrojom prašnosti a znečisťovania ovzdušia.
Vplyvom vetra je prach z lomu odnášaný po okolí. Tento prach sa usádza na listoch stromov, na tráve, ktorú spásajú hospodárske zvieratá pasúce sa na lúkach a pasienkoch v okolí. Ale vozí sa aj pre dobytok pri kosení trávy a v neposlednom rade ju spása aj lesná zver. Tento kamenný prach je taktiež vplyvom vetra fúkaný nad Obec a dýchajú ho všetci obyvatelia vrátane malých detí Prach je zdravotne určite veľmi nebezpečný, pretože je ostrý, prichytáva sa na dýchacie cesty a na rastliny, z ktorých ho nezmyje ani dážď.
Po otvorení lomu je len logické pri už existujúcom negatívnom vplyve teraz ešte zatvoreného lomu, že sa niekoľkokrát zvýši aj negatívny vplyv ťažby na životné prostredie.
Vnútorne cesty lomu sú úplne prašné cesty vysypané na povrchu jemným štrkom a prachom, ktorý autá víria na okolité domy. Rovnako je v dezolátnom stave cesta III/1862, po ktorej je absolútne neprípustne za teraz existujúcemu stavu, aby boli prevádzkované ďalšie nákladné automobily, bez ohľadu na ich frekvenciu. Regionálna cesta III/1862 je premenlivej šírky od 4,5 -5,5 m po vzdialenosť k hlavnej križovatke štátnej cesty I/9.

- Hlučnosť

Absentuje meranie hlučnosti v obytnej zóne a skutočné zisťovanie akustického dopadu hluku a vibrácií vznikajúcich v súvislosti s prípravou rúbaniny na obyvateľov.
Dlhodobá expozícia už aj s nižšími hladinami hluku má negatívny vplyv na človeka, s následnými poruchami srdcovocievneho systému. Pozorované sú poruchy spánku, depresie a neurózy.
Príznaky narušenia spánku pri neustálom hluku sa začínajú prejavovať od hodnoty 30 dB.
Ohľadom konštatovania správy o vplyve hlučnosti a vibrácií na obyvateľstve je správa nepreukázateľná.

- Nároky na dopravu a infraštruktúru

Cestná komunikácia na odvoz kameniva z lomu je vedené cez obec okolo príbytkov občanov v ich bezprostrednej blízkosti.
Požadovaná početnosť prejazdnosti áut za jeden deň by bola zdrojom extrémnej prašnosti, hlučnosti a exhalátov v ovzduší. Preto by bolo potrebne vybudovanie komunikácie na odklonenia dopravy suroviny mimo zastavanej časti obce.
Cestu III/1862, kadiaľ by malo byť odvážané kamenivo NA nie je možné používať na prejazd NA. Cesta absolútne nevyhovuje kvalitou a šírkou. Nosnosť samotnej cesty je absolútne nevyhovujúca. Cesta je kapacitne nevyhovujúca. Nijakým spôsobom nie je zabezpečená bezpečnosť chodcov, prejazdnosť križovatiek napojenie na križovatku č. I/9 a nosnosť samotnej cesty. Je potrebné uskutočniť test záťaže cesty - nedeštruktívnou diagnostikou.
V správe navrhovateľa je nedostatočné, resp. vôbec nie je zhodnotenie vplyv dopravy vyťaženej horniny na technický stav miestnych a štátnych komunikácií.
Máme za to, že akákoľvek úvaha o preprave nákladu po pozemnej komunikácii (cesta III. triedy) v obci Trenčianske Mitice neprichádza v úvahu. Z toho dôvodu akákoľvek ťažba a preprava nákladu po tejto trase je neakceptovateľná.
Pozemná komunikácia v obci Trenčianske Mitice, ktorá nie je v dobrom technickom stave, resp. je v dezolátnom stave a uvažovaná preprava nákladu po tejto komunikácií spôsobí značné problémy. S poukázaním na § 17 ods. 2 zákona č. 51/1988 Zb. (podľa ktorého, ak banskou činnosťou sú ohrozené právom chránené objekty a verejné záujmy (v tomto prípade

aj verejný záujem zachovania dobrého technického stavu komunikácií), **musia sa predložiť doklady o vyriešení stretov záujmov**.

Zdôrazňujeme, že v prípade povolenia banskej činnosti ide o ťažkotonážnu dopravu cez obec Trenčianske Mitice po dotknutej pozemnej komunikácii v obci. Už teraz je značný tlak na vodovodné potrubie pod cestou (cesta III. triedy), ktoré je z liatiny a nevydrží daný tlak pre ťažké vozidlá v tejto časti obce, čo sa prejavuje i v tejto dobe pri prejazde nákladných vozidiel.

- Vplyv na okolité lesy

V okolí lomu Skaličky sa nachádza pásmo lesov, preto je potrebné z dôvodu ochrany okolitých lesných porastov, ktoré budú počas vykonávania činnosti oslabované – kvôli negatívnym vplyvom navrhovanej činnosti (napr. prašnosť a i.), posúdiť navrhovanú činnosť aj z tohto hľadiska.

- Trhacie práce

V lome budú používané trhacie práce, výbušniny a hydraulické zbíjacie kladivo. V správe absentujú seizmické merania a neboli ani vykonané skúšobné odstrely. Pred udelením povolenia banskej činnosti je potrebné vykonať skúšobný odstrel s použitím maximálnej hmotnosti nálože so súčasným seizmickým meraním vo viacerých bodoch dotknutého územia. Absentuje meranie seizmického zaťaženia stavieb, resp. stavebných konštrukcií. Na základe týchto meraní je potrebné stanoviť technické podmienky a opatrenia na bezpečné vykonávanie trhacích prác a na ochranu práv a právom chránených záujmov občanov.

Zároveň je nezanedbateľné zhodnotiť a posúdiť vplyv vibrácii na obyvateľstvo a životné prostredie.

- Vplyv na životné prostredie

Najvýraznejšie sú vplyvy trhacích prác pri ťažbe. Hluk, vibrácie a prašnosť v obytných priľahlých častiach lomu vytvára zdravotné rizika a je predpokladom negatívneho vplyvu na zdravotný stav obyvateľov.

Rovnako je potrebné monitorovať vplyvy ťažobnej činnosti na zdroje podzemnej vody s cieľom navrhnutia účinných opatrení.

- Vplyv na vodovodnú infraštruktúru

V správe Trenčianskych vodární a kanalizácií absentuje vyjadrenie vplyvu na vodovodnú infraštruktúru, ktorá je uložená aj pod cestou č. III/1862

Nie je podrobne rozpracovaná problematika možného ovplyvnenia vodných zdrojov.

- Vplyv na chránenú krajinnú oblasť

Je potrebné podrobnejšie rozpracovať a vyhodnotiť, či ťažobná činnosť bude negatívne ovplyvnené chránené územie PP Mitická Slatina.

Rovnako je potrebné podrobnejšie rozpracovať a vyhodnotiť, ako ťažobná činnosť negatívne ovplyvní prírodný zdroj minerálnej vody PM-1 a podzemné zdroje vody.

Obec v súvislosti s navrhovanou banskou činnosťou vyjadruje obavy o zhoršenie životného prostredia obci, a to emisiami hluku a látok, ktoré znečisťujú ovzdušie, najmä čo sa týka tuhých znečisťujúcich látok, nakoľko ovzdušie v obci je už v súčasnosti značne znečistené a obec je „zaprášená."

Je potrebné posúdiť pri obnovení banskej činnosti v lome Skaličky či spôsob využívania nerudných surovín v lome Skaličky a použité technológie spracovania opísaná v správe o hodnotení činnosti podľa uplatnenia na trhu spĺňajú podmienku racionality, lepšie ekonomické zhodnotenie vo výrobkoch - produktoch s vyšším stupňom pridanej hodnoty a podmienku lepšej konkurencie - zo schopnosťou uplatniť sa na domácom a zahraničnom trhu oproti iným už prevádzkovaným lomom, kde sa dobíja rovnaká surovina.

Správa o hodnotení navrhovanej činnosti je viac menej štúdiou o možnom predpokladanom stave v prípade existujúcich ideálnych podmienok, ako reálnym zhodnotením vplyvov

navrhovanej činnosti a to najmä z dôvodu, že absentujú viaceré merania, zisťovania a skúmania skutočného stavu na mieste samom.

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky – Inšpektorát kúpeľov a žriediel *(list č. Z27052-2007-IKŽ zo dňa 06.06.2017)*, ako dotknutý orgán štátnej správy podľa § 40 ods. 2 písm. d) zákona č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách. prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 538/2005 Z. z."), predložil stanovisko v ktorom požaduje zapracovať do kapitoly „Opatrenia na elimináciu vplyvov navrhovanej činnosti" na str. 111 text:
Na monitorovacom vrte navrhovanom v hydrogeologickom posudku s názvom: „Trenčianske Mitice - lom Skaličky - vplyv ťažby na okolité zdroje podzemných a minerálnych vôd" [Doplnok k hydrogeologickému posudku, vypracovanému v r. 2007 spoločnosťou PROGEO spol. s r.o., zodpovedný riešiteľ: RNDr. Miroslav Jezný] v nadväznosti na stanovisko Štátnej kúpeľnej komisie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. Z34080-2015-JKŽ zo dňa 28.07.2017 je potrebné vo vzťahu k prírodnému minerálnemu zdroju MP-1 v Trenčianskych Miliciach sledovať *základné ukazovatele z režimového merania: hladina. teplota vody, merná elektrická vodivosť, obsah* CO_2 *v* časovom *intervale raz do týždňa.*
Výsledky z monitorovania tohto vrtu je potrebné predkladať pravidelne 1 x do roka v stručnej hydrogeologickej správe, v ktorej bude zhrnutá hydrogeologická situácia vo vzťahu k prírodnému minerálnemu zdroju v Trenčianskych Miticiach.
Inšpektorát si vyššie uvedenú podmienku uplatňuje z hľadiska plnenia úloh na úseku výkonu dozoru, kontroly a vyhodnocovania určených režimových sledovaní v rámci monitorovacieho systému prírodných liečivých zdrojov a prírodných minerálnych zdrojov podľa § 44 ods. 1 zákona č. 538/2005 Z. z..

Ministerstvo životného prostredia SR - Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Odbor štátnej geologickej správy *(List č. 27230/2017, zo dňa 12.06.2017).*
V stanovisku konštatuje že správa o hodnotení formálne zodpovedá prílohe č. 11 zákona e a k spracovaniu kapitol týkajúcich sa geologickej problematiky uvádzajú nasledovné:
Podľa správy o hodnotení činnosti sa vplyvy na horninové prostredie a nerastné suroviny prejavia v úbytku horninového masívu a zásob dolomitov a vápencov v množstve 40 000 t/rok. Výrazný je vplyv na geomorfologické pomery, vyťažením zásob vápencov a dolomitov sa v mieste exploatácie nezvratne bude meniť reliéf územia až do vyťaženia lomu po úroveň 1. etáže v 355 m n. m.
Pre finálne štádiá ťažby bude v správe potrebné doplniť schému finálneho reliéfu lomu, vhodného pre efektívne rekultivačné práce.
Pri dodržaní technologických podmienok (sklon a výška rezov, generálny svah atď.) sa podľa správy nepredpokladá vznik geodynamických javov.
Vysoký stupeň tektonickej porušenosti predovšetkým dolomitových hornín je v správe potrebné vziať do úvahy pri definovaní finálnej sklonitosti územia, aby sa predišlo svahovým zosuvom aj v rekultivovanej oblasti.

Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti a životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia *(List č OU-TN-OSZP3-2017/018953-002 SLI dňa 29.05.2017)* v stanovisku k dokumentácii navrhovanej činnosti nemá pripomienky k predloženým dokumentom.
Z hľadiska odpadového hospodárstva požaduje úrad pri prevádzkovaní činnosti dodržať všetky platné predpisy odpadového hospodárstva.

***Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie** (List č OU-TN-OSZP3-2017/018878-002 TKL z 29.05.2017)*
Vo svojom stanovisku uvádza:
Lokalita DP sa nachádza v ochrannom pásme II. stupňa vodárenského zdroja Červený hostinec v zmysle rozhodnutia o ochranných pásmach vydaného Obvodným úradom životného prostredia Trenčín č. ŽH863/1991-VH-L1 z 30.08.219941 a prameňov Klapačka, Svitava I., II., Kunové, Bystrec I, II., Járky a Zlatá studňa v zmysle rozhodnutia o ochranných pásmach, vydaného okresným národným výborom v Trenčíne, odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva č. OPLVH 2006/86-voda z 12.08.1986.
Zároveň sa pripravovaná ťažba nachádza aj v ochrannom pásme II. stupňa prírodných zdrojov minerálnych stolových vôd v Trenčianskych Miticiach, ktoré bolo stanovené vyhláškou Ministerstva zdravotníctva SR č. 66/2000 Z. z.
OU, orgán štátnej vodnej správy súhlasí so správou o hodnotení činnosti za podmienky rešpektovania predchádzajúceho vyjadrenia v zmysle §28 vodného zákona č. OU-TN-OSZP3-2015/017857-002 TKL z 11.06.2015 a súhlasu v zmysle §27 vodného zákona č. OU-TN-OSZP3-2015/018180002 TKL z 11.06.2017.
Zároveň upozorňujú, že v správe o hodnotení činnosti, spracovateľ uvádza, že je potrebné predložiť aktuálny odborný hydrogeologický posudok s návrhom na vykonanie účinných technických opatrení v súlade so stanoveným režimom vo vonkajšej časti ochranného pásma II. stupňa vodárenských zdrojov vodovodov obcí Mníchova lehota, trenčianske Mitice, Neporadza, nakoľko hydrogeologický posudok z roku 2006 a jeho doplnok z toku 2007 sa nevzťahuje na POPD Dipl. Ing. A.Dobroviča (máj 2015), kde ťažobná 1. etáž tvorí bázu lomu Skaličky v nadmorskej výške 355 m n.m. Žiadame tieto opatrenie doriešiť. . Následne je potrebné, aby navrhovateľ na základe nového hydrogeologického posudku, prejednaného so správcom vodárenských zdrojov, orgánom na ochranu zdravia, požiadal tunajší úrad o nové vyjadrenie a súhlas v zmysle vodného zákona.

***Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list OU-TN-OSZP3-2017/0183006-002 TIN, zo dňa 05.06.2017)* ako príslušný orgán štátnej správy na úseku ochrany ovzdušia zaslal stanovisko v ktorom je uvedené:
„Predmetná činnosť je v zmysle vyhlášky č. 410/2012 Z. z. v platnom znení zaradená medzi stredné zdroje znečisťovania ovzdušia - Kameňolomy a súvisiace spracovanie kameňa, a platia pre ňu povinnosti uvedené v § 15 ods. 1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v platnom znení. Z uvedeného vyplýva, že prevádzkovateľ je povinný uvádzať do prevádzky a prevádzkovať zdroj v súlade s dokumentáciou a s podmienkami určenými okresným úradom, dodržiavať" všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky atď.
Podľa rozptylovej štúdie zo dňa 08.06.2016 vypracovanej doc. RNDr. Ferdinandom Hesekom, CSc., sa kameňolom na obytnej zástavbe v časti Rožňové Mitice prejaví relatívne nízkou prašnosťou, ktorá je podľa výpočtu uvedená ako krátkodobá koncentrácia tuhých častíc PM10 – 35 μgm^{-3} (70 % limitnej hodnoty 50 μgm^{-3}) a v časti DP je koncentrácia dvojnásobne prekročená - 96.8 μgm^{-3}. Spracovateľ uviedol v štúdii, že pri výpočte nebolo zohľadnené pásmo lesa, ktoré sa nachádza medzi obytnou časťou a kameňolomom. Vzhľadom na uvedené skutočnosti je predpoklad, že prašnosť v obytnej zástavbe by mala byť menšia ako je vypočítaná.
Predmetná činnosť podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia v zmysle §17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v platnom znení.

***Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne** (List č B/2017/02297-002/H6 z 26.05.2017)*
Z Hľadiska ochrany verejného zdravia k správe o hodnotení nemá pripomienky. Opatrenie navrhnuté v kapitole CIV na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie je potrebné zapracovať do POPD výhradného ložiska dolomitov a vápencov v DP.

***Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trenčíne** (List č ORHZ-TN1-601-001/2017 z 24.05.2017)*
Z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

***Okresný úrad Trenčín, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií** (List č OU-TN-OCDPK-2016/026328-002/MAT z 11.08.2016)*
DP je v zmysle predloženej dopravnej štúdie dopravne napojený jestvujúcou miestnou komunikáciou, ktorá sa v stykovej križovatke následne napája na cestu III/1862, ktorá začína v priesečnej križovatke s cestou I/9. V samotnej štúdii sa konštatuje, že na ceste III/1862 nie sú potrebné žiadne stavebné úpravy, avšak v samotnej stykovej križovatke je potrebná úprava zvislého dopravného značenia. Štúdia ďalej uvádza, že posúdením vplyvov na cestnú infraštruktúru dôjde k nárastu dennej intenzity nákladnej dopravy do areálu o 5 až 8 vozidiel (z terajších 96 na max. 104 nákladných vozidiel denne).
Navrhované stavebné úpravy na miestnej komunikácií sú v kompetencii príslušnej obce.
Na základe uvedeného upozorňujú, na ustanovenia § 19 cestného zákona – Užívanie pozemných komunikácií pri stavbách.
Na základe vyššie uvedených skutočností, ako cestný správny orgán pre cesty II. a III. triedy z pohľadu vplyvu na cestu III. triedy s navrhovanou činnosťou súhlasia. Súčasne však požadujú rešpektovať nasledovné požiadavky:
V stykovej križovatke cesty III/1862 a miestnej komunikácie smerujúcej do lomu je potrebné posúdenie parametrov polomerov vnútorných hrán oblúkov v križovatke spolu s vyznačením a zabezpečením rozhľadových pomerov na križovatke v zmysle príslušnej STN (rozhľadové pomery vo vzťahu k navrhovanej DZ č.P2).
V zmysle ustanovenia § 19 cestného zákona je potrebné navrhovanú činnosť prerokovať s vlastníkom cesty III/1862, tzn. Trenčianskym samosprávnym krajom.
Navrhované riešenie stavebných úprav na miestnej komunikácií je nutné prerokovať s dotknutou obcou, nakoľko miestnu štátnu správu vo veciach miestnych a účelových komunikácií vykonávajú obce ako prenesený výkon štátnej správy (§ 3 ods.2 cestného zákona).

ĎALŠIE DORUČENÉ STANOVISKÁ
***Trenčiansky samosprávny kraj** (List č TSK/2016/06506-2 z 24.08.2016) list doručený v rámci prerokovania podnetu.*
Úrad nemá k predloženým dokumentom pripomienky, keďže uvedený zámer činnosti nie je v rozpore so Zmenami a Doplnkami č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, ktoré sú v súčasnosti platnou a aktuálnou územnoplánovacou dokumentáciou TSK.

***Okresný úrad Trenčín, pozemkový a lesný odbor** (List č OU-TN-PLO-2016/01567-002 z 18.1.2016), list adresovaný navrhovateľovi a vydaný k plánovanej banskej činnosti.*
Okresný úrad Trenčín, pozemkový a lesný odbor ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 56 a § 60 odsek 2 písm. d) a podľa § 10 odsek 2 zákona č. 326/2005 Z.z. o lesoch v znení neskorších predpisov súhlasí s umiestnením činnosti „Otvárka, príprava a dobývanie

výhradného ložiska dolomitov a vápencov v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I, Lom Skaličky" na pozemku p. CKN č. 3413 v ochrannom pásme lesného pozemku p. CKN č. 3476 za týchto podmienok:
Všetky práce súvisiace s uvedenou banskou činnosťou musia byť realizované mimo lesných pozemkov; nenarušiť stabilitu hranice lesných pozemkov a nepoškodiť lesné porasty; nenarúšať lesnú cestnú sieť; mechanicky zabezpečiť priestor lomu na hranici pozemkov p. CKN č. 3476 a p. CKN č. 3413 oplotením; pri dobývaní vyhradeného nerastu zabezpečiť technológie znižujúce prašnosť.
Obhospodarovateľ susedných lesných pozemkov nezodpovedá za škody, ktoré vzniknú v ochrannom pásme lesa z dôvodu neúmyselného pádu stromov, častí stromov, kamenia, snehu a zosuvu pôdy.
Podľa § 24 odsek 2 z č. 326/2005 Z.z. o lesoch znení neskorších predpisov je obhospodarovateľ lesa alebo nákupca dreva v odôvodnených prípadoch oprávnený použiť cudzie pozemky na činnosti súvisiace s ťažbou a prepravou dreva v nevyhnutnom rozsahu, na nevyhnutnú dobu a po dohode s ich vlastníkom o výške a o spôsobe úhrady za použitie týchto pozemkov. Ak sa nedosiahne dohoda, o výške alebo spôsobe úhrady za používanie cudzích pozemkov rozhoduje súd. Do nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia súdu môže orgán štátnej správy lesného hospodárstva rozhodnúť vo veci používania cudzích pozemkov.
Žiadajú obvodný banský úrad Prievidza uvedené podmienky uviedol v príslušnom rozhodnutí o povolení otvárky, prípravy a dobývania výhradného ložiska dolomitov a vápencov v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I - lom Skaličky.

Obvodný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny *(List č OU-TN-OSZP1-2015/015817-005 z 03.06.2015), list adresovaný navrhovateľovi a vydaný k plánovanému zámeru na vykonávanie banskej činnosti.*
Orgán ochrany prírody vo svojom vyjadrení oznamuje že preštudoval žiadosť a vyžiadal si odborné stanovisko Správy CHKO Biele Karpaty, ktoré mu bolo doručené dňa 03.6.2015, list zn. CHKO BK/339/15.
Lokalita sa nachádza nad obcou Trenčianske Mitice. Ide o priestor dlhodobo využívaného DP. Lokalita leží vo „voľnej krajine", teda v území s prvým stupňom ochrany v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny. Priamo na lokalite ŠOP SR neeviduje trvalý výskyt chránených alebo ohrozených druhov rastlín a živočíchov, biotopov ani významných anorganických javov. Ide o lokalitu dlhodobo intenzívne hospodársky využívanú na ťažbu nerastných surovín. V jej blízkosti sa však nachádza PP Mitická slatina, ktorej stav značne ovplyvňujú hydrogeologické pomery okolia. Na základe vyššie uvedeného orgán ochrany prírody nemá výhrady voči plánovanému zámeru banskej činnosti.

Bc. Erik Vondra, *Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčín, list doručený dňa 16.06.2017*
Pán Martin Vondra, *Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčín, list doručený dňa 19.06.2017*
Pán Povol Vondra, *Trenčianske Mitice 241, 913 22 Trenčín, list doručený dňa 19.06.2017*
Pán Marian Zaťko, *Trenčianske Mitice 239, 913 22 Trenčín, list doručený dňa 19.06.2017*
Vo svojom liste podali podnet na opätovné prešetrenie správy o hodnotení, a zároveň nesúhlasia s navrhovanou otvárkou lomu Skaličky. Uvádzajú, že správa o pripravovanej činnosť je nedostatočná a neboli zohľadnené všetky nedostatky, alebo riziká pri ťažobnej činnosti. Činnosť má vážne negatívne vplyvy na životné prostredie uskutočneným transportom vyťaženej horniny, zvýšenými otrasmi a vibráciami v blízkosti domov, zvýši sa hlučnosť, prašnosť a otrasy v dôsledku odstrelov, vážne negatívne vplyvy na zdroj minerálnej vody, nedostatočnosť ochranných opatrení pri transporte vyťaženej horniny a ďalšie podstatné veci, ktoré správa o navrhovanej činnosti nerieši v dostatočnom rozsahu. Ďalej v obci nie je

vybudovaná dopravná infraštruktúra, ktorá by zodpovedala záťaži pre ťažkotonážnu nákladnú dopravu.
Ďalej uvádzajú, že plánovaný zámer banskej činnosti bude mať negatívne dopady na životné prostredie, vznik environmentálnych záťaží, na záujmy ochrany prírody a krajiny, terénny reliéf a súčasnú krajinnú štruktúru. Pri prejazde nákladných vozidiel strpajú rodinné domy pri prejazde a táto záťaž s nárastom ťažkotonážnej dopravy extrémne vzrastie, rovnako ako hlučnosť a prašnosť. Neopomenuteľné sú aj trhacie práce, ktoré budú mať vplyv na obyvateľstvo a rodinné domy v blízkosti lomu. Plánovaný zámer banskej činnosti bude mať vplyv na život obyvateľov v obci, ktorých budú ohrozovať hluk a vibrácie. Na záver ako obyvatelia obce Trenčianske Mitice plne nesúhlasia s obnovou lomu Skaličky pre vyššie spomínané dôvody.

***Filip Fodrek,** Rožňové Mitice 43, 913 22 Trenčianske Mitice, splnomocnený 118 občanmi obce Trenčianske Mitice konať v predmetnej veci (list doručený 16.06.2017)*
Dolu podpísaní občania obce Trenčianske Milice, ako osoby, ktorých práva a právom chránené záujmy budú prípadným povolením navrhovanej činnosti dotknuté podávame dole uvedené vyjadrenie k „Správe o hodnotení navrhovanej činnosti - Dobývací priestor Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky"
Správa navrhovateľa o hodnotení navrhovanej činnosti je v mnohom zavádzajúca a zjavne nevychádza zo súčasného stavu. Napr. správa uvádza šírku cesty, pričom skutočná šírka cesty je minimálne o 10 cm užšia.
Správa bola vyhotovená na základe nereálnych vstupných údajov, uvádzaných účelovo. Navrhovateľ neuskutočnil žiadne merania, skúmania ani zisťovania na mieste, ktoré by odôvodňovali závery správy o hodnotení navrhovanej činnosti.
Správa vychádza z veličín určených odhadom bez akéhokoľvek reálneho základu.
Správa sa nezakladá na skutočne zistených a meraných veličinách ale predpokladoch.
Obyvatelia obce Trenčianske Mitice nesúhlasia s predloženou správou o hodnotení.

***Združenie domových samospráv, Bratislava** (ďalej len „ZDS BA") (List zo dňa 29.01.2017)*
K predstavenému dokumentu má nasledovné pripomienky:

Žiadajú podrobne rozpracovať v textovej a grafickej časti dopravné napojenie, ako aj celkovú organizáciu dopravy v území súvisiacom s navrhovanou činnosťou v súlade s príslušnými normami STN a Technickými podmienkami TP 09/2008, TP 10/2008.

Žiadajú doplniť dopravno-kapacitné posúdenie v súlade s príslušnými normami STN a metodikami (STN 73 6102, STN 73 6101, Technické podmienky TP 10/2010, Metodika dopravno-kapacitného posudzovania vplyvov veľkých investičných projektov) pre existujúce križovatky ovplyvnené zvýšenou dopravou navrhovanej stavby a zohľadniť širšie vzťahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepčných materiálov mesta zaoberajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky).

Žiadajú overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; žiadajú, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti.

Žiadajú vyhodnotiť súlad výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s ochranou zelene v súlade s normou STN 83 7010 Ochrana prírody, STN 83 7015 Práca s pôdou, STN 83 7016 Rastliny a ich výsadba a STN 83 7017 Trávniky a ich zakladanie.

Žiadajú dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách.

Žiadajú dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd.

Žiadajú dôsledne uplatňovať strategický dokument Slovenskej republiky „Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014.

Žiadajú definovať najbližšiu existujúci obytnú, event. inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti, vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok.

Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadujú spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum spracovaním analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.

Žiadajú dôsledne dodržiavať zákon o odpadoch č. 79/2015 Z.z.

Žiadajú spracovať manuál krízového riadenia pre prípad krízových situácií a havárií.

Po ukončení banskej činnosti žiadajú dobývací priestor rekultivovať s použitím príslušných technických noriem. Žiadajú, aby súčasťou posudzovania bolo aj spracovanie predbežného projektu rekultivácie územia po ukončení činnosti.

Vzhľadom na splnenie podmienok uvedených v § 24 ods.2 zákona Združenie domových samospráv účastníkom ďalších povoľovacích konaní (územné konanie, územné plánovanie, stavebné konanie, vodoprávne konanie) a preto žiadajú, aby boli ako známy účastník konania boli v zmysle § 24 a 25 Správneho poriadku o začatí týchto konaní písomne upozornení, aby sme si v nich mohli uplatňovať svoje práva. Združenie domových samospráv zároveň konštatuje, že podľa § 24 ods.2 zákona č. 24/2006 môžu byť jeho práva na priaznivé životné prostredie priamo dotknuté a to minimálne v rozsahu a v zmysle obsahu týchto pripomienok.

***Dolmit, s.r.o.,** Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín (List zo dňa 23.06.2016)*

Navrhovateľ predložil MŽP SR vyjadrenie k podnetu, pričom aj na základe predložených štúdii považuje pripomienky pána Fodreka za neopodstatnené. Zároveň boli na MŽP SR predložené tieto štúdie:

- Rozptylová štúdia vypracovaná doc. RNDr. Ferdinandom Hesekom, CSc., podľa ktorej navrhovaná činnosť spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú stanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia a na základe predchádzajúceho hodnotenia odporúča, aby bol pre projekt vydaný súhlas na povolenie ťažby.
- Akustická štúdia, vypracovaná firmou VALERON Enviro Consulting,s.r.o., podľa ktorej na základe simulácie vplyvu hluku technologických zdrojov sa môže konštatovať, že v navrhovanej technologickej konfigurácii nenastáva prekročenie najvyšších prípustných hodnôt podľa vyhlášky č. 549/2007 Z.z. v platnom znení a tiež dopravné výkony budú v súlade s prípustnými hodnotami za predpokladu, že intenzita prejazdu vozidiel bude v prevádzkovateľom deklarovaných medziach, t.j. do 24 prejazdov za deň.
- Dopravná štúdia vypracovaná firmou MALASTAV, s.r.o. podľa ktorej vzhľadom na predpokladanú nízku intenzitu dopravy, budú všetky komunikácie a križovatky mať dostatočnú priepustnosť. Odporúča sa vybudovanie výhybní na vnútroareálovej komunikácii a na miestnej komunikácii a zmenu dopravného značenia a to značku „P1" za dopravnú značku „P2".

***Dolmit, s.r.o.,** Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín (List zo dňa 01.08.2016)*

Navrhovateľ predložil MŽP SR ďalšie vyjadrenie k podnetu, v ktorom zhrnul podanie pána Fodreka do štyroch problematických okruhov:

- Zvýšená hlučnosť plánovanej prevádzky v dôsledku odstrelov, technologických zdrojov a dopravy.
- Zvýšená prašnosť plánovanej prevádzky na obytnej zástavbe.

- Zvýšené dopravné zaťaženie v dotknutej obce.
- Možný negatívny vplyv činnosti na prameň minerálnej vody.

Na základe už doručených štúdii ďalej považuje podanie p. Fodreka za neopodstatnené a zaväzuje sa dodržiavať všetky podmienky, uvedené v stanoviskách dotknutých orgánov a zároveň opätovne upozorňuje na skutočnosť, že kapacity navrhovanej činnosti pri maximálnej kapacite sú len zlomkom kapacít lomu prevádzkovaného v predchádzajúcom období. Pri ťažbe a spracovaní vyťaženého materiálu budú používané najnovšie moderné technológie, ktoré minimalizujú, resp. vylučujú možné negatívne vplyvy na životné prostredie.

***Dolmit, s.r.o.**, Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín (List zo dňa 19.07.2017)*
Doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok vyplývajúcich zo stanovísk k správe o hodnotení činnosti DP Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky.
Odpovede na list 2264/2017-1.7/at zo 07.06.2017
Obecný úrad Trenčianske Mitice
"Správa o hodnotení navrhovanej činnosti pre posudzovanie vplyvov na životné prostredie" (ďalej len "Správa") bola vypracovaná v súlade so zákonom a obsahuje všetky zákonom požadované náležitosti, ako aj hodnotenia určeného rozsahu. V správe sú hodnotené vplyvy na životné prostredie pre navrhovanú banskú činnosť v rozsahu ročnej ťažby 40 000 ton a na ploche 3,26 ha. Z týchto parametrov vychádza aj rozptylová štúdia, akustická štúdia a dopravná štúdia. Ich hodnotenia považujeme z hľadiska navrhovanej činnosti za objektívne, pre elimináciu negatívnych vplyvov sú v správe navrhované objektívne opatrenia a monitorovanie vykonávanej činnosti. Negatívne vplyvy neprekročia v dotknutej oblasti povolené hygienické limity. Trhacie práce budú realizované ako trhacie práce malého rozsahu -radové odstrely s maximálnou náložou 150 kg s hmotnosťou jednotlivej nálože 30 - 50 kg, nie sú navrhované trhacie práce veľkého rozsahu clonovými odstrelmi. Vplyvy na zdroje obyčajných podzemných vôd, ako aj na zdroj prírodnej minerálnej vody sú v "správe" dostatočne uvedené. Navrhovanou činnosťou nedôjde k ich ovplyvneniu, ani k ich deštrukcii. Navrhované je monitorovanie prameňa "Zadná studňa" a zdroja prírodnej minerálnej vody. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv na PP Mitická Slatina. Ministerstvo hospodárstva SR z hľadiska realizácie surovinovej politiky nemá námietky k správe. K vplyvu na vodovodnú infraštruktúru prikladáme vyjadrenie Trenčianskych vodární a kanalizácii, a.s.. K rozptylovej štúdií prikladáme stanovisko Doc. Heseka a vyjadrenie Valeron Enviro Consulting k akustickej štúdií.
V závere uvádzajú, že predložená správa je vypracovaná objektívne a je dostatočným podkladom pre hodnotenie navrhovanej činnosti v navrhovanom rozsahu na vplyvy na životné prostredie v zmysle zákona.
Neustále sa menia a vyvíjajú nové technológie, pracovné postupy, zariadenia a nepochybne to platí aj pre oblasť ťažby a spracovania nerastných surovín.

Ministerstvo zdravotníctva SR
V navrhovanej činnosti báza lomu Skaličky je na úrovni 1. etáže v n. v. 355 m n.m. Hydrogeologický posudok z r. 2006 a doplnok z r. 2007 sa na uvedenú činnosť nevzťahuje.

MŽP SR
Pripravovaná terajšia etapa banskej činnosti je graficky zahrnutá v banskej mape v POPD (r. 2015) aj s finálnym reliéfom lomu, ktorý je zrejmý aj z priložených profilov. Taktiež je súčasťou Správy. Súčasťou POPD /r.2015/ je projektantom zohľadnený vysoký stupeň porušenosti dolomitových hornín a je použitý pri výpočtoch záverného svahu, čím sa predchádza vzniku svahových pohybov aj v rekultivovanej časti lomu. Projekt rekultivácie so

záverečnými sklonmi svahov bude vypracovaný pri ukončení banskej činnosti a bude odsúhlasený Banským úradom v Prievidzi.

Filip Fodrek, bytom Rožňové Mitice a občania Trenčianskych Mitíc
Správa bola vypracovaná v súlade so zákonom a obsahuje všetky zákonom požadované náležitosti, ako aj hodnotenia určeného rozsahu. V správe sú hodnotené vplyvy na životné prostredie pre navrhovanú banskú činnosť v rozsahu ročnej ťažby 40 000 ton a na ploche 3,26 ha. Z týchto parametrov vychádza aj rozptylová štúdia, akustická štúdia a dopravná štúdia. Ich hodnotenia považujeme z hľadiska navrhovanej činnosti za objektívne, pre elimináciu negatívnych vplyvov sú v správe navrhované objektívne opatrenia a monitorovanie vykonávanej činnosti. Negatívne vplyvy neprekročia v dotknutej oblasti povolené hygienické limity. Trhacie práce budú realizované ako trhacie práce malého rozsahu - radové odstrely s maximálnou náložou 150 kg s hmotnosťou jednotlivej nálože 30 - 50 kg, nie sú navrhované trhacie práce veľkého rozsahu clonovými odstrelmi. Vplyvy na zdroje obyčajných podzemných vôd, ako aj na zdroj prírodnej minerálnej vody sú v správe dostatočne uvedené. Navrhovanou činnosťou nedôjde k ich ovplyvneniu ani k ich deštrukcii. Navrhované je monitorovanie prameňa "Zadná studňa" a zdroja prírodnej minerálnej vody.
Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv na PP Mitická Slatina.
Ministerstvo hospodárstva SR z hľadiska realizácie surovinovej politiky nemá k správe námietky.
K vplyvu na vodovodnú infraštruktúru prikladáme vyjadrenie Trenčianskych vodární a kanalizácii, a.s (ďalej len „TVK“). Na základe žiadosti navrhovateľa TVK predložilo stanovisko, že štátna cesta III/1862 s jestvujúcou vodovodnou potrubnou štruktúrou je v zmysle STN zabezpečená dostatočným krytím s asfaltovou povrchovou vrstvou a záťaž s nákladom do 24 ton zodpovedá zaťaženiu vozovky.
K rozptylovej štúdií prikladáme stanovisko Doc. Heseka a vyjadrenie Valeron Enviro Consulting k akustickej štúdií.
Stanovisko p. Fodreka a občanov uvedených v prílohe je vo veľkej miere subjektívne /pocitové/ posudzovanie predchádzajúcej banskej činnosti v lome Skaličky do r. 2006 inou organizáciou pri zastaralých ťažobných postupoch, technológie a techniky. Nové moderné technológie, technologické postupy, manipulačné a prepravné prostriedky zohľadňujú požiadavky na ochranu životného a pracovného prostredia a tým aj obce a jej obyvateľov.
Predložený zoznam obyvateľov je vypracovaný na listinách s nerovnakou písomnou formou, pri menách chýbajú podpisy, súpisné čísla domov, nesprávne uvedené dátumy zápisu a naviac pri mene Vávrová a Vávra sú takmer identické podpisy.
V Správe a ďalších doplňujúcich dokumentoch sú stanovené podmienky pre navrhovanú banskú činnosť pri dodržaní predpísaných zákonných limitov a požiadaviek. Všetky stanoviská zúčastnených organizácií a inštitúcií obsahujú prípadné zabezpečujúce požiadavky pre vykonávanie banskej činnosti. Tieto budú dodržané a budú monitorované.
Neboli predložené žiadne argumenty, ktoré by neumožnili (pri dodržaní predpísaných požiadaviek zúčastnených strán) vydať rozhodnutie o pokračovaní banskej činnosti v určenom DB (DP nebol nikdy zrušený). DP je zohľadnený v územnoplánovacej dokumentácii obce, ako je uvedené v Správe).

Marián Zaťko, bytom Trenčianske Mitice 239, Martin Vondra, bytom Trenčianske Mitice 242, Bc. Erik Vondra, bytom Trenčianske Mitice 242, Pavol Vondra, bytom Trenčianske Mitice 241
Stanoviská uvedených občanov sú úplne identické texty, sú formulované len všeobecne, bez konkrétnych údajov a porovnania s údajmi v Správe a ďalších dokumentoch. Tvoria ich

subjektívne pocity bez konkrétnych skúseností pripravovanej banskej činnosti novými technológiami a technikou.
Cestná infraštruktúra v obci umožňuje prejazd nákladných vozidiel. Prístupová komunikácia z lomu bude v zmysle vypracovanej projektovej dokumentácie rozšírená, nové dopravné značenie na prístupe na štátnu cestu č. III/1862 zabezpečí dostatočnú bezpečnosť na ceste. Nárast dopravy pri preprave upravenej suroviny z lomu je menej ako 10%.

***Dolmit, s.r.o.**, Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín (List zo dňa 19.07.2017)*
Poskytnutie doplňujúcich informácií
K listu MŽP SR č. 5405/2017-1.7/jm zo dňa 23.06.2017:
Doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok vyplývajúcich zo stanovísk k správe o hodnotení
Okresný úrad Trenčín
Aktuálny odborný hydrogeologický posudok s návrhom na vykonanie účinných technických opatrení v súlade so stanoveným režimom vo vonkajšej časti ochranného pásma II. stupňa vodárenských zdrojov, vodovodov v obci Mníchova Lehota, Trenčianske Mitice, a Neporadza vo vzťahu k POPD Dipl. Ing. A. Dobroviča (máj 2015), kde ťažobná I. etáž tvorí bázu lomu Skaličky v n. v. 355 m n. m. bude doplnený pri pokračovaní prerušeného konania na OBÚ Prievidza pre povolenie banskej činnosti DP Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky. Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie - oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, orgán štátnej vodnej správy, súhlasí so správou o hodnotení činnosti "Dobývací priestor Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky" za podmienky rešpektovania predchádzajúceho vyjadrenia v zmysle § 28 vodného zákona č.. OU-TN-OSZP3-2015j017857-002 TKL z 11. 6. 2015 a súhlasu v zmysle § 27 vodného zákona č. OU-Tn-OSZP3-2015j018180-002 TKL z 11. 6. 2015.

Stanovisko spoločnosti Hesek s.r.o., (List z 26.06.2017)
Reakcia na stanovisko občanov Trenčianskych Mitíc k správe o hodnotení
1. Výpočet množstva emisií z DP Trenčianske Mitice, lom Skaličky bol robený v zmysle Vyhlášky MŽP SR 411/2012 Z.z. na podklade emisných faktorov pre každú aktivitu podľa Vestníka MŽP SR, ročník XVI, 2008, čiastka 5. Skrápanie je významným nástrojom na redukciu prašnosti, emisie TZL z kameňolomu možno výrazne znížiť až o 85 %. Skrápanie pri úprave suroviny zabezpečí, že najvyššia koncentrácia PM10 neprekročí hodnotu 35,0 $\mu g.m^{-3}$ čo je 70.0 % limitnej hodnoty. Pre ďalšie zníženie lokálnej prašnosti v DP je vhodné skrápať aj manipulačné komunikácie, čím sa opäť úroveň TZL zníži. Hlavný dôraz je potrebný v prípade nepriaznivých poveternostných (veterných) podmienok, situáciu monitorovať a skrápanie ako systém v danom prípade používať.
2. Ťažba kameňa sa nachádza v prehĺbenine oproti okolitému terénu. Medzi obytnou zástavbou v Rožňových Miticiach a kameňolomom sa nachádza pásmo lesa, prevyšujúce miestami 100 m. Pásmo lesa značne odfiltruje prašnosť a vysoké steny kameňolomu výrazne obmedzia šírenie prachových častíc do okolia hlavne pri stabilnom zvrstvení atmosféry. Tieto faktory neboli pri výpočte zohľadnené, preto možno predpokladať, že kameňolom prašnosťou ovplyvňuje okolie v menšej miere ako je uvedených 35,0 $\mu g.m^{-3}$.
3. Príspevok prepravy kameniva v porovnaní s ťažbou kameňa je nízky v Rožňových Miticiach, v Zemianskych Miticiach je prakticky nulový. Ročnú ťažbu 40 000 t kameniva odvezie v priemere za deň 7 nákladných áut.

Stanovisko spoločnosti VALERON Enviro Consulting s.r.o.(List z 06.07.2017)
Reakcia na stanovisko občanov Trenčianskych Mitíc k správe o hodnotení.

V štúdií sú analyzované projektom definované zdroje hluku a ich vplyv na chránené obytné prostredie. Zdroje hluku sú zaradené v kategórií "iné zdroje" a limit 50dB pre referenčný interval deň a večer a 45dB pre referenčný interval noc sa vzťahuje na prevádzkovateľa zdroja hluku. Tento limit je platný bez ohľadu na aktuálnu situáciu v lokalite. Eventuálne súčasné prekročenie prípustných hodnôt v kategórií "iné zdroje" nie je prekážkou osadenia nových zdrojov hluku pokiaľ tieto neprekračujú prípustné hodnoty (so započítaním všetkých korekcií podľa Vyhl. 549/2007).
Z tohto dôvodu nebolo vykonané meranie hlučnosti v obytnej zóne.
Zisťovanie akustického dopadu hluku vznikajúceho v súvislosti s prípravou rúbaniny na obyvateľov bolo vykonané v rozsahu predloženej projektovej dokumentácie. Za predpokladu dodržania deklarovaných technologických postupov, objemu ťažby, počtu a typu použitých strojov a technologických celkov je možné činnosť hodnotiť ako vyhovujúcu požiadavkám Vyhl. 549/2007.
Dlhodobú expozíciu hlukom rieši Vyhl. 549/2007 Z. z. a stanovuje prípustné hodnoty. V zmysle posúdenia, tieto nie sú prekročené.

Trenčianske vodárne a kanalizácie, a.s., Trenčín (List 5746/2017 zo dňa 06.07.2017).
„Listom zo dňa 27.06.2017 ste nás požiadali o vyjadrenie k vplyvu nákladnej dopravy do lomu a z lomu „Skaličky" v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I na vodovodnú infraštruktúru, ktorá je uložená aj pod cestou III/1862 v časti Rožňové Mitice. Investor v rámci nákladnej dopravy predpokladá prejazd priemerne 7 prázdnych nákladných áut a 7 nákladných áut s nákladom kameniva do 24 t. Súčasťou žiadosti je situácia s vyznačením lomu „Skaličky" a trasa nákladných áut pre prevádzku lomu.
K predmetnej žiadosti Vám oznamujeme nasledovné:
Na základe našich podkladov je možné konštatovať, že vykonávanie banskej činnosti bude v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I - kameňolom Skaličky, k.ú. Trenčianske Mitice situovaného cca 200 m od južnej hranice dobývacieho priestoru Rožňové Mitice investora Kameňolomy s.r.o.. Vápenec, ako hlavná úžitková surovina - kamenivo - sa bude dobývať povrchovou ťažbou v otvorenom stenovom lome, kde je uložené v geologických vrstvách resp. polohách premenlivej hrúbky, ktoré boli vykázané v rámci spracovania geologického prieskumu a výpočtu zásob ťažobného ložiska. Súčasťou povolenia vykonávania banskej činnosti bol i vypracovaný hydrogeologický posudok "Trenčianske Mitice - Lom Skaličky - vplyv ťažby na okolité zdroje podzemných a minerálnych vôd" spracovaný fi. Progeo s.r.o., Žilina (RNDr. M. Jezný), vzhľadom na to, že záujmové územie sa nachádza v pásmach hygienickej ochrany II. stupňa - vonkajšia časť vodárenských zdrojov určených na hromadné zásobovanie pitnou vodou - prameňov Klapča, Svitavy 1., II., Kunové, Bysterce, Járky, Červený hostinec, Skalické a Zadná studňa ako aj jestvujúcich prírodných zdrojov minerálnych stolových vôd.
V rámci sprístupnenia lomu budú využívané jestvujúce komunikácie št. cesta 1/9 TN - Bánovce n/B. na ktorú nadväzuje št. cesta 111/1862 vedená obcou Tr. Mitice -časť Rožňové Mitice a samotný prístup lomu je vedený asfaltovou miestnou komunikáciou, ktorá sa napája na 111/1862. Je možné konštatovať že:

- št. cestou III/1862 vedenou obcou sú trasované jestvujúce vodovodné potrubia DN 100 a DN 150 liatina v prevádzke našej a.s. Ich stabilita je v zmysle STN zabezpečená dostatočným krytím s asfaltovou povrchovou vrstvou. Nakoľko trasa vodovodov je vedená v komunikácii prenos od statického zaťaženia sa prenáša po potrubí t.j. nejedná sa o náhodné zaťaženie a navrhovaná doprava bude ovplyvňujúcim faktorom na naše zariadenia.
- technický stav jestvujúcich vodovodných potrubí trasovaných v dotknutom úseku je adekvátny ich veku a preto žiadame obmedziť tonáž nákladnej dopravy na zaťaženie v zmysle predloženej žiadosti."

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok podľa § 36 zákona vypracovala na základe poverenia MŽP SR (list č. 5405/2017-1.7/jm zo dňa 23.06.2017) Mgr. Oľga Pospiechová (číslo osvedčenia 118/96-OPV) zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie činností na životné prostredie pre odbor činnosti geológia (ďalej len „spracovateľka posudku").

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti, vrátane návrhu záverečného stanoviska.

Na vypracovanie posudku spracovateľka posudku použila navrhovateľom poskytnutú dokumentáciu k navrhovanej činnosti, MŽP SR poskytnuté stanoviská subjektov zúčastnených v procese posudzovania, záznam z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, osobné poznatky a skúsenosti z problematiky posudzovania a z obhliadky lokality so zástupcom navrhovateľa a tiež dostupné literárne podklady z lokality a jej okolia.

Spracovateľka posudku uvádza, že predložená správa o hodnotení DP Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky je vypracovaná v rozsahu predpísanom zákonom. Po odbornej stránke sú jednotlivé kapitoly vypracované na dobrej úrovni a správa o hodnotení spĺňa všetky odborné požiadavky na takýto typ dokumentácie. Pre navrhovanú ťažobnú činnosť bol vypracovaný Plán otvárky, prípravy a dobývania výhradného ložiska dolomitov a vápenca v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky. Do správy o hodnotení sú prebraté výsledky štúdií vypracovaných odborne spôsobilými osobami v ktorých boli podľa príslušných zákonov a metodík podrobne zhodnotené vplyvy hluku a vibrácií (akustická štúdia), vplyvy na ovzdušie (rozptylová štúdia), vplyvy na podzemnú vodu (hydrogeologický posudok) vplyvy na dopravu v obci (dopravná štúdia).

Predložená správa o hodnotení je úplným súborom informácií a hodnotení o navrhovanej činnosti a o vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva. V správe predložené informácie sú dostatočným podkladom pre vydanie kladného záverečného stanoviska k navrhovanej činnosti. Navrhovanú činnosť možno považovať za akceptovateľnú s tým, že podklady budú doplnené o opatrenia uvedené v odporúčaných podmienkach a opatreniach záverečného stanoviska, čím sa stanú súčasťou ďalšieho konania.

Návrh programov monitorovania je vypracovaný v súlade s príslušnou legislatívou pre jednotlivé zložky životného prostredia. Pre vypracovanie jednotlivých programov boli využité závery odborných štúdií z prílohovej časti správy a vyjadrenia dotknutých orgánov. Kapitola je vypracovaná v postačujúcom rozsahu a nemá k nej pripomienky.

Spracovateľka posudku konštatuje, že výsledky všetkých analyzovaných problémov je možné využiť ako podklad pre elimináciu a minimalizáciu identifikovaných negatívnych vplyvov, navrhované riešenie je technicky a ekonomicky realizovateľné a nebude mať nepriaznivé vplyvy na životné prostredie a na život obyvateľov Trenčianskych Mitíc.

Navrhovaná činnosť bola posudzovaná v navrhovanom variante a v nulovom variante. Pri porovnaní navrhovaného variantu nebol identifikovaný žiadny nesúlad s požiadavkami právnych predpisov SR.

Po zvážení všetkých vplyvov navrhovaného a nulového variantu spracovateľka posudku odporúča realizáciu navrhovanej činnosti. Ďalej konštatuje, že navrhnuté opatrenia sú technicky realizovateľné bez zvláštnych nárokov na personálne zabezpečenie.

IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

V správe o hodnotení sú textovou a tabuľkovou formou hodnotené jednotlivé vplyvy navrhovanej činnosti. V procese hodnotenia boli použité známe metódy hodnotenia vychádzajúce z publikovaných údajov. Takisto bol použitý metodický postup pre analýzu vplyvov na životné prostredie. Dôležité boli terénne obhliadky lokality navrhovanej činnosti a

jej širšieho okolia. Spôsob získavania údajov o súčasnom stave životného prostredia bol štúdijný a excerpčný z dostupných podkladov. Zdroje získavania údajov boli z archívnych a publikovaných podkladov, ako aj z regionálnych a republikových podkladov o stave životného prostredia.

Vplyvy na obyvateľstvo a zdravotné riziká

Vzhľadom k svojmu charakteru môže byť predmetná činnosť zdrojom nasledujúcich výstupov s možným vplyvom na pohodu obyvateľstva:

- ✓ emisné zaťaženie (TZL),
- ✓ hlukové zaťaženie,
- ✓ zaťaženie vibráciami
- ✓ dopravné zaťaženie (v súvislosti s emisiami hluku, znečisťujúcich látok do ovzdušia a zaťaženia dotknutých komunikácií).

V prípade realizácie navrhovanej činnosti sa vplyvy navrhovanej činnosti obmedzia len na vyššie popísané vplyvy súvisiace s obdobím prevádzky v lome, t.j. počas pracovných dní v dobe medzi 6 – 18 hodinou, celkove 12 hodín. Pri predpokladaných 230 pracovných dňoch to predstavuje 2760 hodín v roku, čo je len 31,51 % z celkového ročného hodinového fondu (8760 hodín pri 365 dňoch).

Priamym vplyvom hluku, prašnosti a znečistenie ovzdušia v lome budú vystavení len pracovníci. V ťažobni budú dodržiavané platné zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pracovníci budú vybavení pracovnými ochrannými pomôckami.

Určujúcou škodlivinou sú tuhé znečisťujúce látky (TZL) - suspendované častice PM10. Dosiahnutie limitnej 24-hodinovej hodnoty na ochranu zdravia ľudí sa predpokladá vo vzdialenosti okolo 100 m - 200 m a menšej podľa konkrétnych podmienok. Dopad prašnosti je eliminovaný morfologickými bariérami i vegetačnými bariérami. V zrážkových obdobiach je takisto podstatne znížený až vylúčený. Zdrojom plynných emisií bude súvisiaca doprava, avšak len v pracovných dňoch. Nepredpokladá sa jej výraznejší vplyv v miestnej časti Rožňové Mitice, kadiaľ je z lomu smerovaná na cestu I/50, kde je jej rozptyl v cestnej premávke.

Pre DP bola vypracovaná **rozptylová štúdia,** kde na základe výpočtu s využitím celoštátnej metodiky pre výpočet znečistenia ovzdušia zo stacionárnych zdrojov a z automobilovej dopravy bolo potvrdené že predmet posudzovania "Dobývací priestor Trenčianske Mitice I" spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Na základe tohto hodnotenia odporúča, aby navrhovateľovi bol vydaný súhlas na pokračovanie prerušenej ťažby.

Ďalej bola vypracovaná **akustická štúdia** pre pripravovanú banskú činnosť. Na základe simulácie vplyvu hluku technologických zdrojov bolo potvrdené, že v prípade spustenia prevádzky lomu pri navrhovanej technologickej schéme nenastane prekročenie najvyšších prípustných hodnôt podľa Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ak pôjde o trhacie práce, malého rozsahu ktoré neprekročia tri odstrely za deň o celkovej hmotnosti 150 kg trhaviny.

Uvažované dopravné výkony budú v súlade s prípustnými hodnotami v zmysle vyhlášky 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí za predpokladu, že doprava neprekročí 24 prejazdov za deň.

Pre navrhovanú banskú činnosť bola vypracovaná tiež **dopravná štúdia**. Vzhľadom k tomu, že bola v lome prerušená banská činnosť a pripravuje sa jej opätovné otvorenie, bude prístup do areálu lomu po jestvujúcich komunikáciách taký istý ako tomu bolo v minulosti. Na križovatkách ciest I/9 s cestou III/1862 ani ďalej na ceste III/1892 nie sú potrebné žiadne zásahy ani stavebné úpravy. Na križovatke cesty III/1862 s miestnou komunikáciou je potrebné vymeniť zvislé trvalé dopravné značenie križovatky na miestnej komunikácii a to

jestvujúcu dopravnú značku Daj prednosť v jazde! Za dopravnú značku Stoj, daj prednosť v jazde!
Miestna komunikácia je premenlivej šírky od 5,0 do 5,5 m po vzdialenosť 75 m sa za križovatkou s ďalšou miestnou komunikáciou vedúcou k miestnym súborom zúži na 4,0 m na dĺžke 125m. V tomto úseku je potrebné vybudovať po ľavej strane v smere do areálu lomu výhybňu šírky 3,0 m, dĺžky 20,0 m s nábehmi dlhými 6,0 m. Odporúčaným materiálom na vybudovanie výhybne je vybudovať ju z asfaltobetónu vzhľadom k povrchu komunikácie na ktorej sa výhybňa nachádza.
Na jestvujúcej štrkovej komunikácii vo vnútri areálu sú potrebné udržiavacie práce – vyrovnanie vozovky a následné zhutnenie podkladu, dosypať krajnice a ďalšie zhutňované vrstvy štrkodrvy, vyčistiť priestor od krovín a drevín a po pravej strane v smere do areálu lomu vybudovať výhybňu šírky 3,0 m, dĺžky 20,0 m s nábehmi dlhými 6,0 m. Výhybňu odporúčajú vybudovať zo štrkodrvy frakcie 0-32 mm.
Vzhľadom k predpokladanej nízkej intenzite dopravy k lomu Skaličky budú mať všetky komunikácie a križovatky dostatočnú priepustnosť. Podľa predloženej štúdie sa odporúča vybudovanie výhybne na miestnej komunikácii a na vnútroareálovej komunikácii.
Pri dodržaní prevádzkových technických a technologických opatrení sa predpokladá dlhodobý, časovo obmedzený, málo významný negatívny vplyv na obyvateľstvo v hodnotenej lokalite.

Vplyvy na horninové prostredie
Horninové prostredie bude realizáciou navrhovanej činnosti zaťažené oproti súčasnosti ďalšou banskou činnosťou. Tieto budú spočívať v postupnom úbytku ťaženej suroviny v množstve 40 000 t/rok. Z uvedeného je zrejmé, že časovo postupujúcou ťažbou sa bude nezvratne meniť reliéf až do vyťaženia lomu.
Pri dodržaní technologických podmienok sa nepredpokladá vznik geodynamických javov.
Pri realizácii navrhovanej ťažobnej činnosti bude vznikať ťažobný odpad, ktorý bude dočasne ukladaný na odvaly vo vymedzenom priestore lomu, jeho hlavné využitie bude na rekultiváciu doťažených častí lomu Skaličky.
Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môžu byť iba havarijné situácie (únik ropných látok z ťažobných mechanizmov). Tieto negatívne vplyvy tak majú iba povahu možných rizík.
Navrhovaná činnosť bude mať významné a trvalé vplyvy na horninové prostredie. Na geomorfologické pomery bude mať navrhovaná činnosť významný trvalý vplyv. Na geodynamické javy bude bez vplyvu.
Pre hodnotenie vplyvu navrhovaného a nulového variantu na geomorfologické pomery územia rozdiely len málo výrazné, už súčasný tvar lomu Skaličky možno na základe vizualizácie označiť ako neprirodzený, na ktorom je potrebné uskutočniť rekultiváciu.

Vplyvy na ovzdušie, miestnu klímu a hlukovú situáciu
Ťažobná činnosť, úpravárenské technologické linky i skládky hotových výrobkov sú zdrojom emisií tuhých znečisťujúcich látok (dolomitový prach).
Zhoršovanie kvality ovzdušia sa v podmienkach lomu najčastejšie prejavuje lokálne a v bezprostrednom okolí. Negatívne vplyvy sú čiastočne minimalizované opatreniami proti prašnosti.
V rozptylovej štúdii je riešený vplyv prašnosti na okolité prostredie pri navrhovanej banskej činnosti. Prašnosť z trhacích prác, ktoré majú sekundové trvania, je minimálna a prakticky je rozptylovaná v areáli lomu. Koncentrácia PM10 podľa výpočtov v obytnej zástavbe Rožňových Mitíc dosahuje 35 $\mu g.m^{-3}$. Limitná hodnota PM10 50 $\mu g.m^{-3}$ je prekročená len na ploche DP Trenčianske Mitice I. Pri výpočtoch neboli zohľadnené morfologické bariéry i

pásmo lesa, ktoré do určitej miery eliminujú šírenie prašnosti z lomu. Podstatný vplyv na šírenie prašnosti z lomu majú aj zrážkové obdobia a bezveterné obdobia. Doprava v lome a z lomu v porovnaní s ťažobnou a úpravárenskou činnosťou má minimálny príspevok v prašnosti za predpokladu dodržania prepravnej disciplíny a opatrení na zaistenie nákladu proti prašnosti a rozsýpania, či uvoľňovania nákladu z korby nákladných automobilov cestou z lomu na štátnu cestu I/50.

Zhoršovanie kvality ovzdušia navrhovanou činnosťou bude minimálne.

Ťažbou vznikajú odkryté horninové plochy, ktoré v porovnaní s plochami vegetačného pokryvu odlišne absorbujú a odrážajú slnečné žiarenie, čo sa prejavuje v rôznom výkyve meteorologických prvkov, najmä teplôt. Mikroklimatický vplyv je lokálny , eliminovaný v regionálnom rozsahu lesným masívom Strážovských vrchov.

Z hľadiska veterných pomerov vytvára v súčasnosti sedlo trenčianskojastrabského zlomu určitý veterný koridor. Lom Skaličky je v teréne otvorený SV- JZ smerom do výbežku Bánovskej kotliny a uvedený veterný koridor môže okrajove ovplyvňovať aj veterné pomery v lome a usmerňovať veterné prúdy nad miestnu časť Rožňové Mitice. Pretože veterné pomery nie je možné ovplyvniť, treba sa zamerať na opatrenia proti prašnosti v Lome Skaličky, ktorými sa eliminujú aj nepriaznivé vplyvy veterných pomerov.

Posudzovaná činnosť vo variante 0, ak by sa neuskutočnila navrhovaná banská činnosť má také isté vplyvy na mikroklímu ako sa uvádza pri variante 1, nakoľko sa jedná už v súčasnosti o rozfáraný priestor.

DP má už v súčasnosti porovnateľné vplyvy na klimatické pomery ako navrhovaný variant.

Na základe akustickej štúdie so simuláciou vplyvu hluku technologických zdrojov sa predpokladá, že v prípade spustenia prevádzky pri navrhovanej technologickej schéme nenastane prekročenie najvyšších prípustných hodnôt podľa Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ak:

- uvažovaná ťažobná činnosť bude v súlade s prípustnými hodnotami v zmysle vyhlášky 549/2007 za predpokladu, že budú použité technologické celky a ich parametre, tak ako ich prevádzkovateľ navrhuje a trhacie práce neprekročia 3 odstrely za deň o celkovej hmotnosti 150 kg trhaviny,
- uvažované dopravné výkony budú v súlade s prípustnými hodnotami, za predpokladu že doprava neprekročí 24 prejazdov za deň.

Navrhovaná činnosť bude predstavovať negatívny zanedbateľný a málo významný krátkodobý vplyv na kvalitu ovzdušia v dotknutom území. Vplyvy na ovzdušie sa prejavujú v lokalite lomu už aj v súčasnosti.

Vplyvy na vodné pomery

Dotknuté územie v DP nie je priamo odvodňované povrchovými tokmi, čo je podmienené hydrogeologicko-štruktúrnou pozíciou. Dotknuté územie a jeho širšie okolie je odvodňované v zachytených i nezachytených prameňoch podzemnej vody. Ťažba nerastnej suroviny nemá vplyv na množstvo podzemnej vody v hydrogeologickej štruktúre triasových karbonátov chočského príkrovu, lebo uvedenou činnosťou sa nezmenšuje infiltračná plocha štruktúry. Potenciálnym zdrojom ohrozenia kvality podzemnej vody v hydrogeologickej štruktúre karbonátov chočského príkrovu s puklinovou až krasovo-puklinovou priepustnosťou sú nebezpečné a vodám škodiace látky používané v ťažobných, úpravárenských a dopravných mechanizmoch (PHM a mazadlá).

Lom Skaličky v DP sa z hľadiska ochrany vodných pomerov nachádza vo vonkajšej časti OP II. stupňa vodných zdrojov vodovodov obcí Mníchova Lehota, Trenčianske Mitice, Neporadza. Ochranné pásma uvedených VZPV boli určené a ich režim stanovený Rozhodnutím ONV Trenčín č. OPLVH 2006/86 – voda z 12.8.1986. Podľa uvedeného vodoprávneho rozhodnutia v území vonkajšej časti OP II. stupňa možno povoliť ťažbu zemín,

všetky zemné práce, vrty, hĺbenie priekop, kanalizácie, inštalácie podzemných aj nadzemných vedení (plynovody, ropovody), za predpokladu kladného hydrogeologického posudku a vykonaní účinných zabezpečujúcich opatrení. V rozhodnutí vtedajšej ťažobnej organizácií v lome Skaličky v DP Trenčianske Mitice I neboli uložené žiadne opatrenia. ZKŠ, n.p., Bratislava v DP Rožňové Mitice bolo určené, že môžu vykonávať ťažbu kameňa a ostatných materiálov v OP II. stupňa vonkajšej časti len na základe kladného hydrogeologického posudku a súhlasu ZsVaK v Bratislave a Okresného hygienika v Trenčíne.
Navrhovaná banská činnosť v lome Skaličky v DP Trenčianske Mitice I vzhľadom na hydrogeologicko štruktúrne pomery môže mať určitý vplyv pri nedodržaní ťažobnej disciplíny na kvalitatívne vlastnosti podzemnej vody VZPV Zadná studňa (3,4 – 10,0 l.s-[1]), ktorý na zlomovej bariére s nepriepustnými neogénnymi sedimentmi odvodňuje tektonicky vymedzený blok triasových karbonátov chočského príkrovu. Preto VZPV Zadná studňa je potrebné monitorovať vo vzťahu k banskej činnosti v lome Skaličky v DP Trenčianske Mitice I. Problémom je *stará environmentálna záťaž - existujúca skládka komunálneho odpadu vo vnútornej časti OP I. stupňa VZPV Zadná studňa* (kde skládky odpadov sú zakázané), ktorá môže ovplyvniť kvalitatívny monitoring VZPV Zadná studňa.
Z hydrogeologicko štruktúrneho hľadiska je možné vylúčiť vplyv navrhovanej banskej činnosti v DP Trenčianske Mitice I na VZPV Červený hostinec (6,1 – 23,2 l.s^{-1}), ktorým je na zlomovej bariére nepriepustnými neogénnymi sedimentmi, odvodňovaný iný tektonický blok triasových karbonátov chočského príkrovu. VZPV Červený hostinec je od r. 2002 monitorovaný vo vzťahu k ťažobnej činnosti v DP Rožňové Mitice.
Takisto je možné z hydrogeologicko štruktúrneho hľadiska vylúčiť vplyv navrhovanej ťažobnej činnosti v lome Skaličky v DP na zdroj prírodnej minerálnej vody MP-1, ktorý má napätý (pružný) režim z neogénneho hydrogeologického kolektora minerálnej vody v hĺbkovom intervale približne 80 – 120 m. Hydrogeologická bariéra zlomového styku triasových karbonátov chočského príkrovu a nepriepustných neogénnych sedimentov a hlbšie nepriepustných kriedových sedimentov krížňanského príkrovu neumožňuje hydraulickú súvislosť podzemných vôd hydrogeologickej štruktúry triasových karbonátov chočského príkrovu a hydrogeologickej štruktúry minerálnych podzemných vôd. Hydrogeologická štruktúra puklinovo a krasovopuklinovo priepustných triasových karbonátov nie je infiltračnou oblasťou minerálnych podzemných vôd zdroja prírodnej minerálnej vody MP-1.
Zdroj prírodnej minerálnej vody MP-1 je od r. 2002 monitorovaný vo vzťahu k ťažobnej činnosti v DP Rožňové Mitice. DP Trenčianske Mitice I s lomom Skaličky sa nachádza v OP II. stupňa PZMV MP-1 a pre navrhovanú banskú činnosť je nevyhnutné dodržať podmienky Štátnej kúpeľnej komisie MZ SR.
Zdroj prírodnej minerálnej vody MP-1 bude musieť byť monitorovaný aj ak sa v lome nebude vykonávať ťažobná činnosť. V nevyužívanom lome bude potrebné zabrániť vznikom nelegálnych skládok odpadu (environmentálnych záťaží) ktoré následne môžu mať vplyv na vodné pomery lokality.
Navrhovaná činnosť nebude predstavovať negatívny, vplyv na podzemné vody. Činnosť nebude mať žiadny vplyv na povrchové vody.

Vplyvy na pôdu
Navrhovaná činnosť si nevyžiada zmenu druhov dotknutých pozemkov v kategórii ostatné plochy (vyhradené pre banskú činnosť). Zvyšné plochy v DP sú chránené pred degradáciou a eróziou tým, že sú pokryté vegetačným pokryvom. Znečistenie pôdy v okolí nehrozí. Prašný spád dolomitových častíc zásaditého charakteru má účinky na neutralizáciu kyslých dažďov, ako aj acidifikáciu pôd vplyvom kyslých dažďov. Skrývkové práce boli v dotknutom území už zrealizované v potrebnom rozsahu.
Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny, vplyv na pôdu.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy
Ťažobné rezy sú bez pôdneho krytu a vegetácie. Mimo nich nedôjde k zásahu do faunistických a floristických spoločenstiev, nielen v okolí, ale aj v samotnom DP. Avšak budú, a v súčasnosti aj sú, ovplyvňované prašnosťou i hlukom , čo je s banskou činnosťou spojené. Na drevinách i rastlinách sa vo zvýšenej miere v blízkom okolí usadzujú tuhé častice, upchávajúce asimilačné orgány. Týmto sa znižuje ich vitalita a odolnosť voči biotickým a abiotickým činiteľom. Vzhľadom na dlhodobé antropogénne pôsobenie lokality lomu sa nepredpokladá, že ním vedú priamo migračné koridory zveriny. Migračné ťahy zveriny aj migračné toky ostatného genofondu sú orientované v rámci biokoridorov mimo územia dotknutého banskou činnosťou.
Navrhovaná činnosť bude mať negatívny, zanedbateľný, dlhodobý vplyv na faunu, flóru a biotopy.

Vplyvy na krajinu a jej štruktúry
Ide o antropogénne narušenú krajinu dlhodobou banskou činnosťou, ktorá bude pokračovať až do racionálneho vyťaženia zásob dolomitov a vápencov v súlade s banskou legislatívou. Krajinný obraz je stabilne narušený a kontrastuje s lesnými plochami.
Ťažobná organizácia po ukončení alebo trvalom zastavení ťažby je povinná vykonať rekultiváciu lomu a uskutočniť rekultiváciu poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov dotknutých banskou činnosťou. Ak ide o trvalé odňatie poľnohospodárskej pôdy alebo trvalé odňatie lesných pozemkov uskutoční sa rekultivácia pozemkov podľa rekultivačného plánu o schválenie ktorého organizácia požiada štátnu banskú správu najneskôr 6 mesiacov pred ukončením alebo trvalým zastavením banskej činnosti.
Rekultivačné (i sanačné) práce budú rozdelené do 2 etáp, ktoré v technickej časti sa vzájomne prelínajú, a to do etapy bansko – technickej a do etapy biologicko – technickej.
Aj pri nulovom variante by malo prísť k rekultivácii, čo ale nie je možné dosiahnuť, nakoľko došlo k zmene majiteľa pozemkov.
Navrhovaná činnosť bude mať pozitívny, významný a dlhodobý vplyv na krajinu a jej štruktúru.

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma
Lokalita leží vo „voľnej krajine", teda v území s prvým stupňom ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z .z o ochrane prírody a krajiny.
Regionálny biokoridor je v blízkom kontakte s lokalitou ťažobnej činnosti, určitý vplyv stresového charakteru je zrejme do určitej miery stabilizovaný v dôsledku predchádzajúcej dlhodobej ťažobnej činnosti.
Územie sa nachádza vo významnej hydrogeologickej štruktúre triasových karbonátov chočského príkrovu, čo indikuje určitý vplyv činnosti na podzemné vody, ktoré navrhovateľ eliminuje dodržiavaním podmienok ochrany životného prostredia pri povolenej banskej činnosti. Územie navrhovanej činnosti je súčasťou CHVO Strážovské vrchy, vo vonkajšej časti PHO 2. stupňa vodárenských zdrojov medzi Mníchovou Lehotou – Neporadzou a tiež súčasťou ochranných pásiem zdroja prírodnej minerálnej vody PM-1 v Trenčianskych Miticiach.
Z hľadiska ochrany prírody a krajiny významné chránené územie PP Mitická slatina v Trenčianskych Miticiach navrhovanou činnosťou nebude negatívne ovplyvnená. Vplyv na PP Mitická Slatina možno vylúčiť vzhľadom na pôvod tejto prírodnej pamiatky. Nachádza sa v dostatočnej vzdialenosti pri juhozápadnom okraji DP Trenčianske Mitice I na neogénnom a kvartérnom horninovom substráte. Pre jeho existenciu je dôležitý, tak ako pre každé slatinné rašelinisko, vodný režim. Tento bude zachovaný, lebo je dostatočne zásobovaný výtokom podzemnej vody z prameňa Červený hostinec, ktorý je vlastne v súčasnosti počiatkom

povrchového toku Kyslá voda, pretekajúceho touto prírodnou pamiatkou. Na cenné slatinné rašelinisko PP Mitická slatina navrhovaná banská činnosť v lome Skaličky v DP Trenčianske Mitice I nebude mať žiaden vplyv. V areáli Mitickej slatiny je lokalizovaný vrt PM-1, ktorý je exploatovaný ($Q_{využ}$ 2,5 l.s-1) a existenciu PP Mitická slatina neovplyvňuje, lebo hydrogeologický kolektor minerálnej vody s tlakovým režimom je v hlbšej časti neogénnej štruktúry. K deštrukcii PP Mitická slatina by určitou mierou mohla prispieť deštrukcia vodárenského zdroja podzemnej vody Červený hostinec, ktorého podzemná voda z prepadu čiastočne prispieva k hydrologickému režimu v rašelinisku.
Navrhovaná banská činnosť v lome Skaličky v DP však nijako neovplyvní hydrologický a hydrogeologický režim podzemnej vody prameňa Červený hostinec, lebo prameň odvodňuje iný blok triasových karbonátov chočského príkrovu, oddelených priečnou zlomovou tektonikou. A navyše, prepadová hrana v prameni Červený hostinec je približne v 309,50 m n.m. a báza najspodnejšej etáže v lome Skaličky je v 355 m n.m. Smer prúdenia podzemnej vody do prameňa Červený hostinec je SZ – JV smerom je v inom tektonickom bloku ako je Lom Skaličky. Výstup podzemnej vody v prameni Červený hostinec podmieňuje bariérová frakcia pozdĺžneho JZ – SV zlomu na styku s nepriepustnými neogénnymi sedimentmi.
Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma.

Vplyvy na územný systém, ekologickej stability
Navrhovaná činnosť je situovaná mimo plochy jednotlivých prvkov ÚSES, čím je vylúčený jej priamy zásah do niektorého z prvkov kostry územného systému ekologickej stability a následný dopad na jeho funkčnosť. Lom predstavuje rušivý prvok v územnom systéme ekologickej stability. Pôsobí však už dlhodobo a spoločenstvá sú na uvedený stresový prvok v území čiastočne už prispôsobené. Uvedený antropogénny posun je však vratný v dlhodobom horizonte a súvisí s rekultiváciou lomu po ukončení aktívnej banskej činnosti.
Navrhovaná činnosť je bez vplyvu na územný systém ekologickej stability.

Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme
Nejde o novú, ale o obnovovanú a pokračujúcu činnosť vykonávanú doterajším spôsobom, ktorá je zdrojom suroviny pre využitie v príslušnom sektore národného hospodárstva, čo je v celospoločenskom záujme.
Z celospoločenského hľadiska môžeme hodnotiť vplyv ako pozitívny, nakoľko umožňuje využiť nerastné bohatstvo v pripravenom DP.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické a paleontologické náleziská a významné geologické lokality
Navrhovaná činnosť nebude mať žiadne negatívne vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Posúdenie súladu s územnoplánovacou dokumentáciou
Navrhovaná činnosť je v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou obce aj VÚC.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (NATURA 2000)

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v jestvujúcom DP nezasahuje do žiadnych chránených území v podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Z lokalít sústavy NATURA 2000 do záujmového územia nezasahuje a ani sa v

ňom nenachádza žiadne navrhované územie európskeho významu (Výnos MŽP SR č. 3/2004-5.1 zo 14.07. 2004, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu).
Záujmové územie nie je v priamom dotyku s územím zaradeným do národného zoznamu navrhovaných chránených vtáčích území
Navrhovaná činnosť zasahuje do chránených vodohospodárskych oblastí podľa zákona č. 364/2004 Z. z. (vodný zákon). Bol i vypracovaný hydrogeologický posudok (Jezný, M., 2007), vzhľadom na to, že záujmové územie sa nachádza v pásmach hygienickej ochrany II. stupňa -vonkajšia časť" vodárenských zdrojov určených na hromadné zásobovanie pitnou vodou -prameňov Klapča, Svitavy I., II., Kunové, Bysterce, Járky, Červený hostinec, Skalické a Zadná studňa ako aj jestvujúcich prírodných zdrojov minerálnych stolových vôd.
Aktuálny odborný hydrogeologický posudok s návrhom na vykonanie účinných technických opatrení v súlade so stanoveným režimom vo vonkajšej časti ochranného pásma II. stupňa vodárenských zdrojov, vodovodov v obci Mníchova Lehota, Trenčianske Mitice, a Neporádza vo vzťahu k POPD Dipl. Ing. A. Dobroviča (máj 2015), kde ťažobná l. etáž tvorí bázu lomu Skaličky v n. v. 355 m n. m. bude doplnený pri pokračovaní prerušeného konania na OBÚ Prievidza pre povolenie banskej činnosti DP Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko k navrhovanej činnosti

Na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného v súlade s ustanoveniami zákona, pri ktorom sa zvážil stav územia, význam očakávaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva z hľadiska pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, charakteru navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, so zameraním na súlad s územnoplánovacou dokumentáciou, záverov hodnotenia podľa správy o hodnotení, porovnania s nulovým variantom, stanovísk orgánov a organizácií dotknutých navrhovanou činnosťou, ako aj výsledku verejného prerokovania a výsledku odborného posudku sa

s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti **„Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky"** za predpokladu splnenia podmienok uvedených v bode VI.3. tohto záverečného stanoviska.
Podľa § 37 ods. 9 zákona je platnosť záverečného stanoviska sedem rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti. Záverečné stanovisko nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Navrhovaný variant predstavuje obnovenie banskej činnosti v určenom DP výhradného ložiska dolomitov a vápencov Trenčianske Mitice I – lom Skaličky, č. parcely 3413 o celkovej výmere 3,26 ha s max. výškou ročnej ťažby 40 000t.

3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojené s likvidáciou, sanáciou alebo rekultiváciou vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti alebo jej zmeny

Na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, ktoré vyplynuli z posudzovacieho procesu, sa pre etapu prípravy, výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti stanovujú nasledujúce podmienky:

Technické opatrenia

1. V súlade so súčasnými poznatkami použiť modernú technológiu ťažobnej a úpravárenskej činnosti s ohľadom na minimalizovanie negatívneho vplyvu na životné prostredie a na minimalizovanie negatívneho vplyvu na obyvateľov obce Trenčianske Mitice,
2. udržiavať v dobrom technickom stave všetky technologické a dopravné zariadenia, ktoré môžu negatívne prispievať k zvyšovaniu hladiny prachu, hluku, resp. vibrácií,
3. zabezpečiť kropenie prevádzkových plôch, skládok kameniva a cestných komunikácií slúžiacich na dopravu kameniva z lomu,
4. v blízkosti obytnej zóny vybudovať protihlukové opatrenia,
5. optimalizovať harmonogram nákladnej dopravy z lomu na štátnu cestu I/50,
6. realizovať technické opatrenia navrhnuté v dopravnej štúdii,
7. upraviť dopravné značenie pred vstupom na štátnu cestu I/50 Bánovce n. Bebravou – Trenčín z vedľajšej komunikácie III/1862,
8. na asfaltovej miestnej komunikácii z lomu na cestu III/1862, realizovať navrhované výhybne
9. realizovať navrhnuté dopravné značenie stykovej križovatky cesty III/1862 a miestnej komunikácie smerujúcej k Lomu Skaličky (podľa prílohy č.1 Dopravnej štúdie).
10. realizovať technické opatrenia na zabezpečenie nákladu kameniva a výrobkov na nákladných dopravných prostriedkoch zaplachtovaním proti rozsýpaniu a vypadávaniu na používanú miestnu komunikáciu z lomu a na cestu III/1862 v miestnej časti Rožňové Mitice,
11. zabezpečiť dopravný projekt a realizovať riešenie dopravnej zóny s najvyššou povolenou rýchlosťou 30 km/h pre nákladné vozidlá po miestnej komunikácii z lomu Skaličky na križovatku s cestou III/1862 a odtiaľ po ceste III/1862 cez miestnu časť Rožňové Mitice až na križovatku so štátnou cestou I/50,
12. zabezpečiť priestor lomu Skaličky na hranici pozemkov s p.č. 3476 a p.č. 3413 v k.ú. Trenčianske Mitice oplotením.

Technologické opatrenia

13. začiatok ťažby oznámiť MZ SR Inšpektorát kúpeľov a žriedel minimálne 5 dní vopred listom a na emailovú adresu ikz@health.gov.sk,
14. parkoviská musia byť vodotesné upravené (asfalt) s odvedením vôd do lapača oleja po prečistení ich odvedenie do vsakovacieho rigola,
15. pre sklad ropných produktov (nafta, oleje) musí byť vypracovaný „Plán havarijných opatrení“ na ochranu podzemných a povrchových vôd, na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku NL do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku,
16. nevykonávať opravy dopravných prostriedkov a iných mechanizmov v priestore kameňolomu, v priestore kameňolomu musí byť vyhradený priestor na uskladnenie materiálu na likvidáciu havárie z dôvodu ochrany podzemných a povrchových vôd,
17. odpadové vody z hospodárskych objektov (ak také budú) odvádzať vodotesným kanalizačným potrubím do vodotesných zariadení (žumpa, z ktorej sa bude odpadová voda špeciálnym vozidlom zmluvne odvážať),
18. podľa § 24 odsek 2 z č. 326/2005 Z.z. o lesoch je obhospodarovateľ lesa alebo nákupca dreva v odôvodnených prípadoch oprávnený použiť cudzie pozemky na činnosti súvisiace s ťažbou a prepravou dreva v nevyhnutnom rozsahu, na nevyhnutnú dobu a po dohode s ich vlastníkom o výške a o spôsobe úhrady za použitie týchto pozemkov. Ak sa nedosiahne dohoda, o výške alebo spôsobe úhrady za používanie cudzích pozemkov rozhoduje súd. Do nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia súdu môže orgán štátnej správy lesného hospodárstva sám rozhodnúť vo veci používania cudzích pozemkov,

19. v zmysle ustanovenia § 19 cestného zákona je potrebné navrhovanú činnosť prerokovať s vlastníkom cesty III/1862, tzn. Trenčianskym samosprávnym krajom,
20. pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami počas realizácie dobývania nerastnej suroviny, bude prevádzkovateľ rešpektovať ustanovenia § 39 vodného zákona a vyhlášky č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd,
21. prípade spracovania vápenca pre chemickotechnologickú výrobu je potrebné túto činnosť zdokumentovať a predložiť orgánu štátnej vodnej správy na vyjadrenie,
22. navrhované riešenie stavebných úprav na miestnej komunikácií je nutné prerokovať s dotknutou obcou,
23. dôsledne plniť povinnosti prevádzkovateľa stredného zdroja znečistenia ovzdušia v súlade so zákonom č. 137/2010 Z.z. o ovzduší (§ 15, ods.1),
24. informovať verejnosť o úrovni znečistenia ovzdušia a o opatreniach urobených na obmedzenie tohto znečistenia ustanoveným spôsobom,
25. zdroje znečisťovania ovzdušia navrhovanej činnosti prevádzkovať v súlade s platnou právnou úpravou na ochranu ovzdušia, dodržať hygienické limity, príslušným orgánom a oprávneným osobám vytvárať podmienky pre výkon kontroly ich prevádzkovania. Používať polievaciu cisternu na zmiernenie negatívnych účinkov prašnosti. Racionálne realizovať ďalšie protiprašné opatrenia v lome a na skládkach hotových výrobkov podľa klimatických podmienok,
26. pri prevádzke lomu a mobilnej úpravárenskej linky ako zdrojov hluku a vibrácií zabezpečiť, aby expozícia obyvateľov a ich prostredia neprekračovala najvyššie prípustné hodnoty a zabezpečiť ich objektivizáciu a hodnotenie v súlade s legislatívou verejného zdravotníctva,
27. s cieľom minimalizácie škodlivých účinkov trhacích prác v ťažobnej činnosti nebudú používané trhacie práce veľkého rozsahu (s clonovými odstrelmi s celkovou niekoľko 1000 kg náložou), ale výhradne sa budú používať trhacie práce malého rozsahu formou radových odstrelov s maximálnou celkovou náložou 150 kg a čiastkovými náložami 30 – 50 kg trhavín,
28. vypracovať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) pre banskú činnosť v DP podľa Vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd. Návrh havarijného plánu je potrebné pred jeho predložením Slovenskej inšpekcii životného prostredia (SIŽP) na schválenie prerokovať so správcom vodohospodársky významných vodných tokov, prípadne s prevádzkovateľom verejnej kanalizácie (obec Trenčianske Mitice verejnú kanalizáciu nemá vybudovanú).
29. pri ťažobnej činnosti a úprave nerastnej suroviny v lome Skaličky dôsledne dodržať zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a zákon č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu,
30. v prípade použitia osvetľovacieho stožiara v lome Skaličky je potrebné z hľadiska ochrany životného prostredia dodržať tieto opatrenia:
    - svietidlá navrhované pre osvetlenie vonkajších priestorov by nikdy nemali svietiť nad horizont a pokiaľ možno mali by čo najmenej svetla emitovať v „tupých" uhloch smerujúcich do priestoru. Svetlo smerujúce do oblohy nemá praktický význam a svetlo svietiace plocho, so širokým záberom, oslňuje a znižuje viditeľnosť,

- neinštalovať jasné svetlo, predovšetkým svetlo s vlnovou dĺžkou pod 500 nm (modré svetlo). Svietidlá používané pre vonkajšie osvetlenie by mali mať korelovanú teplotu chromatičnosti 3000 Kelvinov alebo menej, a to z týchto dôvodov:
- modré svetlo je viac oslňujúce,
- cirkadiánny systém cicavcov je najcitlivejší na modré svetlo
- lietajúci hmyz je priťahovaný najmä svetlom so zvýšeným pomerom modrého alebo UV svetla
- za jasných nocí sa modré fotóny rozptyľujú v atmosfére a vracajú sa naspäť na Zem v podobe žiary „skyglow".

31. pri dobývaní ložiska dôsledne dodržať opatrenia proti nebezpečenstvu zosunov, generálny svah, sklon ťažobných rezov i záverného svahu. Z hľadiska bezpečnosti, najmä obyvateľov, zabezpečiť priestor navrhovanej činnosti zákazovými a výstražnými tabuľami;
32. v rámci správy o výsledkoch a zhodnotení monitorovacích prác sa bude zhodnocovať aj aktuálnosť prijatých opatrení pre vznik havarijného stavu. V prípade potreby sa budú prijaté opatrenia aktualizovať. Medzi inštitúcie, ktoré budú bezodkladne v prípade havarijného stavu informované sa s okamžitou účinnosťou doplní Ministerstvo zdravotníctva SR;
33. ak bude pri vykonávaní banskej činnosti zistený zdroj prírodnej minerálnej vody, plynu alebo emanácie alebo významný výron vody v lomovej stene, budú ďalšie práce okamžite zastavené, miesta úniku pokiaľ možno riadne utesnené a bezodkladne sa podá hlásenie Ministerstvo zdravotníctva SR, ktorý rozhodne o ďalšom postupe;
34. v prípade zistenia archeologických nálezov je potrebné postupovať podľa § 40 ods. 2 a 3 zákona NR SR č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (záchranný archeologický výskum);
35. počas dobývania výhradného ložiska je ťažobná organizácia povinná vytvárať finančnú rezervu na vzniknuté banské škody a na následnú sanáciu pozemkov dotknutých dobývaním ložiska.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovenia § 39 ods. 1 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť je povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.
Na základe ustanovení § 39 ods. 2 a ods. 3 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy. Poprojektová analýza pozostáva najmä zo:

a) systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti,
b) kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v odseku 1 a v povolení navrhovanej činnosti,
c) zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení činnosti so skutočným stavom.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania určí povoľujúci orgán v súlade so záverečným stanoviskom k navrhovanej činnosti.

Rozsah monitoringu

Banská činnosť v dobývaní výhradného ložiska vápencov a dolomitov Trenčianske Mitice v DP Trenčianske Mitice I bude realizovaná v otvorenom povrchovom lome Skaličky, ktorého bázu tvorí 1.etáž v n.v. 355 m n.m. To, že ťažobnou bázou je úroveň 355 m n.m. je potrebné zvlášť zdôrazniť z hľadiska návrhu monitoringu vplyvu ťažobnej činnosti v lome Skaličky na využívané zdroje podzemných vôd.

Pri banskej činnosti v dobývaní výhradného ložiska vápencov a dolomitov v DP Trenčianske Mitice I v Lome Skaličky sa navrhuje monitoring:
Navrhovateľ zabezpečí vypracovanie projektu monitorovacích prác (monitoringu) v zmysle hydrogeologického posúdenia z r. 2017 a požiadaviek predložených dotknutými orgánmi, predloží ho na posúdenie správcovi vodárenských zdrojov, orgánu na ochranu zdravia a následne požiada orgán štátnej vodnej správy o jeho schválenie, pred začatím dobývacích prác.
a) ťažobného priestoru na 7., 5., 2. a 1. etáži z hľadiska výverov a prítokov podzemnej vody z karbonátového horninového masívu po realizácií trhacích prác malého rozsahu, ako aj počas rozoberania ťažobného rozvalu. Do pozorovacieho zápisníka, ako aj do banskogeologickej dokumentácie zaznamenávať základné údaje (dátum, čas, lokalizácia, množstvo podzemnej vody v l/s, teplota podzemnej vody °C) o výveroch a prítokoch podzemnej vody. Záznam robiť, aj keď vývery a prítoky podzemnej vody sa neprejavili (dátum, čas, lokalizácia trhacích prác),
b) vodárenského zdroja podzemnej vody Zadná Studňa v spolupráci s TVK, a.s., Trenčín,
c) zdroja prírodnej minerálnej vody PM-1 v spolupráci s TMV, a.s., Bratislava z dôvodu požiadavky Štátnej kúpeľnej komisie MZ SR, lebo DP Trenčianske Mitice I je v území OP II. stupňa uvedeného zdroja PMV,
d) pri realizácii trhacích prác malého rozsahu v lome Skaličky pri prvých troch radových odstreloch s celkovou náložou 150 kg trhavín a s čiastkovými náložami 30 – 50 kg trhavín realizovať úradné meranie otrasov a ich vplyvu na obytnú zástavbu (včítane vibrácií vnútorného prostredia budov) a zdroje podzemnej vody odborne spôsobilou osobou a výsledky podľa požiadaviek STN 73 0036 Seizmické zaťaženie stavebných konštrukcií vyhodnotiť v záverečnej správe. Podľa výsledkov merania technických otrasov a vyhodnotenia seizmických účinkov trhacích prác rozhodnúť o rozsahu a miestach monitorovania trhacích prác malého rozsahu v lome Skaličky,
e) hlukové pomery z trhacích prác malého rozsahu,
f) hlukové pomery z mobilnej úpravárenskej linky a vnútroareálovej dopravy,
g) hlukové pomery z nákladnej dopravy na miestnej komunikácii z lomu vo vzťahu k okolitej zástavbe,
h) prašnosť z trhacích prác malého rozsahu
i) prašnosť z mobilnej úpravárenskej linky a vnútroareálovej dopravy,
j) výsledky monitoringu ťažobného priestoru, VZPV Zadná studňa a ZPMV MP-1 s posúdením vplyvu ťažobnej činnosti každoročne spracovať v záverečnej správe odborne spôsobilou osobou a predložiť na vyjadrenie orgánu ŠVS, RÚVZ Trenčín, TVK, a.s., Trenčín, TMV, a.s., Bratislava a IKŽ MZ SR,
k) výsledky monitoringu hlukových pomerov a monitoringu prašnosti predložiť každoročne RÚVZ Trenčín, Okresnému úradu Trenčín a obci Trenčianske Mitice.
Ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa tohto zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení činnosti, je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení činnosti v súlade s požiadavkami uvedenými v odseku 1 a v povolení navrhovanej činnosti.

5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou
Na MŽP S boli doručené nasledovné stanoviská:

Subjekt	Vyjadrenie, pripomienky, podmienky	Akceptovanie/ Neakceptovanie
MH SR	Navrhovaná činnosť je v súlade so surovinovou politikou štátu	Akceptované
Obec Trenčianske Mitice	Nesúhlasí s navrhovanou činnosťou	Čiastočne akceptované, relevantné pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska Dotknutá obec má rešpektovať schválený územný plán (schválený DP) a pri povoľovaní bytovej výstavby smerom k DP rešpektovať vyjadrenia dotknutých orgánov (RUVZ). V súlade s banskou legislatívou (zákon č. 44/1988 Z. z. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon)) môže obvodný banský úrad zmeniť/zrušiť DP.
OBÚ Prievidza	Nie sú námietky	Akceptované
Trenčiansky Samosprávny kraj	Nemá pripomienky, keďže navrhovaná činnosť nie je v rozpore so Zmenami a doplnkami č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja.	Akceptované
MZ SR IKŽ	Predkladá sa 11 pripomienok k monitorovaniu prírodného minerálneho zdroja MP-1	Akceptované, pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska
MŽP SR, sekcia geológie a prírodných zdrojov	Predkladajú sa 2 pripomienky, 1) doplniť schému finálneho reliéfu lomu vhodného pre rekultivačné práce 2) vysoký stupeň tektonickej porušenosti zohľadniť pri definovaní finálneho územia	Akceptované; pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska
OU Trenčín, OSŽP, orgán štátnej správy ochrany prírody	Orgán ochrany prírody si vyžiadal odborné stanovisko CHKO Biele Karpaty, nemá výhrady voči plánovanému zámeru banskej činnosti	
OU Trenčín, OSŽP, orgán štátnej správy ochrany	Vydal stanovisko bez pripomienok	

Subjekt	Vyjadrenie, pripomienky, podmienky	Akceptovanie/ Neakceptovanie
ovzdušia		
OU Trenčín, OSŽP, orgán štátnej správy OH	Súhlasí s predloženou dokumentáciou za pripomienky: pri prevádzkovaní činnosti dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva.	Akceptované, pripomienka je súčasťou opatrení kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska
OU Trenčín, OSŽP, orgán štátnej vodnej správy	Orgán štátnej vodnej správy žiada rešpektovať podmienky predchádzajúcich vyjadrení OU Trenčín v zmysle Vodného zákona k POPD výhradného ložiska dolomitu a vápenca v DP Skaličky	Akceptované, pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska
OU Trenčín, odbor starostlivosti o ŽP,	Nemá k predloženým dokumentom pripomienky	
OU Trenčín, pozemkový a lesný odbor	Súhlasí s umiestnením navrhovanej činnosti na pozemku p. CKN č. 3413 v ochrannom pásme pozemku p. CKN č. 3476, Predkladá 6 podmienok	Akceptované, podmienky sú súčasťou opatrení kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska
OU Trenčín, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií	S navrhovanou činnosťou súhlasí, k súhlasu predkladá 3 požiadavky. Upozorňuje že navrhované stavebné úpravy na miestnej komunikácii sú v kompetencii príslušnej obce.	Akceptované, pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska
RÚVZ Trenčín	V stanovisku predkladá 5 požiadaviek, 3 k hlukovej štúdii, 1 k monitoringu vodárenských zdrojov,1 k meraniu vibrácií	akceptované, pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska
Občianska iniciatíva v zastúpení pán Filip Fodrek (203 podpisov)	Obyvatelia nesúhlasia s predloženou správou o hodnotení, bola vyhotovená na základe nereálnych vstupných údajov. Obyvatelia sa obávajú zvýšenej prašnosti, už v súčasnosti zlú kvalitu dopravných komunikácii, ktorá sa vplyvom banskej činnosti zhorší, vplyvu trhacích prác, vplyvu na okolité lesy, zvýšenú hlučnosť, zvýšených nárokov na dopravu a infraštruktúru a tiež ohrozenia prameňa minerálnej vody. Povolením činnosti sa zasiahne do vlastníckych práv vlastníkovi pozemku v blízkosti lomu lebo RUVZ pri schvaľovaní zmeny územného plánu vydal nesúhlasné stanovisko pre výstavu rodinného domu vzhľadom na blízkosť lomu a tým znehodnotil jeho vlastníctvo, lebo pozemok bol kupovaný za účelom výstavby rodinného domu, ktorá teraz nie je možná.	Neakceptované, Predložené štúdie vypracované odborne spôsobilými osobami podľa osobitných predpisov vyvracajú predložené obavy a pripomienky, v kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska sú uvedené podmienky na zmiernenie negatívnych vplyvov na životné prostredie. Žiadne z predpokladaných vplyvov neprekračujú prípustné limity podľa

Subjekt	Vyjadrenie, pripomienky, podmienky	Akceptovanie/ Neakceptovanie
		osobitných predpisov.
Bc. Erik Vondra, Pán Martin Vondra, Pán Povol Vondra, Pán Marian Zaťko	Nesúhlasné stanovisko, plánovaný zámer bude mať negatívne dopady na životné prostredie, obyvateľov bude ohrozovať hluk, vibrácie, prašnosť; dopravná infraštruktúra nezodpovedá záťaži pre ťažkotonážnu dopravu. Činnosť má vážne negatívne vplyvy na zdroj minerálnej vody. Predložená správa o hodnotení nerieši dostatočne podstatné veci.	Neakceptované, Predložené štúdie vypracované odborne spôsobilými osobami vyvracajú predložené obavy a pripomienky, v kapitoly. VI.3 tohto záverečného stanoviska sú uvedené podmienky na zmiernenie negatívnych vplyvov na životné prostredie
ZDS BA	K predstavenému dokumentu predložili 13 pripomienok	Čiastočne akceptované, relevantné pripomienky sú súčasťou opatrení kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska. ZDS BA vo viacerých bodoch stanoviska vyžadovalo plnenie podmienok, vyhodnotení resp. spracovanie štúdii (bod č. 3, 4 a 7), ktoré podľa platných právnych predpisov sa na predmetnú činnosť nevzťahujú dodržiavanie všeobecne platných predpisov (bod č. 5, 6, 10 a 11). Niketoré údaje (bod č. 1, 2, 8, 9) požadované v stanovisku boli uvedené v správa o hodnotení. Vypracovanie projektu rekultivácie bude predmetom samostatného konania

V žiadnom z doručených stanovísk orgánov štátnej správy nebol vyjadrený nesúhlas s činnosťou. Nesúhlasné stanovisko zaslala dotknutá obec a občania obce Trenčianske Mitice (občianske iniciatíva 203 podpisov a 4 samostatné identické nesúhlasné stanoviská).

Všetky oprávnené pripomienky a podmienky zo stanovísk boli zapracované do súboru opatrení, ktoré povolenie činnosti podmieňujú.

Obdobné pripomienky k monitorovaniu vodárenských zdrojov sa vyskytli v stanoviskách MZSR IKŽ, OU Trenčín, Trenčianske VaK, RÚVZ Trenčín. Tieto sa akceptujú len čiastočne, nakoľko sa navrhuje vypracovať nový Projekt monitorovania vodárenských zdrojov.
ZDS BA sa ako účastník správneho konania na základe listu MŽP SR č. 3441/2017-1.7/, zo dňa 19.10.2017, ktorým MŽP SR podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom správneho konania možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, obrátilo na MŽP SR listom zo dňa 30.10.2017 s požiadavkou o poskytnutie kópie rozhodujúcich vecných podkladov rozhodnutia prostredníctvom e-mailu a o predĺženie lehoty na vyjadrenie sa k podkladom podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku.
MŽP SR listom č. 3441/2017-1.7/, zo dňa 19.10.2017podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku však oznámilo, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 5 dní odo dňa doručenia tohto upovedomenia v čase od 08:00 do 15:00. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia v súlade s § 23 ods. 1 správneho poriadku určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na MŽP SR, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava. ZDS BA ani iný účastník konania napriek vyššie uvedenému, v lehote stanovenej MŽP SR v súlade s § 23 ods. 1 správneho poriadku a v súlade so zásadou hospodárnosti konania a rovnosti procesných práv a povinností všetkých účastníkov konania, do spisu na MŽP SR nenahliadlo.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko bolo vypracované podľa § 37 ods. 1 a ods. 2 zákona na základe správy o hodnotení, stanovísk k navrhovanej činnosti dotknutých orgánov a obyvateľstva počas procesu posudzovania pre navrhovanú činnosť, záznamu z verejného prerokovania, odborného posudku, konzultácií a vyžiadaných podkladov. Pri hodnotení podkladov a vypracovaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona. V priebehu posudzovania boli zvážené všetky predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie. Zvážili sa všetky riziká návrhu ťažby z hľadiska vplyvov na životné prostredie a obyvateľstvo na základe čoho bolo preukázané, že navrhovanú činnosť možno realizovať.
MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od dotknutých subjektov a expertov. Opodstatnené pripomienky sú premietnuté do návrhu opatrení.
Pri odporúčaní navrhovanej činnosti sa brali do úvahy vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, socioekonomické a prírodné prostredie, ako aj niektoré technicko-ekonomické a dopravné kritériá.
Predmetom posudzovania je obnovenie banskej činnosti v DP Trenčianske Mitice I – lom Skaličky. Dobývanie ložiska bolo určené rozhodnutím MS ČSSR, zn. 02795/65 zo dňa 10.12.1965 o celkovej výmere 10 ha, 6 a, 7 m^2 . Rozhodnutím OBÚ Prievidza č. 2009/-r/Vö/Pv/2001 zo dňa 06.06.2001 bola na ložisku povolená banská činnosť na roky 2002 – 2006. Podľa súčasného návrhu Plánu otvárky, prípravy a dobývania ložiska bude banská činnosť vykonávaná na pozemkoch v k. ú. Trenčianske Mitice p. č. 3413 a nedôjde k novému záberu poľnohospodárskej pôdy. Celková plošná výmera, na ktorej sa bude banská činnosť vykonávať je 3,26 ha s predpokladanou ročnou ťažbou 40 000 t. Banská činnosť sa bude vykonávať v lome ktorý je otvorený siedmimi etážami ako klasický stenový etážový lom. Ďalšie otvárkové práce v lome nie sú potrebné.
Dobývacie práce v lome budú vykonávané rovnakým spôsobom ako v rokoch 2002 - 2006 v určených pracovných cykloch, ktoré pozostávajú z nasledujúcich operácii: vykonanie vŕtacích

a trhacích prác, očistenie lomovej steny, ťažobných rezov a plošín etáží, ťažba rýpadlom, nakladanie rúbaniny z rozvalu, úprava vyťaženej horniny – drvenie a triedenie, doprava, skládkovanie vytriedených frakcií štrkov a expedícia.
Navrhovaná činnosť je obnovením predchádzajúcej povolenej banskej činnosti z r. 2002 - 2006 a pričom po prerušení na ňu nadväzuje v určenom DP vo výhradnom ložisku dolomitov a vápencov Trenčianske Mitice. Smeruje k racionálnemu vyťaženiu zásob nerastnej suroviny, čo je v súlade s banskou legislatívou a so štátnymi záujmami Slovenskej republiky v oblasti hospodárskej surovinovej politiky.
Ak by sa navrhovaná banská činnosť v lokalite Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky nerealizovala - nulový variant - zostal by priestor už rozťaženého lomu s nevyťaženou surovinou nevyužitý.
Celkové technické riešenie, projektované parametre ako aj prevádzkovanie zariadenia je riešené s vedomím minimalizácie vplyvu na životné prostredie, pričom sú zohľadnené platné legislatívne predpisy. Dobývacia metóda sa nebude meniť, bude použitá dobývacia metóda zostupnými etážami v stenovom lome pri použití rozpojovania hornín vrtnotrhacou technológiou malého rozsahu (nálož do 150 kg), resp. strojne.

- ochrana podzemných a povrchových vôd bude zabezpečovaná technickými a legislatívnymi opatreniami,
- prevádzkové riziká a ich možný vplyv na havárie – prevádzka zariadenia je navrhovaná a zabezpečená v súlade s bezpečnostnými predpismi pre prevádzku takýchto zariadení,
- realizáciou navrhovanej činností sa stav životného prostredia nezhorší, pri dôslednom dodržiavaní navrhovaných opatrení a dôslednou poprojektovou analýzou je možné minimalizovať časť očakávaných ako i reálne existujúcich negatívnych vplyvov výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti v danej lokalite a zabezpečiť tak pozitívny vplyv navrhovanej činnosti v dotknutom území,
- nakladanie s odpadmi sa bude vykonávané v súlade s platnou legislatívou.

Za potenciálne vplyvy na kvalitu života a zdravie obyvateľov obci Trenčianske Mitice možno považovať najmä nárast hluku, nárast emisií (TZL) v ovzduší vyplývajúce z prevádzky kameňolomu a zvýšenej dopravy, zaťaženie vibráciami a dopravné zaťaženie. Hygienické pomery ohľadom hluku a emisií boli preverené štúdiami na základe numerickej simulácie (rozptylová a akustická štúdia). Štúdiami bolo potvrdené že obnovenie ťažby v lome Skaličky spĺňa požiadavky a podmienky stanovené príslušnými predpismi a vyhláškami a nepredpokladá sa výraznejší vplyv ťažby na obyvateľstvo Trenčianskych Mitíc. Pri výpočet množstva emisií sa nezohľadnili tlmiace faktory lesa a vysoké steny kameňolomu, preto možno predpokladať, že kameňolom bude prašnosťou ovplyvňovať v menšej miere ako je v štúdii uvedených 35.0 µg.m-3. Príspevok z prepravy kameniva v porovnaní s ťažbou je nízky. Uvažované dopravné výkony budú v súlade s prípustnými hodnotami v zmysle vyhlášky 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, za predpokladu, že doprava neprekročí 24 prejazdov za deň.
Z celkového hodnotenia všetkých environmentálnych aspektov navrhovanej činnosti, ako aj z porovnania nulového variantu a obnovenia ťažby, ďalej stanovísk zúčastnených subjektov a odborného posudku na činnosť vyplýva, že navrhovaná činnosť obnovenie banskej činnosti v DP je z hľadiska životného prostredia ***prijateľný*** *pri navrhovaných parametroch ťažby na ploche 3,26 ha a objeme ťažby do 40 000 t/rok. Podmienkou je akceptovanie a uskutočnenie určených opatrení na prevenciu, elimináciu a minimalizáciu dopadov, ktorými je možné zmierniť prevažnú časť očakávaných ako i reálne jestvujúcich nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na lome Skaličky. na životné prostredie a dotknuté obyvateľstvo.*

2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

Z celkového počtu 19-tich oslovených orgánov štátnej správy a samosprávy doručilo svoje stanovisko 16 subjektov (MŽP SR, OBÚ Prievidza, OÚ Trenčín, MZ SR – IKŽ, RÚVZ Trenčín, MH SR, obec Trenčianske Mitice, Trenčiansky samosprávny kraj, Trenčianske VaK, Trenčianske minerálne vody). V žiadnom z doručených stanovísk štátnej správy nebol vyjadrený nesúhlas s činnosťou. Nesúhlas s činnosťou vyjadrila obec Trenčianske Mitice.

Všetky relevantné pripomienky a podmienky zo stanovísk boli akceptované a zapracované do súboru opatrení, ktoré povolenie činnosti podmieňujú.

Do procesu posúdenia vplyvov na životné prostredie sa zapojila aj verejnosť podaním podnetu pána Fodreka podporeným občianskou iniciatívou (203 podpisov) a nesúhlasnými stanoviskami 4 občanov Trenčianskych Mitíc. V rámci všetkých týchto predložených dokumentov verejnosti neboli uvedené žiadne dôvodné argumenty, ktoré by mohli vyvrátiť alebo spochybniť skutočnosti dokumentované správou o hodnotení a predloženými štúdiami.

K posudzovanej správe o hodnotení bolo doručených 13 písomných stanovísk od 13 subjektov procesu posudzovania. Z doručených 12 vyjadrení povoľujúceho, príslušného a dotknutých organizácií bolo 12 stanovísk súhlasných s pripomienkami, t.j. všetky stanoviská doručené od dotknutých subjektov procesu posudzovania boli súhlasné. Subjekty procesu posudzovania vybrali navrhovaný variant t.j. realizáciu navrhovanej ťažby v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I - Lom Skaličky.

Naproti tomu doručené stanovisko obce Trenčianske Mitice a všetky doručené stanoviská občanov, a občianskej iniciatívy boli nesúhlasné – občania nesúhlasia s navrhovanou činnosťou.

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti sa uskutočnilo 07.06.2017 na obecnom úrade v Trenčianskych Miticiach. Zápisnica z verejného prerokovania je zapísaná zrozumiteľne. Z priloženej prezenčnej listiny je zrejmé, že obyvateľov obce obnovenie ťažby v Lome Skaličky zaujíma. Na verejnom prerokovaní sa zúčastnil starosta obce, 6 poslancov obecného zastupiteľstva zo 7 a 35 podpísaných občanov. Z pozvaných zástupcov štátnej správy a samosprávy vyššieho stupňa sa nezúčastnil nikto. Diskusia občanov sa týkala otázok ako prašnosť, hluk, nárast počtu nákladných automobilov po znovuotvorení ťažby v lome. Tiež poukázali na zlú cestnú sieť v obci. Občania prezentovali svoje názory emotívne, bez vecných argumentov. Problematická je plánovaná výstavba bytových domov smerom k určenému DP.

V súvislosti s navrhovanou činnosťou boli vypracované nasledovné správy a štúdie: Dobrovič, A., Plán otvárky, prípravy a dobývania výhradného ložiska dolomitov a vápenca v dobývacom priestore Trenčianske Mitice I. - Lom Skaličky, máj 2015; Jezný, M.,-Kandera, K., Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky vplyv ťažby na okolité zdroje podzemných a minerálnych vôd, Hydrogeologický posudok, 2006; Jezný M., Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky vplyv ťažby na okolité zdroje podzemných a minerálnych vôd Doplnok k hydrogeologickému posudku, 2007; Hesek, F.,: Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky, Rozptylová štúdia, 2016; Malast, J., Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky, Dopravná štúdia, 2016; Hruškovič, J., Trenčianske Mitice I – Lom Skaličky Akustická štúdia, 2016.

Odporučenie realizácie navrhovanej činnosti odôvodňuje nasledovnými skutočnosťami:

- Navrhovaná činnosť je po prerušení (od roku 2007 doteraz) pokračujúcou činnosťou v otvárke, príprave a dobývaní výhradného ložiska dolomitov a vápencov v DP Trenčianske Mitice I. Daná lokalita má všetky atribúty na obnovenie ťažby - je v nej do r. 2006 dlhodobo ťažené výhradné ložisko dolomitov a vápencov, má vypočítané a schválené zásoby nerastnej suroviny a má určený dobývací priestor. V súlade s banským zákonom je potrebné zásoby nerastnej suroviny racionálne vyťažiť.

- Navrhovaná banská činnosť je v súlade so Zmenami a Doplnkami č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, ktoré sú v súčasnosti platnou a aktuálnou územnoplánovacou dokumentáciou TSK.
- Lom Skaličky je zahrnutý v platnom územnom pláne obce Trenčianske Mitice a v jeho zmenách a doplnkoch. Regulačné opatrenia v súvislosti s ťažbou nerastných surovín v regulačnom bloku TN: „Územie ťažby nerastných surovín" v územnom pláne obce Trenčianske Mitice nie sú. V slovenských obciach s dobývacími priestormi takéto regulačné opatrenia sú zahrnuté v územných plánoch.
- Lom Skaličky sa nachádza v prehĺbenine oproti okolitému terénu. Medzi obytnou zástavbou a kameňolomom sa nachádza pásmo lesa, prevyšujúce miestami 100 m. Pásmo lesa značne odfiltruje prašnosť a hluk z kameňolomu a vysoké steny kameňolomu výrazne obmedzia šírenie prachových častíc do okolia hlavne pri stabilnom zvrstvení atmosféry.
- Navrhovaná banská činnosť sa bude koncepčne vykonávať ako pokračovanie predchádzajúcej povolenej banskej činnosti podľa POPD z augusta r. 2001, ktorý bol spracovaný pre banskú činnosť do konca r. 2006.
- Nebude sa meniť dobývacia metóda ani vecný sled dobývacích prác aký bol pred r. 2006.
- Banská činnosť je navrhovaná v lome, ktorý je už otvorený siedmymi etážami ako klasický stenový etážový lom. Dobývacia metóda sa nebude meniť a bude použitá dobývacia metóda zostupnými etážami v stenovom lome pri použití rozpojovania hornín vrtnotrhacou prácou, resp. strojne.
- Lom je dostatočne otvorený predchádzajúcou banskou činnosťou, takže ďalšie otvárkové práce nie sú potrebné, vykonávať sa budú predovšetkým len ťažobné práce.
- Navrhovaná banská činnosť je riešená s vedomím minimalizácie nepriaznivého vplyvu na životné prostredie, pričom sú zohľadnené všetky platné legislatívne predpisy.
- Prevádzkové riziká a ich možný vplyv na havárie – prevádzka zariadenia je navrhovaná a zabezpečená v súlade s bezpečnostnými predpismi pre prevádzku takýchto zariadení.
- Ochrana podzemných vôd bude zabezpečovaná technickými aj legislatívnymi opatreniami a monitoringom.
- Realizáciou navrhovanej činnosti sa stav životného prostredia nezhorší a pri dôslednom dodržiavaní navrhovaných opatrení a dôslednou poprojektovou analýzou je možné minimalizovať časť očakávaných ako i reálne existujúcich negatívnych vplyvov banských ťažobných prác v danej lokalite a zabezpečiť tak, aby prevládal pozitívny vplyv navrhovanej činnosti v dotknutom území.
- Predpokladá sa ročná ťažba v rozsahu 40 000 t a na ploche 3,26 ha. Z týchto základných parametrov vychádzajú aj Rozptylová štúdia a Akustická štúdia ktorými bolo preukázané, že vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľstvo nebudú prekračovať v dotknutej oblasti Trenčianskych Mitíc povolené hygienické limity.
- Dopravnou štúdiou bolo preukázané, že cestná infraštruktúra v obci umožňuje prejazd cca 12 nákladných vozidiel denne Prístupová komunikácia z lomu bude v zmysle vypracovanej projektovej dokumentácie rozšírená, dopravné značenie pri prístupe na štátnu cestu upravené, čo zabezpečí dostatočnú bezpečnosť na ceste. Nárast dopravy pri preprave upravenej suroviny z lomu bude menej ako 10%.
- K realizácii navrhovanej činnosti vydali súhlasné stanoviská všetky dotknuté orgány štátnej správy a regionálnej územnej samosprávy.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia SR
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

2. Potvrdenie správnosti údajov

RNDr. Gabriel Nižňanský
riaditeľ odboru
odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Ministerstvo životného prostredia SR



3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 21.12.2017

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone má záujem na takom konaní. Mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia je podľa § 3 písm. t) zákona občianske združenie, neinvestičný fond, nezisková organizácia poskytujúca verejnoprospešné služby okrem tej, ktorú založil štát, alebo nadácia založená na účel tvorby alebo ochrany životného prostredia alebo zachovania prírodných hodnôt.
Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene, ak uplatní postup podľa § 24 odseku 3, t.j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti alebo jej zmene a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa § 30 ods. 6, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2, odôvodneného písomného stanoviska k oznámeniu o zmene podľa § 29 ods. 9, alebo odseku 4, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z osobitného predpisu. Právo dotknutej verejnosti na priaznivé životné prostredie, ktorá prejavila záujem na navrhovanej činnosti alebo jej zmene postupom podľa odseku 3 alebo odseku 4, môže byť povolením navrhovanej činnosti alebo jej zmeny alebo následnou realizáciou navrhovanej činnosti alebo jej zmeny priamo dotknuté.
V priebehu procesu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti „Dobývací priestor Trenčianske Mitice I – lom Skaličky" bola identifikovaná dotknutá verejnosť zastúpená: pánom **Filipom Fodrekom**, Rožňové Mitice 43, 913 22 Trenčianske Mitice, **ZDS BA,** Námestie SNP 13, P.O. BOX 218, 850 00 Bratislava, pán **Marián Zaťko**, Trenčianske Mitice 239, 913 22 Trenčianske Jastrabie, pán **Martin Vondra**, Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčianske Jastrabie, **Bc. Erik Vondra,** Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčianske Jastrabie a pán **Pavol Vondra**, Trenčianske Mitice 241, 913 22 Trenčianske Jastrabie

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať

Záverečné stanovisko je podľa § 37 zákona rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie

navrhovateľa navrhovanej činnosti podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.
Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.
Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona právo podať odvolanie proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania alebo konania o vydaní záverečného stanoviska alebo jeho zmeny.

2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie

Rozklad proti tomuto rozhodnutiu je možné podať podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia alebo doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.
V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona alebo záverečného stanoviska príslušného orgánu podľa § 37 ods.6 zákona.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Záverečné stanovisko je podľa § 37 ods. 10 zákona preskúmateľné súdom.

Rozdeľovník:
Doručí sa:

1. **DOLMIT, s.r.o.,** Soblahovská 1118/63, 911 01 Trenčín
2. **Obecný úrad Trenčianske Mitice,** 913 22 Trenčianske Mitice 164
3. **Obvodný banský úrad v Prievidzi,** Matice slovenskej 10, 971 22 Prievidza
4. **Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**, Odbor energetickej a surovinovej politiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212
5. **Obvodný banský úrad v Prievidzi,** Matice slovenskej 10, 971 22 Prievidza
6. **Úrad trenčianskeho samosprávneho kraja,** K dolnej stanici 20, 911 01 Trenčín
7. **Okresný úrad Trenčín**, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Hviezdoslavova 3. 911 01 Trenčín
8. **Okresný úrad Trenčín**, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
9. **Okresný úrad Trenčín**, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácii, Hviezdoslavova 3. 911 01 Trenčín
10. **Okresný úrad Trenčín**, Odbor krízového riadenie, Hviezdoslavova 3. 911 01 Trenčín
11. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Trenčín,** Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
12. **MŽP SR,** Sekcia geológie a prírodných zdrojov, **TU**
13. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru,** Jesenské 36, 911 01 Trenčín
14. **Ministerstvo zdravotníctva SR,** Inšpektorát kúpeľov a žriediel, Limbová 2, 837 52 Bratislava
15. **Filip Fodrek,** Rožňové Mitice 43, 913 22 Trenčianske Mitice
16. **Združenie domových samospráv Bratislava**, P.O.BOX 218, 850 00 Bratislava – Petržalka
17. **Marián Zaťko**, Trenčianske Mitice 239, 913 22 Trenčianske Jastrabie
18. **Martin Vondra**, Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčianske Jastrabie
19. **Bc. Erik Vondra,** Trenčianske Mitice 242, 913 22 Trenčianske Jastrabie
20. **Pavol Vondra**, Trenčianske Mitice 241, 913 22 Trenčianske Jastrabie