



Toto rozhodnutie nadobudlo
právoplatnosť dňa: 17.02.2016
V Bratislave, dňa: 24.03.2016
Pracovník: *[Signature]*

**MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**
odbor environmentálneho posudzovania
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor environmentálneho posudzovania, 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. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“), 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“)

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO
(číslo 2101/2016-3.4/jm)

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Kamenivo Slovakia, a.s.

2. Identifikačné číslo

IČO: 35791713

3. Sídlo

Areál Prefa, P.O.BOX 24, 014 01 Bytča-Hrabové

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Kamenivo Slovakia, a.s. – zmena navrhovanej činnosti – rozšírenie ťažby štrkopieskov

2. Účel

Účelom rozšírenia ťažby je dodávka surovín pre stavebnú výrobu v regióne – dodávka štrkopieskov pre výrobu betónov, do podkladových vrstiev komunikácií a pod.

Rozsiahlejšia ťažba štrkopieskov v tejto oblasti prebieha už od 50-tych rokov minulého storočia. V 80-tych rokoch bola na niekoľko rokov prerušená. Navrhovaná ťažba bude prebiehať v rámci dobývacieho priestoru výhradného ložiska štrkopieskov Malá Bytča a na prilahlom území. Plánovaný záber plochy je okolo 35 ha pri ťažbe cca 300 000 t/rok.

3. Užívateľ

Kamenivo Slovakia, a.s., Bytča - Hrabové

4. Umiestnenie

Kraj: Žilinský
Okres: Bytča
Obec: Bytča a Predmier
Katastrálne územie: k. ú. Veľká Bytča, k.ú. Malá Bytča a k. ú. Predmier
Súvisiaca úpravňa štrkov: k. ú. Hrabové
Parcela č.: k.ú. Veľká Bytča 3108/11E;

k.ú. Malá Bytča 621E, 626E, 616E, 615E, 606E, 587E, 603E, 550E, 552E, 611E, 601E, 585/7E, 585/3E, 573E, 567E, 560E, 561E, 609E, 564E, 602E, 547E, 548E, 568E, 565E, 570E, 571E, 582E, 555E, 604E, 585/4E, 551E, 403/79C, 403/80C, 403/81C, 403/82C, 403/75C, 403/76C, 403/77C, 403/78C, 403/85C, 403/86C, 391/73C, 391/74C, 391/77C, 391/78C, 391/79C, 403/94C, 403/95C, 403/100C, 403/101C, 403/98C, 403/99C, 403/102C, 403/103C, 403/104C, 403/105C, 398/57C, 400/38C, 403/106C, 403/107C, 391/85C, 391/87C, 391/88C, 398/55C, 398/56C, 408/36C, 400/37C, 403/92C, 391/71C, 391/72C, 403/73C, 403/74C, 403/119C, 403/120C, 391/92C, 391/93C, 394/20C, 398/60C, 400/41C, 408/29C, 408/32C, 398/58C, 400/39C, 403/117C, 403/118C, 391/81C, 391/82C, 403/93C, 403/113C, 403/112C, 398/67C, 403/127C, 403/150C, 398/75C, 403/135C, 403/142C, 398/69C, 403/129C, 403/148C, 403/130C, 403/147C, 403/155C, 403/29C, 403/156, 403/30C, 403/121C, 391/96C, 398/81C, 391/101C, 391/44C, 391/94C, 394/21C, 394/23C, 391/48C, 391/97C, 394/27C, 398/80C, 408/36C, 391/49C, 391/98C, 394/28C, 398/79C, 408/35C, 403/154C, 403/23C, 391/86C, 398/70C, 391/47C, 394/26C, 408/37, 636E, 391/84C, 391/83C, 391/91C, 391/90C, 564E, 566E, 391/46C, 391/95C, 394/25C, 398/82C, 403/152C, 403/14C, 398/85C, 403/71C, 403/72C, 398/47C, 403/19C, 403/153C, 408/39C, 398/84C, 400/44C, 403/125C, 403/97C, 403/96C, 403/108C, 403/151C, 403/115C, 403/1C, 403/38C, 403/137C, 549E, 394/3C, 403/134C, 403/133C, 403/160C, 403/131C, 403/128C, 403/158C, 398/86C, 400/45C, 403/139C, 398/78C, 403/140C, 398/77C, 403/143C, 398/74C, 403/144C, 398/73C, 403/159C, 398/87C, 403/146C, 398/71C, 403/149C, 398/68C, 632E, 400/46C, 403/157C, 408/38C, 391/70C, 391/69C, 400/33C, 403/114C, 408/28C.

Ťažba štrkopieskov bude realizovaná mimo zastavaných území obcí, v medziach výhradného ložiska DP Malá Bytča a na priľahlom území v medziach určených ložísk nevyhradených nerastov LNN 4533 Malá Bytča a LNN 4592 Malá Bytča a aj mimo nich na plochách, kde nie sú vymedzené žiadne ložiská.

Z disponibilných plôch je potrebné odpočítať ochranný pilier diaľnice D1 a ochranné pásmo elektrického vedenia. V ochrannom pásme diaľnice je možné ťažiť na základe rozhodnutia MDPaT SR č. 110/272/98-Kor zo dňa 24.2.1998 s tým, že ochranný pilier sa určí v povoľovacích konaniach.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Predpokladaný začiatok ťažby: 2016

Predpokladané ukončenie ťažby: v závislosti od odbytu

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Navrhovaná činnosť spadá podľa prílohy č.8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) do kapitoly 1. Ťažobný priemysel, položka 11. Lomy a povrchová ťažba a úprava kameňa, ťažba štrkopiesku a piesku, časť A (povinné hodnotenie), kde je

prahovou hodnotou ťažba od 200 000 t/rok alebo od 10 ha záberu plochy.

Zásoby

Stav zásob výhradného ložiska Malá Bytča k 01.01.2015 (kód podľa registra ŠGÚDŠ 320): Z1 voľné 1027 tis.m³, Z1 viazané 748 tis.m³, Z2 voľné 841 tis.m³, Z2 viazané 609 tis.m³, Z3 voľné 0 tis.m³, Z3 viazané 0 tis.m³. Nebilančné zásoby sa neevidujú. Zásoby vyčíslené na základe prieskumu (Preiss,R., Jaroš,S., 1958, Rohalová, M., a kol, 1997) sú schválené rozhodnutím MŽP SR č. 1514/2000 – min z 09.10.2000). V roku 2002 až 2015 sa dobývanie vykonáva len v bloku kategórie Z1 a to v JV časti DP.

Príľahlé ložiská nevyhradeného nerastu vykazujú stav zásob nevyhradeného nerastu k 01.01.2015 vo výške 136 365 tis.m³, z toho za hranicou DP Malá Bytča (južne od DP) (LNN 4727 Predmier-západ) 80 707 tis.m³ a JV od spojnice bodov DP č.4-5 55 838 tis.m³ (LNN 4597, 4627 Predmier, LNN 4492 Predmier-Za cintorínom, LNN 4726 Predmier-východ).

Odhad zásob v priestore podľa navrhovaného zámeru je plocha x priemerná hrúbka suroviny = 350 000 m² x 8,35 m = 2 922 500 m³. Pri objemovej hmotnosti 1,895 t/m³ sú zásoby viazané i voľné spolu okolo 5 538 kt. Od uvedenej hodnoty bude potrebné odpočítať ochranné piliere hraníc i zásoby viazané sklonmi brehov, čo môže byť hodnota i v desiatkach percent. Kvalifikovaný výpočet zásob určí v ďalších fázach prípravy diela projekt ťažby (POPD resp. PVL) vypracovaný odbornou spôsobilou osobou.

Charakteristika nerastu

Ložiskovú výplň (Rohalová, M., a kol., 1971) reprezentujú štrky s prímiesou piesku až piesčité štrky, ktorých hrúbka sa pohybuje od 3,20 do 12,10 m. V surovine prevláda hrubé kamenivo (76,63%) nad drobným (23,37%). Štrky sú tvorené dobre opracovanými obliakmi priemernej veľkosti 1 – 5 cm, ojedinele do 10 cm. Petrografické zloženie obliakov poukazuje na vysoké zastúpenie granitoidných hornín, menej sú zastúpené pieskovce, vápence a dolomity. Podradne sa vyskytujú kremeň, kremence, ruly, vyvreté horniny a rohovce. Surovina sa vyznačuje dobrými parametrami kvality a podľa STN 72 1512 vyhovuje triedam A a B. Objemová hmotnosť je voľne sypaná 1,895 t/m³, striasaná 2,094 t/m³. Merná hmotnosť je 2,605 t/m³. Na základe výsledkov geologického prieskumu surovín pre výstavbu diaľnice je surovina v prirodzenom stave vhodná do násypov. Po príslušnej úprave drvením a triedením ju možno využívať pre cementovú a živičnú stabilizáciu, asfaltový betón a živičný betón. Niektoré polohy sú vhodné aj na betónový kryt.

Dobývanie

Prípravné práce zahrňujú:

- depóniu ornice v súlade s bilanciou skrývky,
- depóniu vonkajšej – nadložnej skrývky, nachádzajúcou sa pod vrstvou ornice.

Skrývkové zeminy majú hrúbku od 0,8 m do 1,6 m, ojedinele môžu v anomálnych prípadoch dosiahnuť hrúbku až nad 3 m. Uvedené hodnoty sú vrátane ornice, jej hrúbka je cca 0,4 m.

Skrývkové práce budú realizované v 2 etapách. Najprv sa vykoná depónia ornice, ktorá bude uložená v súlade so spracovanou bilanciou skrývky ornice na určenú lokalitu. V 2. etape sa odstráni nadložné hlinito-piesčité zeminy tvoriace vonkajšiu nadložnú skrývku ložiska štrkopieskov. Tieto budú využité jednak ako základka vydobytých priestorov, ale najmä pri úprave záverných stien svahov ťažobných kazietsk pri likvidácii štrkovísk.

Ložisko bude dobývané v ťažobných kazetách, v dvoch ťažobných rezoch:

- prvý rez (suchá ťažba) o hrúbke cca 2,0 až 3,5 m bude vykonávaný lopatovým bagrom s podkopovým záberom, resp. čelným nakladačom. Surovina bude dobývacím strojom nakladaná priamo v na automobily technologickej dopravy a transportovaná na úpravárenskú linku. Výškovovo bude počva 1. rezu na Ø kóte + 295,3 m n.m. situovaná tak, aby pracovný stroj i doprava pri ťažbe 2. rezu bol osadený cca 0,8 + 1,3 m nad hladinou podzemnej vody (Ø = 294,0 m n.m).
- druhý rez (mokrú ťažbu) bude zabezpečovaná hydraulickým rýpadlom na pásovom podvozku s podkopovým záberom. V budúcnosti sa nevyklučuje ani použitie elektrického bagra s vlečným korčekom, prípadne s drapákovým zariadením. Hrúbka rezu bude od úrovne počvy 1. rezu po podložie 3,7 – 7,3 m – s výnimkou ťažby v ochrannom piliere diaľnice, kde kumulatívna

dobývací hrúbka 1. a 2. rezu nesmie presiahnuť 8 m. Surovina bude rýpadlom vyťažovaná na počvu 1. rezu a po odsušení bude nakladacím strojom naložená na automobily technologickej dopravy. Predpokladaná hrúbka 2. rezu bude závislá od reliéfu podložia.

V 1. aj 2. ťažobnom reze bude ťažba vykonávaná v ťažobných pruhoch – záberoch kolmých na smerný postup dobývania. Ťažbou v 2. ťažobnom reze sa bude prehlbovať ťažobné jazero až na podložie prípadne na ťažobnú bázu.

Predstih skrývky a ťažobných rezov bude určený technologickým postupom pre povrchové dobývanie, resp. jeho doplnkami. V zásade sa jedná o tieto parametre:

- predstih skrývky ornice pred depóniou vonkajšej skrývky 30 m,
- predstih depónie vonkajšej skrývky pred 1. ťažobným rezom 20 m,
- predstih 1. ťažobného rezu pred 2. ťažobným rezom 25 m.

Dobývacou metódou je plošné zostupné dobývanie v kazete a dvoch ťažobných rezoch. Rozpojovanie bude strojné, rypnou silou lopaty rýpadla. Trhacie práce nebudú použité. Nakladanie bude taktiež strojné pomocou hydraulického bagra alebo kolesového nakladača.

Parametre skrývky: výška skrývkového rezu \varnothing 1,4 m, z toho ornica je \varnothing 0,4 m, sklon skrývkového rezu 1:1, vzdialenosť medzi hornou hranou skrývkového rezu a hornou hranou 1. ťažobného rezu min. 3 m.

Parametre ťažobných rezov: trvalý generálny svah lomu $16,97^\circ$, výška 1. ťažobného rezu 2,0-3,5 m, výška 2. ťažobného rezu 3,7-7,3 m, šírka ťažobných rezov min. 20 m, predstih pred 1. ťažobným rezom min. 20 m.

Úprava suroviny

Surovina ložiska štrkopieskov Malá Bytča podľa výsledkov doposiaľ vykonaných geologických prieskumov obsahuje cca 1,5 % podiel ílu a neupraviteľných nadmerných kusov (vnútorná skrývka). Pri mokrom úpravárenskom procese dôjde k vyplaveniu ďalších asi 7% nežiadúcich zložiek. Úprava ťaženého kameniva sa vykonáva praním, trojstupňovým drvením a primárnym a sekundárnym triedením. Úpravňa je zriadená pri ceste II. triedy Predmier – Hrabové a od miesta plánovanej ťažby je vzdialená cca 900 m. V úpravni suroviny sú umiestnené nasledovné technologické zariadenia: 1. stupeň drvenia - čeľuťový drvič V72N, 2. stupeň drvenia - kuželový drvič GP 100, 3. stupeň drvenia - odrazový drvič SAND II.; primárne triedenie - triedič HT 1500 x 4000, sekundárne triedenie - triediče RT; odvodnenie - dehydrátor KDS 150 s predĺženou prepádovou hranou zo 7 na 30 m z dôvodov vyššej účinnosti pri doťažovaní jemných podielov v kalovej vode.

Vyťažovaná surovina bude do úpravne dopravovaná nákladnými autami. Po vyklopení do násypky je kamenivo dopravované do čeľuťového drviča. Sústavou dopravných pásov cez ďalšie drviče a triediče sú finálne frakcie (0-4, 4,-8, 8-16, 0-22 a 0-32) dopravované na príslušné skládky na voľnom priestranstve. Triedenie je vykonávané pri sprchovaní vodou, kedy frakcia 0-4 je odvodňovaná pomocou dehydrátora. Z neho tečie odpadová voda do odkaliska, kde po sedimentácii pevných látok je znova použitá ku sprchovaniu. Kal – výperky z prania frakcie 0-4 a zrno nad 300 mm tvorí cca 1,5 % z upraveného objemu. Kal - výperky ide do odkaliska s kapacitou cca 4 000 m³, nadmerné balvany sú samostatne separované a používané zväčša ako dekoratívne prvky pri záhradných a parkových úpravách, nevhodné kusy ako zásypový materiál. Sedimentované kaly - výperky po odsušení budú prepravované späť do štrkoviska na vnútornú výsypku. Jemný kal z úpravárenského procesu predstavuje cca 15 000 až 20 000 t zo vsádzky 186 000 t ročne ťaženej suroviny. Upravenú surovinu zákazníci odoberajú v areáli linky a odtiaľ ju prepravujú na miesto určenia. Prepravná trasa viedla doposiaľ cez obec Predmier po uliciach Bajzova a Súľovská. V súčasnosti je už vybudovaný železničný nadjazd a sekundárna doprava smeruje priamo na cestu I/61.

Rekultivácia územia

Rekultivácia územia sa uskutoční podľa budúceho návrhu rekultivácie a využitia územia, ktorý bude vypracovaný pred začiatkom ťažby. Predpoklad je, že po ťažbe zostane otvorená vodná plocha, pričom svahy ťažobne budú primerane upravené a vysadené vhodnými drevinami.

Variety činnosti

Vzhľadom na to, že zámer je koncipovaný bez možnosti lokálnych, či technologických variantov požiadaval navrhovateľ Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“ alebo „ministerstvo“ alebo „príslušný orgán“) podľa § 22 ods. 7 zákona o upustenie od variantného riešenia navrhovanej činnosti. MŽP SR žiadosti vyhovel listom č. 5355/2015-3.4/jm zo dňa 21.05.2015 s tým, že zámer bude obsahovať jeden variant činnosti (A) ako aj nulový variant (B), t.j. variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa zámer neuskutočnil.

A. Variant rozšírenia ťažby znamená pokračovanie doterajšej činnosti, t.j. pokračovať bude ťažba suroviny v dobývacom priestore výhradného ložiska štrkopieskov Malá Bytča, a aj za jeho hranicami, s nábehom na kapacitu, ktorou sa prekročia prahové hodnoty uvedené v zákone, príloha č.8, kap. 1, položka 11, časť A.

B. V prípade nulového variantu bude prebiehať ťažba a úprava suroviny podľa Plánu otvárk, prípravy a dobývania resp. Plánu využívania ložiska v ročnom objeme do 100 000 t. Po doťažení zásob v priestore „Predmier - Za cintorínom“ bude pokračovať ťažba na výhradnom ložisku Malá Bytča v zmysle schváleného Plánu otvárk, prípravy a dobývania (na roky 2011-2016) s tým, že sa neprekročia prahové hodnoty uvedené v zákone, príloha č.8, kap. 1, položka 11, časť B (ťažba na ploche do 5 ha, ťažba do 100 000 t/rok).

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Navrhovateľ predložil zámer podľa § 22 ods. 1 zákona príslušnému orgánu v júni 2015 na posúdenie podľa zákona. Zámer navrhovanej činnosti vypracovala podľa § 22 a prílohy č. 9 spoločnosť PROGEO s.r.o. Žilina pod vedením zodpovedného riešiteľa RNDr. Kamila Kanderu. Ministerstvo ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 2 zákona č. 252/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona, podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov začalo správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie dňom doručenia zámeru dňa 19.06.2015.

Ministerstvo dňa 22.06.2015 predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona týmto zainteresovaným subjektom:

- rezortnému orgánu (MH SR - Sekcia energetiky),
- povoľujúcemu orgánu (OBÚ v Prievidzi),
- dotknutým orgánom (Úrad Žilinského samosprávneho kraja, OÚ Žilina – Odbor starostlivosti o životné prostredie v sídle kraja, MŽP SR - Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Žiline, OÚ Bytča - Odbor starostlivosti o životné prostredie, OÚ Bytča - Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, OÚ Bytča - Pozemkový a lesný odbor, Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Žilina, OÚ Bytča - Odbor krízového riadenia),
- dotknutým obciam (OÚ Predmier, MÚ Bytča).

Ministerstvo zverejnilo zámer a oznámenie o predložení zámeru podľa § 23 ods. 1 zákona na webovom sídle ministerstva <http://eia.enviroportal.sk>. Obce Predmier a Bytča zverejnili podľa § 23 ods. 3 zákona zámer činnosti na úradnej tabuli s uvedením kde, kedy a dokedy je možné do zámeru nahliadnuť.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

Prerokovanie návrhu rozsahu hodnotenia pripravovanej činnosti sa uskutočnilo dňa 03.08.2015 v budove MŽP SR.

Predmetom prerokovania boli pripomienky doručené v stanoviskách orgánov štátnej správy a samosprávy. Z celkového počtu oslovených 13-tich orgánov štátnej správy a samosprávy bolo

k termínu prerokovania rozsahu hodnotenia doručených 10 stanovísk, vo všetkých bol vyjadrený súhlas s navrhovanou činnosťou, pričom 7 z doručených stanovísk bolo bez pripomienok, ostatné boli s pripomienkami, ktoré navrhovateľ zodpovedal na prerokovaní rozsahu hodnotenia. V žiadnom stanovisku sa nestanovila potreba vypracovania správy o hodnotení.

Nosnou časťou prerokovania bolo stanovisko MŽP SR, Odboru štátnej geologickej správy ohľadne vyčlenenia územia, zásob na výhradnom ložisku, nakladaní s ťažobným odpadom a monitorovania podzemnej vody. Navrhovateľ uviedol, že vzhľadom na rozsah ťažobnej činnosti je problematické pripojiť obrazovú dokumentáciu v prijateľnej mierke, ale informáciu doplní, ďalej že odpad z ťažobného priemyslu bude využívaný na terénne úpravy, a že v monitoringu podzemných vôd sa bude pokračovať tak ako doteraz, a že organizácia má vypracovaný havarijný plán pre prípad mimoriadneho ohrozenia kvality vôd. Spôsob nakladania bude predmetom Bilancie humusovej skrývky, ktorou sa určí aj miesto uloženia. K podmienkam OÚ v Bytči nemá navrhovateľ zásadné pripomienky.

Na prerokovaní sa dohodlo, že do termínu verejného prerokovania predloží navrhovateľ písomnú analýzu pripomienok uvedených v stanoviskách doručených k zámeru

Písomná analýza pripomienok bola na ministerstvo doručená listom zo dňa 29.09.2015 č. 319/15. Doplnok analýzy bol zaslaný listom č. 371/2015 zo dňa 20.11.2015.

Na základe podrobného posúdenia stanovísk súvisiacich s posudzovanou činnosťou, spresnení sporných otázok vyplývajúcich z posudzovacieho procesu, zvážením úrovne spracovania zámeru a po zhodnotení možných environmentálnych rizík pripravovanej činnosti MŽP SR v spolupráci s rezortným orgánom a povoľujúcimi orgánmi určilo podľa § 32 zákona, že správu o hodnotení pre navrhovanú činnosť nie je potrebné vypracovať. O tejto skutočnosti informovalo ministerstvo listom č. 5355/2015-3.4/jm zo dňa 06.08.2015 navrhovateľa a zúčastnené subjekty.

Na ďalší postup hodnotenia sa primerane použili ustanovenia § 33 až § 39 zákona s tým, že zámer v ďalších krokoch posudzovania plnil funkciu správy o hodnotení.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Spoločné verejné prerokovanie navrhovanej činnosti sa uskutočnilo dňa 21.10.2015 o 15.00 hod. na Mestskom úrade v Bytči.

Rokovanie otvoril zástupca Mestského úradu v Bytči Ing. Dušan Beníček z oddelenia výstavby a životného prostredia, starosta obce Predmier Ing. Viliam Čillík a spracovateľ zámeru RNDr. Kamil Kandra, zodpovedný riešiteľ a konateľ spoločnosti PROGEO s.r.o. Žilina. Verejného prerokovania sa zúčastnilo 5 občanov z obce Predmier.

Na začiatku poinformoval RNDr. Kandra prítomných o rozsahu stavby, návrhu technického riešenia a doterajšom postupe prípravy. Okrem iného tiež uviedol, že ťažobný priestor, kde sa projektuje pokračovanie ťažby, sa nachádza v značnej vzdialenosti od rodinných domov ako v súčasnosti uzatváraný ťažobný priestor. Taktiež dôjde otvorením nadjazdu ponad železnicu k presunutiu nákladnej dopravy priamo na štátnu cestu a táto už nebude prechádzať cez intravilán obce Predmier.

Počas diskusie vyjadrili občania nespokojnosť s plánovaným rozšírením ťažby a vyslovili názor, že ťažbou štrkopieskov sa už v minulosti zhoršili hydrogeologické podmienky a vyjadrili obavy zo zhoršenia situácie. Tvrdili, že vzniknuté ťažobné jamy budú po zaplavení pri povodni zadržovať odtok vody a spodná voda im bude zalievať pivnice rodinných domov. Vyjadrili názor, že ťažiť štrkopiesky by bolo lepšie priamo z koryta rieky Váh. Sťažovali sa tiež na nedostatočnú informovanosť. Starosta obce Predmier uviedol, že príslušné oznamy boli zverejnené na informačnej tabuli obce, na internetovej stránke obce a boli dva krát vyhlásené v obecnom rozhlase.

Spracovateľ zdôraznil, že verejné prerokovanie sa týka ťažby v povolenom dobývacom priestore spoločnosti Kamenivo Slovakia a.s. a je ťažko sa vyjadrovať k starým ťažbám. Upozornil, že príčinou zaplavovania pivníc rodinných domov sú skôr klimatické zmeny a privalové dažde a samotná ťažba nemôže z hydrogeologického hľadiska ovplyvňovať hladinu

podzemnej vody v intraviláne obce Predmier. Občanom odporučil skôr sa zamerať na presadenie protipovodňových opatrení tak, aby nedochádzalo k vzniku povodňových situácií v intraviláne obce Predmier, počas ktorých dochádza k zaplavovaniu pivníc rodinných domov.

Ďalej boli vznesené námietky, resp. obavy zo zvýšenej prašnosti alebo pri zhoršenom počasí zasa množstva blata na príjazdovej ceste a pod.

Občania žiadali zaznamenať do zápisu, aby bolo zabezpečené pravidelné čistenie a kropenie komunikácie používanej na technologickú prepravu, ale zároveň aj udržiavanie jej technického stavu opravami krajnic a pod. Jedná sa najmä o úsek od fy Rubena po diaľnicu. Prípadne ak by to bolo možné, vyriešiť prepojovaciu cestu medzi technologickou komunikáciou a areálom Kameniva mimo cestu III. triedy (úsek o dĺžke cca 50 m). Žiadajú tiež zabezpečiť, aby prašnosť a hluk neprechádzali do obce. Požadujú presunúť ťažbu štrku do koryta rieky Váh.

Spracovateľ zámeru občanom vysvetlil, že koryto Váhu je v správe Slovenského vodohospodárskeho podniku š.p., ktorý neumožní súkromnej firme ťažiť v koryte toku, navyše by s tým nesúhlasil ani Slovenský rybársky zväz.

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

Príslušnému orgánu boli predložené nasledovné písomné stanoviská k navrhovanej činnosti:

Mesto Bytča, Mestský úrad v Bytči, odd. výstavby a životného prostredia (list č. 11095/2015-VaŽP zo dňa 20.07.2015)

Mesto Bytča v zákonnej lehote informovalo o zámere verejnosť, zo strany ktorej neboli vznesené žiadne požiadavky, resp. námietky, a po oboznámení sa s predloženým zámerom nemá k nemu pripomienky.

Obec Predmier (list č. 5355/2015 zo dňa 20.07.2015)

Obec Predmier nemá námietky k predloženému zámeru.

Obvodný banský úrad v Prievidzi (list č. 784-1694/2015 zo dňa 28.07.2015)

K predloženému zámeru nemajú námietky. Uvádzajú, že 16.10.2000 zápisom v knihe dobývacích priestorov je potvrdený prevod DP Malá Bytča z organizácie Prefa Bytča – Hrabové na navrhovateľa na základe zmluvy o prevode DP č. 2067/2000. Predchádzajúci súhlas na prevod DP Malá Bytča vydal OBÚ v Prievidzi dňa 27.09.2000 pod č. 1493/2000.

Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor štátnej geologickej správy (list č. 33158/2015 zo dňa 13.07.2015)

Predkladajú nasledovné pripomienky:

1. V texte zámeru sa často používa nesprávny termín „nevýhradné ložisko“.
2. V kap. II.4. chýbajú parcelné čísla.
3. V kap. II.5. je priložený obrázok č.II.2 nečitateľný a nezrozumiteľný. Odporúčajú priložiť prehľadnú situáciu, v ktorej budú vyznačené aktuálne hranice DP Malá Bytča, priestor súčasnej a navrhovanej ťažby.
4. V kap. III.1. v časti „Ložiská nerastných surovín“ chýba aktuálny stav zásob na výhradnom ložisku Malá Bytča podľa Bilancie zásob výhradných ložísk SR k 01.01.2015 a nie sú uvedené údaje podľa Evidencie ložísk nevyhradených nerastov SR k 01.01.2015.
5. V kap. III.4. v časti „Stav znečistenia horninového prostredia“ chýbajú informácie o existujúcich registrovaných environmentálnych záťažiacich (príloha č.1 stanoviska).
6. V kap. IV.2. v časti „Odpady“ nie je komentované, aké povinnosti vyplývajú navrhovateľovi podľa zákona č. 514/2008 Z.z. v prípade, ak ukladanie vnútornej skrývky presiahne tri roky.
7. V kap. IV.10. odporúčajú doplniť:

- Monitorovanie kvality podzemných vôd zabezpečiť v súlade s ustanoveniami zákona č. 569/2007 Z.z. (geologický zákon).
 - Spracovať havarijný plán a predložiť ho na schválenie príslušným orgánom pre prípad mimoriadneho ohrozenia kvality vôd.
8. Podľa ŠGÚDŠ v širšom okolí sú evidované (príloha č.2 stanoviska): ložiská nevyhradeného nerastu, skládky odpadov, potenciálne svahové deformácie.

Žilinský samosprávny kraj, Odbor dopravy a územného plánovania (list č. 04459/2015/ ODaÚP-2 zo dňa 09.07.2015)

Konštatujú, že predmetom je ťažba štrkopieskov v rámci schváleného DP Malá Bytča v rozsahu záberu územia cca 51 ha v k.ú. Bytča , na lokalite medzi tokom Váh a diaľnicou. Z hľadiska súladu s ÚP VÚC Žilinského kraja nemajú pripomienky.

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, odd. štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-ZA-OSZP2/2015/025655/Gr zo dňa 14.07.2015)

Uvádzajú, že zámer je založený na zásahu do krajiny za vzniku zníženej terénnej štruktúry. Konečný spôsob úpravy bude riešiť Návrh rekultivácie a využitia územia, ktorý bude vypracovaný pred ťažbou. Kvalita povrchových a podzemných vôd realizáciou zámeru nebude ovplyvnená. Ťažba a preprava suroviny bude prebiehať v min. vzdialenosti 100 m od Váhu, čo je dané jeho ochranným pásmom. Naďalej je potrebné pokračovať v monitoringu vplyvu ťažby na podzemné vody; monitorovací vrt sa nachádza v priestore ZŠ Predmier. Nakladanie so všetkými odpadmi, ktoré vzniknú pri ťažbe bude riešené subdodávateľsky oprávneným subjektom. Úrad požaduje dodržať všetky opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie uvedené v zámere a ďalšie pripomienky nemá.

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. OU-BY-OSZP-2015/000494-2/Cur zo dňa 13.07.2015)

Ako príslušný orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny konštatujú, že podľa schválených územných plánov obce Predmier a mesta Bytča je záujmové územie určené pre ťažbu štrkopieskov.

Citujú údaj zo zámeru o návrhu rekultivácie a využitia územia, ktorý bude vypracovaný pred začiatkom ťažby s predpokladom úpravy a osídlenia brehov otvorenej vodnej plochy vhodnými rastlinami a drevinami.

Najbližším významným prvkom RÚSES je nadregionálny hydrický biokoridor Váh, ktorý je od vlastnej riešenej lokality oddelený ochranným pásmom širokým 100 m, ďalej regionálne biocentrum Váh pri Predmieri vzdialené cca 250 m. Súčasťou dobývacieho priestoru je genofondová lokalita Malá Bytča – štrkoviská, ktorá nebude dotknutá. V riešenom území platí prvý stupeň ochrany, bez osobitnej územnej ochrany. V riešenom území sa nenachádzajú žiadne biotopy národného, či európskeho významu, ani prioritné biotopy. Uvádzajú, že správcom toku je určené ochranné pásmo 100 m od toku. Na lokalite plánovanej ťažby nie je zaznamenaný trvalý výskyt chránených, prioritných alebo ohrozených druhov živočíchov; tieto sú viazané na ekosystém Váhu. V riešenom území ani v širšom okolí sa nenachádzajú žiadne chránené stromy. Scenéria bude ovplyvnená ťažbou. Po ukončení činnosti vznikne vodná plocha a scenéria bude doplnená výsadbou kríkov a stromov.

Úsek ochrany prírody a krajiny súhlasí s ťažbou za podmienky, že:

- počas ťažby navrhovateľ nebude zasahovať do brehových porastov a krovitého lemu Váhu, ani do okrajových lemov starých štrkovísk, ktoré sú súčasťou genofondovej lokality Malá Bytča (50 m od brehu);
- ťažba bude organizovaná tak, aby nebolo potrebné uskutočniť výrubu v uvedených priestoroch.

Nepožadujú vypracovať správu o hodnotení.

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. OU-BY-OSZP-2014/000491-2/Uri zo dňa 10.07.2015)

Ako orgán štátnej vodnej správy konštatujú, že posudzovaná činnosť je z hľadiska ochrany vodných pomerov možná a k realizácii nemajú žiadne pripomienky. Súhlasia s navrhovanou činnosťou a nepožadujú vypracovanie správy.

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. OU-BY-OSZP-2015/000493-2/Cur zo dňa 13.07.2015)

Z pohľadu orgánu odpadového hospodárstva uvádzajú, že ornica a skrývka budú využité podľa bilancie humusovej skrývky a plánu rekultivácie, ktoré budú vypracované pred začiatkom realizácie projektu. Vznikať bude aj vnútorná skrývka, ktorá ale nie je odpadom, a ktorá bude dočasne deponovaná a využitá pri rekultivácii. Pri realizácii zámeru budú vznikať aj odpady súvisiace s prevádzkou mechanizácie na ťažbu a dopravu. Nakladanie s odpadmi bude riešené zmluvne s oprávnenou organizáciou. Údržba a opravy budú vykonávané mimo územia realizácie zámeru v priestoroch na to určených. Úsek odpadového hospodárstva súhlasí s realizáciou zámeru za podmienky, že:

- navrhovateľ určí lokalitu, kde bude dočasne deponovaná skrývka ornice a vyťažený materiál s nevhodnými technologickými vlastnosťami, ktoré budú použité pri rekultivácii.

Nepožadujú vypracovať správu o hodnotení.

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. OU-BY-OSZP-2015/000470-2/Koc zo dňa 14.07.2015)

Ako orgán ochrany ovzdušia konštatujú, že pri realizácii zámeru budú vznikať emisie výfukových plynov dopravných a ostatných mechanizmov, tuhé znečisťujúce látky budú vznikať pri preprave vyťaženého materiálu, ako aj pri spracovaní v technologickom zariadení. Pre zníženie tuhých znečisťujúcich látok (prašnosti) požadujú vykonávať pravidelné kropenie všetkých používaných komunikácií, ako aj plôch, po ktorých sa budú pohybovať mechanizmy.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline (list č. A/2015/02489/PPL zo dňa 17.07.2015)

V stanovisku sú citované vplyvy činnosti z hľadiska primárnej a sekundárnej dopravy, času dobývania (v pracovných dňoch a za denného svetla, nárazovo aj cez víkendy), odpadov, najmä nebezpečných, trvalého záberu pôdy za vzniku vodnej plochy, hluku a vibrácií z ťažby a primárnej dopravy, so zdôraznením spätnej rekultivácie územia po ukončení dobývania.

Z hľadiska nimi sledovaných záujmov podľa zákona č. 355/2007 Z.z. majú nasledovné pripomienky:

1. Banskú činnosť je potrebné viesť tak, aby nedošlo k ohrozeniu zdravia zamestnancov a bezpečnosti prevádzky.
2. Potrebné je zhodnotiť vplyv hluku a vibrácií v pracovnom prostredí na zamestnancov, zhodnotiť zdravotné riziká vyplývajú z expozície faktorom pracovných podmienok a vypracovať posudky o riziku. Posudky o riziku predložiť na RÚVZ v Žiline.
3. Navrhovateľ je povinný postupovať podľa platnej legislatívy – zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, NV SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v znení neskorších predpisov, NV SR č. 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, NV SR č. 281/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami, NV SR

č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, NV SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie OOPP atď.

Zámer musí byť posudzovaný podľa zákona.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline (list č. ORHZ-ZA1-1772/2015 zo dňa 13.07.2015)

Z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladajú vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Okresný úrad Bytča, Odbor krízového riadenia (list č. OU-BY-OKR-2015/000498-002 zo dňa 15.07.2015)

Nepredpokladajú vznik mimoriadnej udalosti podľa zákona NR SR č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov. Nemajú pripomienky a súhlasia so zámerom.

KAMENIVO SLOVAKIA a.s. (list č. 319/15 zo dňa 29.09.2015 a list č.371/2015 zo dňa 20.11.2015)

Navrhovateľ predložil analýzu pripomienok v dvoch listoch, ktorou vysvetlil a doplnil údaje uvedené v zámere.

K jednotlivým bodom stanoviska MŽP SR, Odbor štátnej geologickej správy (list č. 33158/2015 zo dňa 13.07.2015) uviedol:

1. Nesprávne používanie termínu nevýhradné ložisko.
Reakcia: Správne má byť ložisko nevyhradeného nerastu (skratka LNN).
2. Chýbajú parcelné čísla.
Reakcia: Doplnenie parcelných čísel registra C-KN a E-KN, celkovo 194 parciel v k.ú. Malá Bytča a 1 parcela v k.ú. Veľká Bytča.
3. Doplniť prehľadnú situáciu.
Reakcia: Doplnenie prehľadnej situácie na podklade katastrálnej mapy s vylúčením telesa diaľnice D1 a ochranného piliera (v šírke cca 15 m na každú stranu diaľnice), ako aj ochranného pásma elektrického vedenia (na každú stranu v šírke 15 m od krajného vodiča). Nová disponibilná plocha na ťažbu v DP Malá Bytča a čiastočne aj za jej hranicami SZ a JV smerom na plochách aj nevyhlásených ako ložisko nevyhradeného nerastu dosiahla cca 35 ha.
4. Chýba aktuálny stav zásob.
Reakcia: Doplnenie údajov o stave zásob k 01.01.2015 v DP Malá Bytča (ID 320), na ložisku nevyhradeného nerastu LNN Predmier-západ (ID 4727) a sumárne na LNN Predmier (ID 4627, ID 4597), LNN Predmier-Za cintorínom (ID 4492) a LNN Predmier-východ (ID 4726).
5. Chýbajú informácie o registrovaných environmentálnych záťažiach.
Reakcia: Doplnenie údajov o registrovaných environmentálnych záťažiach (mapa, zoznam) nachádzajúcich sa v bezprostrednom okolí dotknutého územia, ktoré však nie sú v kontakte na územie navrhované na ťažbu.
6. Komentovať, aké povinnosti vyplývajú navrhovateľovi podľa zákona č. 514/2008 Z.z. v prípade, ak ukladanie vnútornej skrývky presiahne tri roky.
Reakcia: Organizácia má spracovaný Plán nakladania s ťažobnými odpadmi podľa § 5 zákona č. 514/2008 Z.z. Na základe uvedeného plánu vydal OBÚ v Prievidzi Rozhodnutie o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom č. 299-528/2010 zo dňa 22.02.2015.
7. Doplniť monitorovanie kvality podzemných vôd v súlade so zákonom č.569/2007 Z.z.
Reakcia: Od roku 2005 sa monitoruje vrt v areáli ZŠ Predmier. Monitorovacie práce realizuje INGEO-ighp Žilina. V zámere je uvedené odporúčanie pokračovanie monitoringu po celé obdobie realizácie činnosti. Monitorovanie kvality odkrytých

podzemných vôd podľa zákona č. 364/2004 Z.z. (vodný zákon) v znení neskorších predpisov, § 11 ods. 8, zadá navrhovateľ pred začiatkom realizácie zámeru.

8. V širšom okolí sú evidované ložiská nevyhradeného nerastu, skládky odpadov, potenciálne svahové deformácie.

Reakcia: Spomínané javy sú uvedené na prílohe č.2 stanoviska.

OÚ Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva (list č. OU-BY-OSZP-2015/000493-2/Cur zo dňa 13.07.2015) požaduje určiť lokalitu, kde bude dočasne deponovaná skrývka ornice a vyťažený materiál s nevhodnými technologickými vlastnosťami, ktoré budú použité pri rekultivácii.

Reakcia: Riešenie skrývky bude súčasťou podkladov k odnímaniu jednotlivých pozemkov z poľnohospodárskych pôd v rámci POPD resp. PVL.

OÚ Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia (list č. OU-BY-OSZP-2015/000470-2Koc zo dňa 14.07.2015) požaduje pre zníženie emisií tuhých znečisťujúcich látok (prašnosti) vykonávať pravidelné kropenie všetkých používaných komunikácií, ako aj plôch, po ktorých sa budú pohybovať mechanizmy.

Reakcia: Navrhovateľ deklaroval, že počas obdobia so suchým počasím bude vykonávať pravidelné kropenie všetkých používaných komunikácií, ako aj plôch po ktorých sa budú pohybovať mechanizmy.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline (list č. A/2015/02489/PPL zo dňa 17.07.2015) špecifikoval 3 podmienky týkajúce sa povinností vyplývajúcich z legislatívnych požiadaviek ohľadom zdravia zamestnancov a bezpečnosti prevádzky.

Reakcia: Prípomienky sa týkajú povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy ohľadom dodržiavania bezpečnosti prevádzky a spôsobu vykonávania činnosti tak, aby nebolo ohrozené zdravie zamestnancov a sú uvedené aj v zámere.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Príslušný orgán určil listom č. 53355/2014-3.4/jm zo dňa 16.10.2015 podľa § 36 ods. 2 zákona za spracovateľku odborného posudku RNDr. Ivetu Mocikovou, PhD. zapísanú v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pre oblasť činnosti ťažba a úprava tuhých nerastov a odbor činnosti geológia pod číslom 32/95-OPV.

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti, vrátane návrhu záverečného stanoviska. Spracovateľka odborného posudku vypracovala odborný posudok na základe zámeru, stanovísk k zámeru, záznamu z verejného prerokovania, písomných vyjadrení navrhovateľa a spracovateľa zámeru k pripomienkam zo stanovísk doručených k zámeru, konzultácií s navrhovateľom a spracovateľom dokumentácie, ako aj na základe vlastných poznatkov z obhliadky dotknutého územia. V závere odporúča príslušnému orgánu vydať súhlasné stanovisko na realizáciu navrhovanej činnosti.

Odporúčania, závery a podmienky z odborného posudku boli využité ako podklad pri spracovaní príslušnej kapitoly tohto záverečného stanoviska - VI.3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny.

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

V priebehu procesu posudzovania boli zistené a vyhodnotené nasledovné kladné a záporné vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie a ľudské zdravie:

POŽIADAVKY NA VSTUPY

- Činnosťou dôjde k záberu prevažne poľnohospodárskych pôd. Menšiu časť tvoria plochy ostatné. Celková výmera trvalého záberu je do 35 ha.
- Voda pre technológiu úpravy sa čerpá z technologickej nádrže cez čerpaciu stanicu a potrubím sa dopravuje na linku. Po použití sa vracia do kalového poľa situovaného

v úpravni. Po odsedimentovaní výperkov sa vracia späť do technologickej nádrže na opätovné použitie. Recirkulovaných je 85% objemu vôd. Zvyšných 15% sa dopĺňa z technologickej nádrže v závislosti od kapacity výroby, obvykle v objemoch do 1 760 m³/mesiac. Pitná voda sa spotrebováva v obvyklých množstvách.

- Činnosť nemá nároky na spotrebu surovín.
- Mechanizácia bude spotrebovávať naftu. Technológia úpravy a prevádzkové priestory budú spotrebovávať elektrickú energiu – prívod je vonkajším vedením VN 22 kV do stacionárnej trafostanice 630 kVA a káblowymi NN rozvodmi 380 V. Druhý ťažobný rez môže byť prípadne dobývaný elektrickým bagrom – elektrická energia bude privádzaná vzdušným vedením VN 22 kV do mobilnej trafostanice 250 kVA a potom cez vlečný kábel do rozvodne elektrického dobývacieho stroja po zemi, alebo aj po vode na bójach.
- Primárna technologická nákladná doprava z ťažobného priestoru do areálu úpravne štrkov Prefa pozostáva z účelovej cesty o dĺžke 600 m napájajúcej sa pri obci Predmier na cestu III. triedy v smere Predmier – Hrabové, kde po cca 280 m je možné odbočiť do areálu Prefa. Sekundárna doprava upraveného materiálu odoberaného jednotlivými zákazníkmi sa realizuje z areálu Prefa po ceste III. triedy ponad nový železničný nadjazd na cestu I/61 v dĺžke 180 m, kde sa rozptyľuje v jednom smere na Dolný Hričov alebo na Plevník-Drienové v druhom smere.
- Činnosť zabezpečuje/bude zabezpečovať 8 pracovníkov.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

- Pri suchej ťažbe, úprave suroviny a doprave po nespevnených cestách budú produkované emisie prachu. Ťažobná, manipulačná a dopravná mechanizácia bude produkovať výfukové plyny.
- Nedochádza k produkcii odpadových vôd. Odpadová technologická voda je recyklovaná. Straty (15%) vznikajú odparovaním a časť vody zostane naviazaná na výrobky. V rámci sociálneho a administratívneho zázemia dochádza k vzniku splaškových odpadových vôd.
- Odpadom z ťažby je vnútorná skrývka (ily a zailované štrkopiesky). Dočasne bude deponovaná na určenom mieste a neskôr použitá pri rekultivácii územia. Pri prevádzke budú vznikať ostatné odpady (O) súvisiace so sociálnym a administratívnym zázemím (20 03 01 Zmesový komunálny odpad, 15 01 01 Obaly z papiera a lepenky) a nebezpečné odpady (N) súvisiace s prevádzkou mechanizácie (12 01 09 Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény, 13 01 11 Syntetické hydraulické oleje, 13 02 06 Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje, 13 02 08 Iné motorové, prevodové a mazacie oleje, 15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok, 15 02 02 Absorbenty, filtračné materiály vrátane olej. filtrov inak nešpecifik., 16 01 03 Opatrebované pneumatiky, 16 01 07 Olejové filtre, 16 01 21 Nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14, 16 02 13 Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 160209 až 160212, 16 02 13 Olovené batérie). Nakladanie s odpadmi je/bude riešené prostredníctvom oprávnenej osoby. Údržba a opravy mechanizmov budú vykonávané mimo územia realizácie zámeru v priestoroch na to určených.
- Počas ťažby bude tak ako doposiaľ dochádzať k tvorbe hluku a vibrácií pri nasadení ťažobných mechanizmov (zemné stroje, buldozér, rýpadlá a pod.), ako aj z dôvodu prejazdov nákladných áut prepravujúcich surovinu do technologickej linky na jej úpravu a prepravy upravenej suroviny. Toto pôsobenie bude časovo obmedzené dennú dobu počas pracovných dní.
- Žiarenie a iné fyzikálne polia, zápach alebo iné výstupy s navrhovanou činnosťou nesúvisia.
- Realizáciou činnosti dôjde k významným terénnym úpravám – suchý, poľnohospodársky využívaný rovinný povrch bude nahradený sústavou jazier.

VPLYVY NA OBYVATEĽSTVO

- Najbližšie k plánovanej ploche na ťažbu sa nachádzajú obytné zóny obcí Malá Bytča (min. 170 m, na druhej strane rieky Váh) a Predmier (min. 500 m). Nepredpokladá sa rušivý vplyv ťažby na obyvateľstvo, nakoľko ťažisko ťažobných činností sa bude vykonávať v priestore medzi diaľnicou D1 a tokom Váhu. Prípadné vnímanie práce strojov tu bude odclonené vo

vzťahu k obci Predmier premávkou po diaľnici a vo vzťahu k obci Malá Bytča brehovými porastmi Váhu a premávkou po ceste III. triedy cez obec. Ťažobná činnosť a primárna doprava môže byť prípadne kumulatívne vnímateľná na SZ okraji obce Predmier – odstup je však dostatočný, od miesta ťažby dosiahne 500 m a viac a od cesty primárnej dopravy 400 m, pričom činnosť bude vykonávaná len počas pracovných dní v dennej dobe. V okolí úpravne štrkov nie sú v dosahu žiadne obytné zóny. Po vybudovaní železničného nadjazdu už sekundárna nákladná doprava odberateľov štrkov neprechádza obcou Predmier a rozptyľuje sa po ceste I. triedy I/61.

VPLYVY NA HORNINOVÉ PROSTREDIE

- Činnosť bude mať dopad na geomorfologické pomery. Rovinatý reliéf bude nahradený terénnymi depresiami vyplnenými vodou.
- Dôjde k exercpcii zemných hmôt v objeme najviac 158 300 m³/rok (pri objemovej hmotnosti nerastu 1,895 t/m³).
- Geodynamické javy nehrozia, terén je rovinatý, prípadným menším odtrhom ťažobných stien sa predchádza technickými opatreniami.

VPLYVY NA KLIMATICKÉ POMERY

- Vodné plochy majú väčšiu tepelnú zotrvačnosť v porovnaní so suchým povrchom. V okolí vodných plôch bude preto dochádzať k zmiernovaniu teplôt v lete a aj mrazov v zime. Vplyv bude pôsobiť len lokálne, v bezprostrednom okolí vodných plôch.

VPLYVY NA OVZDUŠIE

- V mieste ťažby budú mechanizáciou na báze fosílnych palív produkované emisie plyných škodlivín a v etape suchej ťažby aj emisie tuhých znečisťujúcich látok (prachu).
- Zdrojom znečisťovania ovzdušia plynými exhalátmi, ale hlavne prachom bude aj primárna doprava prepravujúca surovinu z miesta ťažby do úpravne štrkov využívajúc nespevnenú účelovú komunikáciu. Vplyv je v značnej miere možné zmierniť kropením tejto cesty v dobe suchého a teplého počasia.
- Úprava nerastu sa realizuje mokkými procesmi. K menšiemu vyvievaniu tuhých častíc môže dochádzať napr. z depónií suroviny a hotových výrobkov po presušení povrchu, prípadne pohybom mechanizácie v rámci manipulačných plôch a areálových ciest. Pôsobenie vplyvu je možné charakterizovať ako krátkodobé, prípadne epizodické, počas suchého, teplého a veterného počasia.

VPLYVY NA VODNÉ POMERY

- Činnosť nemá žiadny priamy kontakt ani súvis s povrchovými vodami (tokom Váhu alebo inými tokmi, napr. Hradnianskou), preto sa neočakáva dopad na množstvo, alebo kvalitu povrchových vôd. Nehrozí deštrukcia brehu Váhu eróziou smerom k ťažobnému priestoru, zo strany DP Malá Bytča sa nachádza nánosový breh (konkávny). Odstup ťažobného priestoru od brehu Váhu bude 50 m.
- Najmä odkryté podzemné vody (ťažobné jazerá) budú vo zvýšenej miere náchylnejšie na ropné znečistenie z mechanizácie, či už prevádzkového alebo havarijného charakteru. Znečisteniu je možné predchádzať technickými a organizačnými opatreniami, účinnosť ktorých bude monitorovaná laboratórnymi rozbormi vzoriek vôd.
- Vplyv na hladinu, prúdenie a režim podzemných vôd v dôsledku ťažobnej činnosti za vzniku jazier je minimálny a môže pôsobiť len lokálne v bezprostrednom leme jazier. Hladinu a prúdenie podzemných vôd v širších súvislostiach určuje vodný stav na toku Váh v celom úseku od Veľkej Bytče po Maršovú. Vody v koryte Váhu sú hydraulicky prepojené s podzemnými vodami priľahlého územia budovaného štrkopieskami vyplňajúcimi aluviálnu nivu Váhu. V oblasti južne od MČ Veľká Bytča voda toku infiltruje do územia, zapája sa do prúdu podzemných vôd, ktorý je možné predpokladať v dotknutom území generálne rovnobežne s Váhom a v oblasti pri Maršovej sú podzemné vody opätovne oddrenované do Váhu. Táto schéma sa vznikom jazier v dôsledku ťažobnej činnosti nezmení. Voda bude do jazier vstupovať od SV a opätovne infiltrovať do podzemia JZ od jazier. Počas povodní je kapacita akumulácie zvýšeného množstva vôd vyššia v situácii s jazerami, než bez nich. Je

to tým, že kým pred ťažbou podzemná voda vyplňa len póry štrkopieskov, v situácii po ťažbe môže voda vyplňať celý objem ťažobného jazera.

- Realizáciou zámeru nie sú dotknuté žiadne chránené vodohospodárske záujmy. Lokalita je mimo chránených vodohospodárskych oblastí a ochranných pásiem vodných zdrojov. Najbližšie je OP VZ Predmier (hranica je cca 1 km južne od predmetného územia návrhu ťažby).

VPLYVY NA PÔDU

- Vplyvy na pôdu spočívajú v trvalom zábere prevažne poľnohospodárskych pôd. Podľa kódu BPEJ 0702005 ide o pôdy v 6. skupine kvality (z deviatich možných) podľa zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Nejedná sa o chránené pôdy.
- Záber pôd bude spojený s postupným odstraňovaním ornice. Ornica bude uplatňovaná na inom vhodnom mieste (na rekultivačné účely) podľa určenia Bilancie humusovej skrývky, ktorou sa určí kvalita, množstvo, agrotechnický postup a lokalita umiestnenia.
- Vplyvy na mechanickú a chemickú degradáciu pôd, okrem prípadu havarijného úniku palív, sa nepredpokladajú. Využívané budú existujúce a budúce účelové komunikácie.

VPLYVY NA FAUNU, FLÓRU A ICH BIOTOPY

- Vlastné riešené územie navrhovanej ťažby štrkopieskov predstavuje monotónny biotop poľnohospodárskych intenzívne obhospodarovaných monokultúr s výskytom bežných druhov živočíchov a rastlín. Nie sú tu údaje o výskyte chránených, vzácnych či ohrozených druhov živočíchov a rastlín a nevyskytujú sa tu chránené biotopy európskeho či národného významu, ani chránené stromy.
- Významnejšia biodiverzita a genofond rastlín a živočíchov sú viazané na brehové porasty starších jazier po bývalej vodnej ťažbe (napr. genofondová plocha Malá Bytča), alebo na pobrežnú vegetáciu Váhu, ktoré nebudú ťažbou dotknuté.
- Realizáciou diela budú suchozemské živočíchy obývajúcce polia postupne počas ťažby vytláčané z územia a to záberom biotopov a ruchom z ťažobnej činnosti. Už v priebehu uskutočňovania zámeru, ale najmä po vyznení činnosti a s odstupom času sa územie osídli vodnými a na vodu viazanými druhmi rastlín a živočíchov s vyššou ekoszologickou hodnotou v porovnaní s druhmi biotopov poľnohospodárskej krajiny.

VPLYVY NA KRAJINU

- Realizáciou diela sa zmení štruktúra krajiny, dôjde k vzniku vodných plôch na úkor poľnohospodárskych pozemkov. Ďalší vývoj určí Návrh rekultivácie a využitia územia. Návrh rekultivácie uvažuje s výsadbou drevín, čo by urýchlilo pozitívny vplyv na scenériu krajiny. Iným vhodným scenárom je prípadné ponechanie územia na prirodzenú, ale riadenú sukcesiu, s nevyhnutnosťou priebežnej údržby rozvíjajúcej sa zelene najmä čo sa týka odstraňovania nežiadúcich invazívnych a expanzívnych rastlín.

VPLYVY NA URBÁNNY KOMPLEX A VYUŽÍVANIE ZEME

- Uskutočnení zámeru dôjde k postupnému trvalému záberu obrábanej prevažne poľnohospodárskej pôdy. Skrývka - ornica a podorničie budú odstránené a naložené s nimi bude v súlade s Bilanciou humusovej skrývky.
- Činnosťou sa podporí oblasť ťažobného priemyslu a obor stavebných výrobkov na úkor poľnohospodárskej výroby.
- Nie je možné vylúčiť vznik rybných revírov s pozitívnym dopadom na rybné hospodárstvo.
- Vplyvy na dopravné pomery súvisia so sekundárnou dopravou odberateľov upravených štrkov. V okolí prípojky na cestu I/61 sa obytné zóny nenachádzajú. Ovplyvnená bude doprava na ceste I/61 rozptylom severným a južným smerom. Dopravné pomery sú tu ovplyvnené už v súčasnosti, pretože ide o pokračovanie činnosti, dopravné príspevky budú okolo 75 NA/deň.
- Iné vplyvy napr. na služby, rekreáciu a cestovný ruch, na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality, kultúrne hodnoty nehmotnej povahy a pod. sa nepredpokladajú.

ZDRAVOTNÉ RIZIKÁ

- Navrhovaná činnosť – ťažba, úprava i primárna doprava sú v značnom odstupe od obytných zón a nie je predpoklad narušenia hygieny obytných zón z hľadiska emisií a hluku. Činnosť nie je riziková z hľadiska znečisťovania horninového prostredia, pôd či vôd a realizáciou činnosti vzniknú prírode blízke štruktúry krajiny.
- Za účelom preukázania vplyvu prašnosti pochádzajúcej z ťažby štrkopieskov a ich dopravy k technologickej linke bolo v rámci predchádzajúceho procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie pre ťažbu v lokalite Predmier – Za cintorínom realizované meranie imisí polietavého prachu, frakcií PM₁₀ vo vonkajšom ovzduší z technologickej dopravy firmy Kamenivo Slovakia a.s. v čase ťažobnej prevádzky (jún 2005, EnviTech s.r.o. Trenčín). Imisné limity polietavého prachu stanovujú 24-hodinovú limitnú hodnotu na ochranu zdravia 50 µg.m⁻³, ktorá nesmie byť prekročená viac ako 35-krát za kalendárny rok (pozn. uvedený limit platí aj v súčasnosti). Ako preukázali výsledky merania počas 24 hodín, uvedená hodnota nebola prekročená ani v jednom prípade.

SÚLAD S ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU

- Územný plán sídelného útvaru Bytča (zmena a doplnok č.4, časť B, bod n)) i územný plán obce Predmier vymedzuje predmetné výhradné ložisko DP Malá Bytča na ťažbu.

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

V širšom území navrhovanej činnosti sa z osobitne chránených území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny nachádza veľkoplošné chránené územie CHKO Strážovské vrchy a z maloplošných chránených území NPR Súľovské skaly, PP Súľovský hrádok, PP Jaskyňa Šarkania diera. Uvedené osobitne chránené územia sú zároveň súčasťou sústavy NATURA 2000 – európsky významného územia ÚEV Strážovské vrchy a chráneného vtáčieho územia CHVÚ Strážovské vrchy.

Ide o prekrývajúcu sa sústavu chránených území v Súľovských vrchoch v priestore medzi obcami Jablonové a Súľov vzdialenú od záujmového územia 3,5 km JV smerom.

Samotné záujmové územie DP Malá Bytča a jeho okolia sú v prvom všeobecnom stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

Z prvkov regionálneho územného systému ekologickej stability (RÚSES okr. Žilina, 1993) je v kontakte s dotknutým územím nadregionálny biokoridor Váh (č.2) s bohatou brehovou vegetáciou, ďalej genofondové plochy Malá Bytča (č.6) a Predmier (č.7) a regionálne biocentrum Predmier (č.8). RBk Váh je od návrhu ťažby vzdialený 50 m. Genofondové plochy sú jazerá po bývalej ťažbe osídlené bohatou sprievodnou vegetáciou. RBc Predmier sú lesíky v okolí Váhu a sútoku s Hradnianskou južne od DP Malá Bytča. Ťažba bude realizovaná mimo uvedených území.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko k navrhovanej činnosti

Na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného v súlade s ustanoveniami zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, pri ktorom sa zväzil 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 zámeru, stanovísk orgánov a organizácií dotknutých

navrhovanou činnosťou, písomnej analýzy stanovísk, ako aj výsledku verejného prerokovania a výsledku odborného posudku sa

s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti „**Kamenivo Slovakia, a.s. – zmena navrhovanej činnosti – rozšírenie ťažby štrkopieskov**“ za predpokladu splnenia podmienok uvedených v bode VI.3. tohto záverečného stanoviska.

2. Odsúhlasený variant

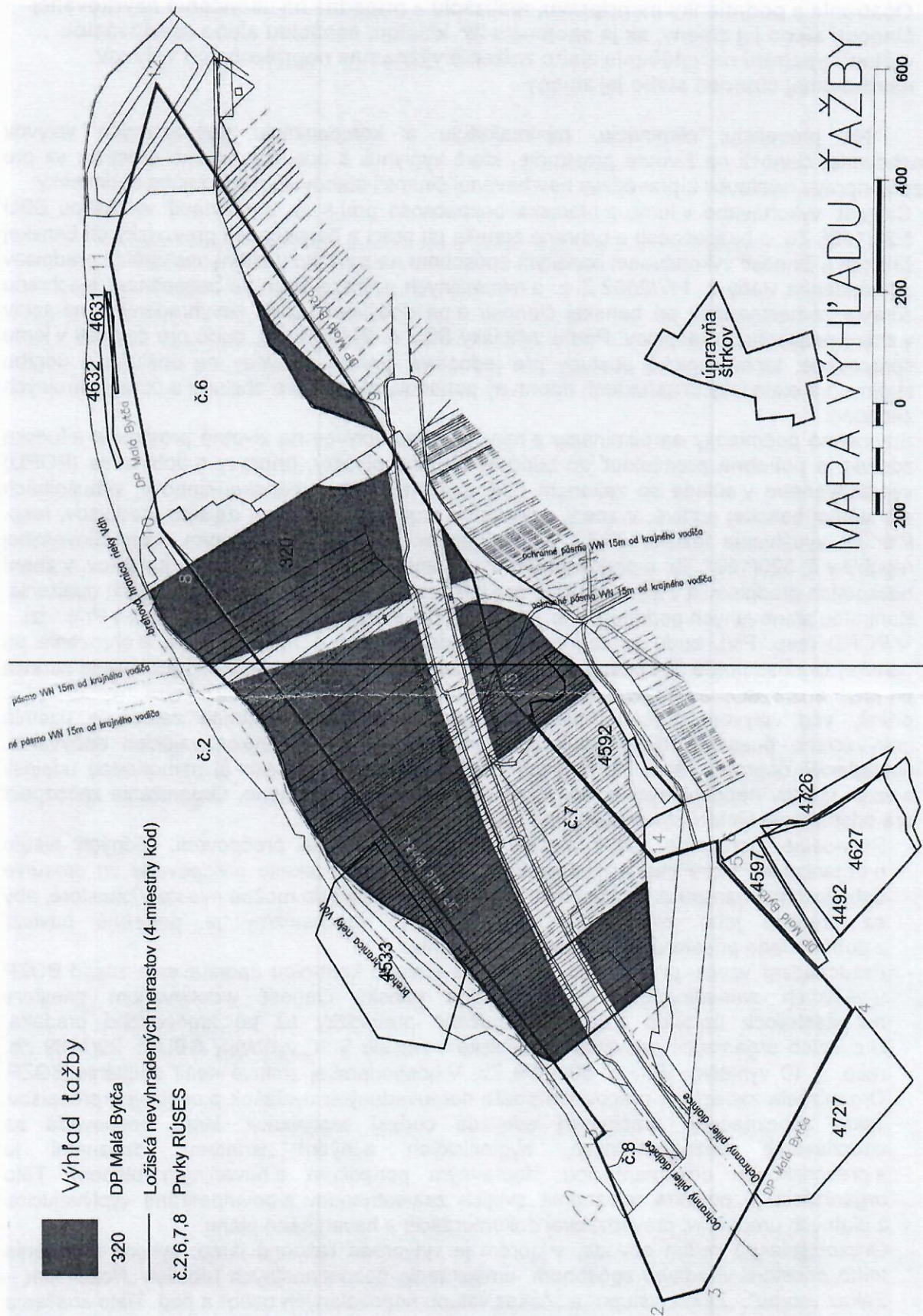
Z možností ťažby preverených procesom posúdenia vplyvov na životné prostredie je preukázaná vhodnosť návrhu ťažby podľa modifikovaného variantu A, ktorý sa upresnil na základe podkladov z katastra nehnuteľností a obmedzení spočívajúcich vo vylúčení ťažby v ochrannom pásme elektrického vedenia a v ochrannom pilieri diaľnice D1 podľa rozhodnutia MDPaT SR č. 110/272/98-Kor zo dňa 24.02.1998 s tým, že ochranný pilier sa určí v povoľovacích konaniach.

Ťažba štrkopieskov spadá do výhradného ložiska DP Malá Bytča a čiastočne aj jeho bezprostredného okolia na parcelách v

k.ú. Veľká Bytča 3108/11E;

k.ú. Malá Bytča 621E, 626E, 616E, 615E, 606E, 587E, 603E, 550E, 552E, 611E, 601E, 585/7E, 585/3E, 573E, 567E, 560E, 561E, 609E, 564E, 602E, 547E, 548E, 568E, 565E, 570E, 571E, 582E, 555E, 604E, 585/4E, 551E, 403/79C, 403/80C, 403/81C, 403/82C, 403/75C, 403/76C, 403/77C, 403/78C, 403/85C, 403/86C, 391/73C, 391/74C, 391/77C, 391/78C, 391/79C, 403/94C, 403/95C, 403/100C, 403/101C, 403/98C, 403/99C, 403/102C, 403/103C, 403/104C, 403/105C, 398/57C, 400/38C, 403/106C, 403/107C, 391/85C, 391/87C, 391/88C, 398/55C, 398/56C, 408/36C, 400/37C, 403/92C, 391/71C, 391/72C, 403/73C, 403/74C, 403/119C, 403/120C, 391/92C, 391/93C, 394/20C, 398/60C, 400/41C, 408/29C, 408/32C, 398/58C, 400/39C, 403/117C, 403/118C, 391/81C, 391/82C, 403/93C, 403/113C, 403/112C, 398/67C, 403/127C, 403/150C, 398/75C, 403/135C, 403/142C, 398/69C, 403/129C, 403/148C, 403/130C, 403/147C, 403/155C, 403/29C, 403/156, 403/30C, 403/121C, 391/96C, 398/81C, 391/101C, 391/44C, 391/94C, 394/21C, 394/23C, 391/48C, 391/97C, 394/27C, 398/80C, 408/36C, 391/49C, 391/98C, 394/28C, 398/79C, 408/35C, 403/154C, 403/23C, 391/86C, 398/70C, 391/47C, 394/26C, 408/37C, 636E, 391/84C, 391/83C, 391/91C, 391/90C, 564E, 566E, 391/46C, 391/95C, 394/25C, 398/82C, 403/152C, 403/14C, 398/85C, 403/71C, 403/72C, 398/47C, 403/19C, 403/153C, 408/39C, 398/84C, 400/44C, 403/125C, 403/97C, 403/96C, 403/108C, 403/151C, 403/115C, 403/1C, 403/38C, 403/137C, 549E, 394/3C, 403/134C, 403/133C, 403/160C, 403/131C, 403/128C, 403/158C, 398/86C, 400/45C, 403/139C, 398/78C, 403/140C, 398/77C, 403/143C, 398/74C, 403/144C, 398/73C, 403/159C, 398/87C, 403/146C, 398/71C, 403/149C, 398/68C, 632E, 400/46C, 403/157C, 408/38C, 391/70C, 391/69C, 400/33C, 403/114C, 408/28C.

Odsúhlasené možnosti realizácie činnosti dokumentuje nasledovný obrázok:



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

- 1) Činnosti vykonávané v lome z hľadiska bezpečnosti práce sa budú riadiť vyhláškou SBÚ č.29/1988 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankým spôsobom na povrchu v znení neskorších predpisov a nariadením vlády č. 117/2002 Z. z. o minimálnych požiadavkách na bezpečnosť a ochranu zdravia zamestnancov pri banskej činnosti a pri dobývaní ložísk nevyhradených nerastov v znení neskorších predpisov. Podľa vyhlášky SBÚ č. 29/1988 Zb. budú pre činnosti v lome spracované: technologické postupy pre jednotlivé činnosti, návody na obsluhu a údržbu strojných a elektrických zariadení, dopravný poriadok, pokyny pre obsluhu a údržbu strojných zariadení.
- 2) Stanovené podmienky na elimináciu a minimalizáciu vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie je potrebné premietnuť do budúceho Plánu otvárky, prípravy a dobývania (POPD) vypracovaného v súlade so zákonom SNR č.51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe, v znení neskorších predpisov a v znení ďalších predpisov, resp. Plánom využívania ložiska (PVL) vypracovaným v súlade s nariadením vlády Slovenskej republiky č. 520/1991 Zb. o podmienkach využívania ložísk nevyhradených nerastov, v znení neskorších predpisov a v znení ďalších predpisov a ktorí prípadne stanoví aj ďalšie opatrenia. Kontrolou stanovených podmienok je zo zákona poverený Obvodný banký úrad v Prievidzi.
- 3) V POPD resp. PVL budú zohľadnené aj neodstrániteľné nebezpečenstvá a ohrozenia pri banskej činnosti podľa § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorými sú predovšetkým: neočakávané prívally vôd vplyvom zvýšenej hladiny koryta rieky Váh a následné zatopenie územia dobývacieho priestoru, ďalej vznik pracovných úrazov osôb vykonávajúcich dobývanie, nakladanie, dopravu, resp. iné činnosti v ťažobnom priestore, ako aj mimoriadne udalosti a vznik úrazov nepovolovaných osôb, ktoré sem vniknú neoprávnene. Organizácia zabezpečí pre odstránenie týchto rizík nasledovné opatrenia:
 - Pravidelné zisťovanie výšky hladiny rieky Váh vrátane predpovedí vodných hladín u organizácie, ktorá tieto výšky predpovedá. V prípade takejto predpovede sa presunie dobývací mechanizmus na pásovom podvozku na najvyššie možné miesto v priestore, aby sa predišlo jeho zatopeniu. Ostatné strojné mechanizmy je potrebné odviezť z dobývacieho priestoru mimo zaplavené územie.
 - Predchádzať vzniku pracovných úrazov pravidelnou kontrolou dodržiavania zásad BOZP u všetkých zamestnancov vykonávajúcich bankú činnosť v dobývacom priestore a v priestoroch úpravne z úrovne vedúceho prevádzky až po zmenového predáka. U cudzích organizácií odovzdať pracovisko v zmysle § 10 vyhlášky SBÚ č. 29/1989 Zb. resp. § 10 vyhlášky SBÚ č. 50/1989 Zb. V hospodárskej zmluve riešiť zaistenie BOZP. Organizácia zabezpečí pracovisko podľa horeuvedených vyhlášok a osobitých predpisov. Takto zabezpečené pracovisko odovzdá cudzej organizácii, ktorá zodpovedá za dodržiavanie bezpečnostných, hygienických a iných zariadení, oboznámi ju s prevádzkovou dokumentáciou, dopravným poriadkom a havarijným plánom. Táto organizácia je povinná oboznámiť svojich zamestnancov s povinnosťami vyplývajúcimi z platných predpisov, prevádzkovej dokumentácie a havarijného plánu.
 - Organizácia po celom obvode, v ktorom je vytvorená ťažobná jama, vykoná ohradenie tohto priestoru vhodným spôsobom, umiestnenie bezpečnostných tabuliek „Pozor lom – Zákaz vstupu“, „Zákaz vstupu“ a „Zákaz vstupu nepovolovaných osôb“ a pod. Tieto značenia je potrebné udržiavať trvale. Príslušnými tabuľkami (zákazovými aj príkazovými) budú

- označené miesta banskej činnosti, resp. činnosti vykonávanej banským spôsobom a trasa technologickej automobilovej dopravy, ako aj areál technologickej úpravy suroviny.
- 4) V zmysle nariadenia vlády SR č.504/2002 Z. z. o podmienkach poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov budú pracovníkom poskytnuté osobné ochranné pracovné prostriedky, podľa charakteru vykonávanej práce.
 - 5) Sociálne vybavenie: V lome nebudú zriadené umyvárne, pracovníci budú do lomu a z lomu dopravovaní motorovými vozidlami. Na pracovisku bude zabezpečená úžitková voda a pitná voda v malospotrebiteľskom balení. Sociálne a hygienické zariadenia sú zabezpečené v areáli úpravovne.
 - 6) Činnosť v lome bude vykonávaná prevažne v pracovných dňoch a za denného svetla.
 - 7) Pri nákladnej doprave budú rešpektované platné predpisy o cestnej premávke, ako aj dopravný poriadok v lome.
 - 8) Počas ťažby navrhovateľ nebude zasahovať do brehových porastov Váhu (č.2), ďalej do okrajových lemov starých štrkovísk, ktoré sú súčasťou genofondových plôch Malá Bytča (č.6) a Predmier (č.7) a okraja regionálneho biocentra Predmier (č.8). Ťažba bude organizovaná tak, aby nebolo potrebné uskutočniť výrubu v uvedených priestoroch, vhodné je ponechať odstup minimálne 50 m od brehovej čiary, resp. od okraja biocentra.
 - 9) V súvislosti s novými projektmi ťažby spracovať alebo aktualizovať
 - Návrh rekultivácie a využitia územia, ktorý by mal obsahovať koncept priebežnej rekultivácie (napr. už trvalo opustených brehov a ich okolia). V návrhu rekultivácie riešiť aj alternatívu riadenej prirodzenej sukcesie - ponechanie na samovývoj, s odstraňovaním invázičných a expanzívnych, nežiadúcich druhov rastlín podľa § 7, hlavne však § 7b ods. 3 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, v znení vykonávacej vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z. z., príloha č.2a.
 - Bilanciu humusovej skrývky podľa zákona MP SR č. 208/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa určí kvalita, množstvo, agrotechnický postup a lokalita umiestnenia (využitia). Uvedená Bilancia bude súčasťou podkladov k odnímaniu jednotlivých pozemkov z poľnohospodárskych pôd v rámci POPD resp. PVL.
 - Havarijný plán 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 v znení neskorších predpisov, s dôrazom na riešenie technických a prevádzkových opatrení na predchádzanie znečistenia podzemných vôd ropnými látkami.
 - Plán nakladania s ťažobným odpadom (vnútornou skrývkou) podľa zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, s určením miesta dočasného uloženia (parcely) do doby využitia na rekultivačné účely.
 - 10) V suchom, teplom a najmä veternom počasí je nevyhnutné kropiť všetky používané komunikácie, najmä cestu dopravy suroviny do areálu úpravne, ďalej všetky manipulačné plochy (predovšetkým v areáli úpravne štrkov), prípadne aj depónie suroviny a hotových výrobkov podľa potreby a aktuálnej situácie.
 - 11) Spracovať posudok o riziku vplyvu hluku a vibrácií na zamestnancov.

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 činnosti.

Pre navrhovanú činnosť je potrebné realizovať monitoring podzemných vôd a monitoring odpadových vôd v nasledovnej štruktúre:

Podzemné vody

- Lokality:

- VZ Predmier v areáli základnej školy, objekt MV-1
- najjužnejší okraj aktuálne dobývaného jazera

- Merané parametre:

- merané in situ: pH, teplota (°C), kyslík (mg/l), vodivosť (mS/m), oxidačno-redukčný potenciál (mV)
- laboratórne analýzy: rozpustné látky (RL), nerozpustné látky (NL), nepochybné extrahovateľné látky (NEL), celkový organický uhlík (TOC)

Výsledky porovnať s limitmi podľa prílohy č. 1 nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu, ako aj s limitmi podľa prílohy č.5 nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.

- Frekvencia sledovania:

- 1x do roka v septembri

Odpadové vody

- Lokality:

- výtok odpadových vôd do odkaliska

- Merané parametre:

- laboratórne analýzy: nerozpustné látky (NL), nepochybné extrahovateľné látky (NEL).

Výsledky porovnať s limitmi podľa prílohy č. 6, časť B, kap. 3, podkap. 3.1 nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.

- Frekvencia sledovania:

- 1x do roka v septembri

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 podanie stanoviska k zámeru bolo vyzvaných 13 orgánov štátnej správy a samosprávy s týmto výsledkom:

Subjekt	Vyjadrenie	Pripomienky / Podmienky
Mesto Bytča	nie sú pripomienky	
Obec Predmier	nie sú námietky	
OBÚ v Prievidzi	nie sú námietky	
MŽP SR, OŠGS	predkladajú 8 pripomienok	parc. čísla, prehľadná situácia, stav zásob, env. záťaž, nakladanie s odpadom z ťažby, monitoring kvality podz. vôd, havarijný plán
ŽSK	nie sú pripomienky	
OÚ Žilina	d'alšie pripomienky nie sú	OP Váhu 100 m; dodržať všetky opatrenia

		uvedené v zámere
OÚ Bytča, OPaK	územie je podľa ÚP určené na ťažbu štrkopieskov	OP Váhu 100 m, nezasahovať/nevyrúbať brehové porasty Váhu a genofond. lokality Malá Bytča (50 m od brehu)
OÚ Bytča, ŠVS	nie sú pripomienky	
OÚ Bytča, OH	súhlas s podmienkami	určenie lokality dočasne deponovanej skrývky
OÚ Bytča, OO		kropenie ciest a manipulačných plôch
RÚVZ Žilina		neohroziť zdravie zamestnancov a bezpečnosť prevádzky; posudok na hluk a vibrácie v pracovnom prostredí; dodržiavať legislatívne predpisy
OR HaZZ	neočakávajú negatívne vplyvy na ŽP z pohľadu ochrany pred požiarmi	
OÚ Bytča, OKR	nie sú pripomienky, súhlasia	

Nevyjadril sa rezortný orgán (MH SR) a z dotknutých orgánov OÚ Bytča - Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií a Pozemkový a lesný odbor.

V žiadnom z doručených stanovísk nebol vyjadrený nesúhlas s činnosťou. Niektoré stanoviská požadujú doplnenie údajov zo zámeru, alebo si kladú podmienky.

Doplnenie údajov požadovalo MŽP SR, odbor štátnej geologickej správy. Všetky oprávnené požiadavky na doplnenie zámeru – doplnenie parcelných čísel, prehľadnej situácie, stavu zásob nerastu, údajov o monitoringu kvality podzemných vôd a nakladaní s odpadom z ťažby, vypracovanie havarijného plánu sú plnohodnotne zodpovedané v analýze pripomienok a jeho doplnku doručených navrhovateľom na príslušný orgán.

Z oprávnených podmienok činnosti, ako

- dodržať všetky opatrenia uvedené v zámere (OÚ Žilina),
- nezasahovať/nevyrúbať brehové porasty Váhu a genofondovej lokality Malá Bytča (50 m od brehu) (OÚ Bytča, OPaK),
- určenie lokality dočasne deponovanej skrývky určenej na rekultiváciu (OÚ Bytča, OH),
- kropenie komunikácií a manipulačných plôch (OÚ Bytča, OO),
- neohroziť zdravie zamestnancov a bezpečnosť prevádzky; vypracovať posudok na hluk a vibrácie v pracovnom prostredí; dodržiavať legislatívne predpisy z oblasti ochrany ľudského zdravia (RÚVZ v Žiline).

sú všetky premietnuté do kap. VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Korigovať je potrebné jednu podmienku a to dodržanie 100 m ochranného pásma od brehovej čiary Váhu. Uvedený údaj bol prevzatý zo zámeru. Ochranné pásma vodných tokov neexistujú. V zákone č. 364/2004 Z. z. (vodný zákon) sú vymedzené len pobrežné pozemky na výkon správy vodného toku, ktorými sú v prípade Váhu pozemky do 10 m od brehovej čiary. Z vyjadrenia Slovenského vodohospodárskeho podniku (list č. 19458/210/2014 zo dňa 04.08.2014), ktorý navrhovateľ dodatočne doručil však vyplýva požiadavka min. vzdialenosti 50 m od brehovej čiary vodného toku.

V procese posúdenia sa neangažovala žiadna verejnosť a aj spoločné verejné prerokovanie prebehlo bez masívnej účasti občanov, či pozvaných úradov. Verejného prerokovania sa zúčastnilo len päť občanov. Diskutovaná bola hlavne problematika hydrogeologických pomerov a dopravy. Občania vyslovili obavy a požiadavky v týchto hlavných okruhoch:

- zhoršenie hydrogeologických pomerov, zvýšenie rizika zaplavovania pivníc v dôsledku zhoršenia odtoku vody pri zaplavení ťažobných jám počas povodní,
- vhodnejšia by bola ťažba štrkov z koryta Váhu,

- prašnosť a znečistenie príjazdovej cesty (cesty III. do obce Predmier), požiadavka pravidelného čistenia a kropenia komunikácie používanej na technologickú prepravu a udržiavanie technického stavu od fy. Rubena po diaľnicu,
- vybudovanie prepojovacej cesty medzi technologickou komunikáciou a areálom úpravne mimo cestu III. triedy (50 m).

K námietkam o negatívnom vplyve ťažby na podzemnú vodu a vznik rizika zaplavovania pivníc rodinných domov v Predmieri počas povodní v dôsledku zhoršeného odtoku vody z ťažobných jám podal vysvetlenie navrhovateľ a spracovateľ. Vyjadrenie je doplnené aj vysvetlením posudzovateľky činnosti v tomto znení:

Vplyv na hladinu, prúdenie a režim podzemných vôd v dôsledku ťažobnej činnosti za vzniku jazier je minimálny a môže pôsobiť len lokálne v bezprostrednom leme jazier.

Hladinu a prúdenie podzemných vôd v širších súvislostiach určuje vodný stav na toku Váh v celom úseku od Veľkej Bytče po Maršovú. Vody v koryte Váhu sú hydraulicky prepojené s podzemnými vodami priľahlého územia budovaného štrkopieskami vyplňajúcimi aluviálnu nivu Váhu. V oblasti južne od MČ Veľká Bytča voda toku infiltruje do územia, zapája sa do prúdu podzemných vôd, ktorý je možné predpokladať v dotknutom území generálne rovnobežne s Váhom a v oblasti pri Maršovej sú podzemné vody opätovne oddrénovávané do Váhu. Táto schéma sa vznikom jazier v dôsledku ťažobnej činnosti nezmení. Voda bude do jazier vstupovať od SV a opätovne infiltrovať do podzemia JZ od jazier.

Počas povodní je kapacita akumulácie zvýšeného množstva vôd vyššia v situácii s jazerami, než bez nich. Je to tým, že kým pred ťažbou podzemná voda vyplňa len póry štrkopieskov, v situácii po ťažbe môže voda vyplňať celý objem ťažobného jazera.

Obavy obyvateľov o zaplavovanie pivníc rodinných domov počas povodní v dôsledku ťažby je neopodstatnená a jej riešenie spočíva v regulácii vodných stavov na Váhu a Hričovskom kanáli, prípadne v ďalších opatreniach spočívajúcich napr. v budovaní priesakových kanálov pozdĺž Váhu a Hričovského kanála alebo v iných protipovodňových opatreniach.

K námietkam o vplyve primárnej a sekundárnej dopravy na prašnosť, čistotu a technický stav komunikácií podal vysvetlenie navrhovateľ a spracovateľ. Vyjadrenie je doplnené aj vysvetlením posudzovateľky činnosti v tomto znení:

Primárna technologická doprava z ťažobného priestoru do areálu úpravne štrkov Prefa pozostáva z účelovej cesty o dĺžke 600 m napájajúcej sa pri obci Predmier na cestu III. triedy v smere Predmier – Hrabové, kde po cca 280 m je možné odbočiť do areálu Prefa. Sekundárna doprava upraveného materiálu odoberaného jednotlivými zákazníkmi sa realizuje z areálu Prefa po ceste III. triedy ponad nový železničný nadjazd na cestu I/61 v dĺžke 180 m, kde sa rozptyľuje v jednom smere na Dolný Hričov alebo na Plevník-Drienové v druhom smere.

Trasy primárnej i sekundárnej dopravy sú od najbližších obytných zón v Predmieri vzdialené cca 400 m. Obytné zóny sú dotknuté len v obci Hrabové, ktorou prechádza cesta I/61 s kumulovanou dopravou. Z požiadaviek obyvateľstva ohľadom dopravy je relevantná údržba dotknutého úseku cesty III. triedy v čistote z dôvodu možnosti zanášania znečistenia smerom k obci Predmier vzduchom i na kolesách áut, ako aj kropenie technologickej cesty primárnej dopravy.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko vypracovalo MŽP SR podľa § 37 zákona na základe preštudovania zámeru, stanovísk zainteresovaných subjektov, záznamu z verejného prerokovania a odborného posudku. Pri hodnotení podkladov a vypracovaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona a dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od dotknutých subjektov. 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, na základe čoho bolo preukázané, že navrhovanú činnosť možno realizovať. Všetky kroky posudzovacieho procesu prebehli v postupnosti a lehotách podľa zákona.

Predmetom návrhu je ťažba nevyhradeného nerastu – štrkopieskov na **výhradnom ložisku** prevažne v medziach DP Malá Bytča, zásoby ktorého boli schválené v roku 1958 a po preklasifikácii v roku 2000. Posúdila sa možnosť ťažby na ploche 51 ha pri kapacite cca 300 000 t/rok a variant nulový. Po upresnení podkladov z katastra nehnuteľností a po odčítaní ochranného pásma elektrického vedenia a ochranného piliera diaľnice D1, ktorá dobývacím priestorom prechádza, sa konkretizovala disponibilná plocha na ťažbu do 35 ha. Činnosť je pokračovaním aktivít z minulosti, počas ktorých vzniklo v území medzi Váhom a cestou III. triedy Predmier – Hrabové viacero menších i väčších vodných plôch.

Súčasťou navrhovanej činnosti je úprava suroviny na technologickej linke situovanej v areáli Prefa v k.ú. Hrabové vzdialenej od dobývacieho priestoru 600 m. Úprava prebieha drvením a triedením využívajúc mokré procesy, kde zdrojom vôd je jazero situované v areáli úpravne. V areáli úpravne je umiestnené aj odkalisko. Systém je prepojený a technologická voda je recirkulovaná.

Ložiskovú výplň (Rohalová, M., a kol., 1971) reprezentujú štrky s prímiesou piesku až piesčité štrky, ktorých hrúbka sa pohybuje od 3,20 do 12,10 m. Surovina sa vyznačuje dobrými parametrami kvality a podľa STN 72 1512 vyhovuje triedam A a B. V prirodzenom stave je vhodná do násypov ciest. Po príslušnej úprave drvením a triedením ju možno využívať pre cementovú a živičnú stabilizáciu, asfaltový betón a živičný betón. Niektoré polohy sú vhodné aj na betónový kryt.

V predchádzajúcom období ťažila spoločnosť KAMENIVO Slovakia a.s. na ložiskách nevyhradeného nerastu primkynajúcich sa k DP Malá Bytča z juhu a juhovýchodu a aj v južnej časti DP Malá Bytča. Z dôvodu vydobytia zásob na uvedených ložiskách nevyhradeného nerastu a vydobytia časti zásob na výhradnom ložisku (podľa POPD v DP Malá Bytča spracovaný na obdobie rokov 2011-2016 v k.ú. Predmier (Dobrovič,A.,2010)) a v súvislosti s výstavbou ďalších diaľničných úsekov (v súčasnosti je to úsek Hričovské Podhradie – Višňové) a pretrvávajúcimi nárokmi na stavebné suroviny, pristúpil navrhovateľ k rozvoju zámeru ťažby v rámci DP Malá Bytča a z dôvodu tvaru dotknutých pozemkov aj za hranicou DP. Ďalšie dôvody ťažby sú: geologickým prieskumom overené výhradné ložisko kvalitných štrkopieskov (Preiss,R., Jaroš,S., 1958, Rohalová, M., a kol, 1997), spôsob ťažby vychádza zo známych, predchádzajúcou ťažbou overených, jednoznačných bansko-technologických podmienok (spôsob uloženia a vlastnosti suroviny), zavedená je technológia úpravy suroviny, lokalita predkladaného zámeru ťažby štrkopieskov je umiestnená mimo obytnej zóny obce Predmier a mesta Bytča (MČ Malá Bytča, MČ Veľká Bytča), v katastrálnom území ktorých sa ložisko nachádza, po vybudovaní železničného nadjazdu vedú dopravné trasy mimo obytných zón a sú aj v dostatočnom odstupe.

Zámer je v súlade s územným plánom obcí Predmier a Bytča, podľa ktorých je územie určené na ťažbu štrkopieskov.

Možnosť ťažby už bola v minulosti preverená procesom posúdenia vplyvov na životné prostredie (rok 2006) s kladným výsledkom.

Z hľadiska životného prostredia sú najviac dotknuté zložky horninové prostredie, pôda a poľnohospodárstvo, podzemné vody a krajina. Preverili sa aj možné vplyvy na ľudské zdravie v dôsledku pôsobenia hluku a emisií z dopravy, ťažby a úpravy suroviny. Záujmy ochrany prírody a krajiny, ani chránené vodohospodárske záujmy nie sú dotknuté.

Horninové prostredie bude dotknuté excerpciou veľkého objemu zemných hmôt za vzniku terénnych depresí vyplnených vodou. Postupne dôjde k trvalému záberu pôd na značnej výmere, ktoré sú v nižšom stupni kvality podľa kódu BPEJ. Činnosť sa dotkne poľnohospodárskej výroby, na úkor ktorej sa podporí oblasť ťažobného priemyslu a obor stavebných výrobkov. Realizáciou diela sa zmení štruktúra krajiny, suchý rovinný intenzívne poľnohospodársky obrábaný povrch sa nahradí sústavou jazier, okolo ktorých sa rozvinie sprievodná vegetácia.

Vplyv na hladinu, prúdenie a režim podzemných vôd v dôsledku ťažobnej činnosti za vzniku jazier je minimálny a môže pôsobiť len lokálne v bezprostrednom leme jazier. Hladinu a prúdenie podzemných vôd v širších súvislostiach určuje vodný stav na toku Váh v celom úseku od Veľkej Bytče po Maršovú. Vody v koryte Váhu sú hydraulicky prepojené s podzemnými vodami priľahlého územia budovaného štrkopieskami vyplňajúcimi aluviálnu nivu Váhu. Prúdenie podzemných vôd sa vznikom jazier v dôsledku ťažobnej činnosti nezmení. Voda bude do jazier vstupovať od SV a opätovne infiltrovať do podzemia JZ od jazier. Počas povodní je kapacita akumulácie zvýšeného množstva vôd vyššia v situácii s jazerami, než bez nich. Je to tým, že kým pred ťažbou podzemná voda vyplňa len póry štrkopieskov, v situácii po ťažbe môže voda vyplňať celý objem ťažobného jazera. Najmä odkryté podzemné vody (ťažobné jazerá) budú vo zvýšenej miere náchylnejšie na ropné znečistenie z mechanizácie, či už prevádzkového alebo havarijného charakteru. Znečisteniu je možné predchádzať technickými a organizačnými opatreniami, účinnosť ktorých bude monitorovaná laboratórnymi rozborami vzoriek vôd. Budúce jazerá budú mať s odstupom času vyššiu biodiverzitu v porovnaní so súčasným stavom a podporí sa genofond. Jazerá sa postupne osídli vodnými a na vodu viazanými rastlinami a živočíchmi s vyššou ekozozologickou hodnotou ako je to v súčasnosti – tento trend potvrdzujú staršie jazerá, kde vznikli významné genofondové plochy vymedzené dokumentáciou RÚSES (1993).

Najbližšie k plánovanej ploche na ťažbu sa nachádzajú obytné zóny obcí Malá Bytča (min. 170 m, na druhej strane rieky Váh) a Predmier (min. 500 m). Nepredpokladá sa rušivý vplyv ťažby na obyvateľstvo, nakoľko ťažisko ťažobných činností sa bude vykonávať v priestore medzi diaľnicou D1 a tokom Váhu. Prípadné vnímanie práce strojov tu bude odclonené vo vzťahu k obci Predmier premávkou po diaľnici a vo vzťahu k obci Malá Bytča brehovými porastmi Váhu a premávkou po ceste III. triedy cez obec. Ťažobná činnosť a primárna doprava môže byť prípadne kumulatívne vnímateľná na SZ okraji obce Predmier – odstup je však dostatočný, od miesta ťažby dosiahne 500 m a viac a od cesty primárnej dopravy 400 m, pričom činnosť bude vykonávaná len počas pracovných dní v dennej dobe. V okolí úpravne štrkov nie sú v dosahu žiadne obytné zóny. Po vybudovaní železničného nadjazdu už sekundárna nákladná doprava odberateľov štrkov neprechádza obcou Predmier a rozptyľuje sa po ceste I. triedy I/61.

Celkovo je možné konštatovať, že navrhovaná činnosť – ťažba, úprava i primárna doprava sú v značnom odstupe od obytných zón a nie je predpoklad narušenia hygieny obytných zón z hľadiska emisií a hluku. Činnosť nie je riziková z hľadiska znečisťovania horninového prostredia, pôd či vôd a realizáciou činnosti vzniknú prírode blízke štruktúry krajiny.

Nulový variant by znamenal postupné vyznenie činnosti, nie je výhodný najmä z hľadiska zamestnanosti, odvodov do štátneho a obecného rozpočtu, dodávateľsko-odberateľských a hospodárskych vzťahov regionálneho dosahu, investícií do technológie a z hľadiska surovinovej politiky SR pre oblasť nerastných surovín a oboru stavebných výrobkov. Činnosť by vzhľadom na dopyt musela byť realizovaná na inom mieste s podobnými, alebo aj horšími vplyvmi na životné prostredie.

Z celkového hodnotenia všetkých environmentálnych aspektov navrhovanej činnosti, ako aj z porovnania nulového variantu a návrhu ťažby, ďalej stanovísk zúčastnených subjektov a odborného posudku na činnosť vyplýva, že zámer „Kamenivo Slovakia, a.s. – zmena navrhovanej činnosti – rozšírenie ťažby štrkopieskov“ je z hľadiska životného prostredia prijateľný aj pri parametroch ťažby na ploche do 35 ha a kapacite ťažby cca 300 000 t/rok. Podmienkou je akceptovanie a uskutočnenie určených opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu dopadov, ktorými je možné zmierniť prevažnú časť očakávaných ako i reálne jestvujúcich nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti v danom dobývacom priestore Malá Bytča, a čiastočne aj na priľahlom území, kde je potrebné podstúpiť administratívne kroky na určenie ložiska nevyhradeného nerastu.

2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných

pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

Zo strany verejnosti neboli doručené žiadne písomné pripomienky. Niektoré písomné stanoviská orgánov štátnej a samosprávy doručené podľa § 35 zákona obsahovali požiadavky na doplnenie informácií uvedených v zámere, prípadne boli špecifikované podmienky realizácie činnosti.

Informácie uvedené v zámere boli plnohodnotne doplnené a doručené na ministerstvo v rámci analýzy pripomienok.

Z oprávnených podmienok činnosti, ako

- dodržať všetky opatrenia uvedené v zámere (OÚ Žilina),
- nezasahovať/nevyrúbať brehové porasty Váhu a genofondovej lokality Malá Bytča (50 m od brehu) (OÚ Bytča, OPaK),
- určenie lokality dočasne deponovanej skryvky určenej na rekultiváciu (OÚ Bytča, OH),
- kropenie komunikácií a manipulačných plôch (OÚ Bytča, OO),
- neohroziť zdravie zamestnancov a bezpečnosť prevádzky; vypracovať posudok na hluk a vibrácie v pracovnom prostredí; dodržiavať legislatívne predpisy z oblasti ochrany ľudského zdravia (RÚVZ v Žiline).

sú všetky premietnuté do kap. VI.3. tohto záverečného stanoviska.

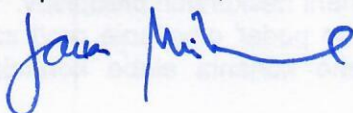
Neakceptovaná bola jedna podmienka (OÚ Žilina a OÚ Bytča, OPaK) a to dodržanie odstupe 100 m ochranného pásma od brehovej čiary Váhu. Dodatočne navrhovateľ predložil vyjadrenie Slovenského vodohospodárskeho podniku (list č. 19458/210/2014 zo dňa 4.8.2014), z ktorého vyplýva požiadavka min. vzdialenosti 50 m od brehovej čiary vodného toku, a ktorá je aj premietnutá do opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia SR,
odbor environmentálneho posudzovania,
Mgr. Jana Miklasová

v spolupráci s



Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline.

2. Potvrdenie správnosti údajov

RNDr. Gabriel Nižňanský
riaditeľ odboru environmentálneho posudzovania MŽP SR



3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava 19.01.2016

IX. INFORMÁCIA PRE POVOLUJÚCI 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 procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti „Kamenivo Slovakia, a.s. – zmena navrhovanej činnosti–rozšírenie ťažby štrkopieskov“ nebola žiadna dotknutá verejnosť identifikovaná.

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

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

Záverečné stanovisko je podľa § 37 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 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 pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

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