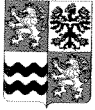




MIZPP00ATJ9C



Středočeský kraj

PhDr. Bc. Marek Semerád, MBA

náměstek hejtmána pro oblast životního prostředí a zemědělství

Ministerstvo životního prostředí ČR
Odbor výkonu státní správy I
Došlo dne: 17. 09. 2014
Čís. 2305/500/14 příl.
ENV/ 65142/14

Praha 8. září 2014

Čj. 133348/2014/KUSK

Vyjádření Středočeského kraje v samostatné působnosti podle zákona č. 100/2001 Sb. k záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“

Středočeský kraj v samostatné působnosti jako územně samosprávný celek projednal oznámení zahájení zjišťovacího řízení podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí výše uvedeného záměru a ve smyslu § 6 odst. 7) téhož zákona vydává toto vyjádření:

Středočeský kraj souhlasí se záměrem „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ za splnění podmínek obsažených v části D. IV a F oznámení a nemá dalších připomínek. Oznámení lze považovat za dokumentaci.

Ministerstvo životního prostředí

OVSS I

Kodaňská 1441/46

101 00 Praha 10

22 88/500/14, 64624/ENV/14

15.9. 2014

OBEC BERNARTICE

Bernartice 39, 257 65 Čechtice, tel/fax: 317 856 817, e-mail: bernartice@zelivka.cz

Ministerstvo životního prostředí
Odbor výkonu státní správy I
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10

Váš dopis značky/ze dne
2073/500/14, 59205/ENV/14

Číslo jednací

Vyřizuje
Jiří Bělský

Bernartice
11. 9. 2014

Věc: Vyjádření k oznámení záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“

K Vaší žádosti o vyjádření Obce Bernartice, jako dotčeného územního samosprávného celku, k oznámení, podle přílohy č.4 k zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“, ve smyslu § 6 odst. 7 cit. zákona sdělujeme, že k uvedenému oznámení nemá Obec Bernartice žádné připomínky a požadavky a nepožaduje další posuzování dle cit. zákona, pokud budou respektována navržená opatření – viz. kapitola D. IV a část F. Závěr, a podle našeho názoru může oznámení nahradit dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí v další fázi procesu posuzování.

Kamenolom existuje na území obce Bernartice řadu let, byl významným dodavatelem kamene již při stavbě dálnice D1 a pokračování těžby je v souladu s územním plánem Obce Bernartice. Kamenolom a obec vzájemně dlouhodobě spolupracují, je významným lokálním zaměstnavatelem, vlivy spojené s provozem lomu nepovažujeme vzhledem k poloze lomu za významné, pokud nedojde k navýšení těžby oproti současnosti.



Jiří Bělský
starosta obce

2271/500/14, 63 788/ENV/14

11.9. 2014

Krajský úřad Středočeského kraje
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha: 9.9.2014
Číslo jednací: 126616/2014/KUSK
Spisová značka: SZ_126616/2014/KUSK
Vyřizuje: Anna Preiszlerová I. 981
Značka: OŽP/Pr

Ministerstvo životního
prostředí
OVSS I
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10

Vyjádření k oznámení záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako dotčený orgán k oznámení záměru ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), sděluje následující **stanovisko**:

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon). Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán ochrany přírody podle ustanovení § 77a konstatuje, že z hlediska zvláště chráněných území (přírodní rezervace, přírodní památky), regionálních ÚSES nemá žádných připomínek.

Biologický průzkum, který je nedílnou součástí oznámení zmiňuje ze zvláště chráněných živočichů slepýše křehkého (*Anguis fragilis*), zmiji obecnou (*Vipera berus*) a čmeláka rodu *Bombus* (*B. terrestris*, *B. pratorum*). Podmínky ochrany zvláště chráněných druhů živočichů jsou uvedeny v ust. § 50 zákona. Tímto upozorňuje, že v případě škodlivého zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů v této navrhované lokalitě, je nutné před realizací záměru nejprve požádat orgán ochrany přírody o udělení výjimky ze zákazů u zvláště chráněných živočichů dle ust. § 56 zákona.

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (dále jen zákon). Kamenolomy jsou dle kódu 5.11. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší zařazeny jako vyjmenované stacionární zdroje znečišťování ovzduší. Provozovatel je proto povinen řídit se ustanoveními § 17 zákona o ochraně ovzduší, kterými se stanovují povinnosti provozovatele související s ochranou ovzduší.

Vzhledem k charakteru záměru je nutné, aby se provozovatel důsledně věnoval omezování emisí tuhých znečišťujících látek na všech místech a při všech operacích, kde dochází k jejich emisím. Pro snížení sekundární prašnosti musí být zásoby vytěženého materiálu a ostatních potenciálních zdrojů prašnosti minimalizovány a v případě nepříznivých meteorologických podmínek udržovány ve vlhkém stavu. Příjezdové a manipulační komunikace a pojezdové plochy provozovny musí být pravidelně čištěny a za suchého počasí kropeny, kola nákladních automobilů musí být před výjezdem z areálu očištěna. Při exportu materiálů, které by mohly při přepravě z korby nákladního automobilu prášit, je třeba korbu překrýt plachtou nebo materiál zvlhčit.

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (dále jen zákon). S realizací záměru souhlasí za předpokladu, že sanace a rekultivace lomu bude provedena navrhovaným způsobem a při nakládání s odpady vzniklými z vlastního provozu lomu bude postupováno v souladu se zákonem a příslušnými prováděcími vyhláškami.

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) **ve znění pozdějších předpisů**, nemá zdejší vodoprávní úřad připomínky.

Upozorňuje, že je třeba, aby vlastník lomu, případně provozovatel, podal ke zdejšímu vodoprávnímu úřadu, jako kompetentnímu vodoprávnímu úřadu podle ust. § 107 písm. i) vodního zákona před realizací rozšíření těžby žádost o stanovení způsobu a podmínek vypouštění důlních vod do vod povrchových – příloha č. 23 k vyhlášce č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu v platném znění.

Z hlediska ostatních složkových zákonů není Krajský úřad Středočeského kraje dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

Oznámení lze uznat za dokumentaci.

Ing. Josef Keřka, Ph.D.
vedoucí odboru životního prostředí a
zemědělství

vz. Ing. Hana Švingrová
vedoucí oddělení posuzování vlivů
na životní prostředí

2330/500/14, 65733/ENV/14

19.9.2014

Městský úřad Vlašim
Odbor životního prostředí
Jana Masaryka 302, 258 14 Vlašim, tel.: 313 039 352

Číslo jednací: ZIP 17793/14 – 106/2014KrU
Vyřizuje: Julie Krulišová

Datum: 17.9.2014

Žadatel: Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10

Věc: Souhrnná informace o povinnostech žadatelů
a sdělení dotčených orgánů veřejné správy,
vyplývajících ze zákonů na ochranu životního prostředí a státní památkové péče
dle předložené dokumentace pro
**zahájení zjišťovacího řízení k záměru zařazenému v kategorii I*

„Pokračování těžby v lomu Bernartice“

1. Dotčený orgán ochrany ZPF, dle zákona č. 334/1992 Sb. o ochraně ZPF, v platném znění:
 - bez připomínek.
2. Dotčený orgán ochrany lesa, dle zákona č. 289/1995 Sb. o lesích, v platném znění:
 - Při rozšíření těžby v lomu Bernartice bude zasahováno do PUPFL. K rozšíření těžby bude nutno zažádat o vydání závazného stanoviska v ochranném pásmu lesa a o dočasné či trvalé odnětí z PUPFL z důvodu těžby.
3. Dotčený orgán ochrany přírody a krajiny, dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění:
 - Rozšíření těžby v lomu Bernartice, bude zasahováno do významného krajinného prvku – les. K rozšíření těžby bude nutno zažádat o vydání závazného stanoviska k zásahu do VKP.
4. Dotčený orgán ochrany ovzduší, dle zákona č. 201/2012 Sb. o ovzduší, v platném znění:
 - bez připomínek – dotčený orgán je KÚSK.
5. Dotčený orgán odpadového hospodářství, dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění:
 - Bez připomínek, jelikož není dotčeným orgánem.
6. Dotčený orgán státní památkové péče, dle zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, v platném znění:
 - bez připomínek.
7. Vodoprávní úřad, dle zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění:
 - Rozšířením těžby v lomu Bernartice dojde ke změně v množství nakládání s vodami dle platného „Rozhodnutí o nakládání s vodami“ ze dne 2.10.2012 č.j. ZIP 17075/12-3117/2012 PeV. Je třeba požádat o změnu tohoto rozhodnutí. K žádosti je třeba doložit povinné doklady dle vyhlášky č. 432/2001 Sb.

Ing. Jana Zmeškalová
vedoucí Odboru životního prostředí
Městský úřad Vlašim

2290/500/14,

64 707/ENV/14

15. 9. 2014

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: 2073/500/14
Ze dne: 20.08.2014

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65
100 10 PRAHA 10

Spis. zn.: S-KHSSC 39 641/2014
Č. j.: KHSSC 39 641/2014
Vyřizuje: Mgr. Hana Jupová
Tel.: 317 784 038
E-mail: hana.jupova@khsstc-bn.cz

Datum: 15. září 2014

Vyjádření orgánu ochrany veřejného zdraví k oznámení záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ v kat. území Bernartice, oznamovatel záměru SHB, s. r. o., Bernartice 97, PSČ 257 65, Čechtice, IČ: 46351639, pro účely zjišťovacího řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze jako správní úřad místně příslušný dle ust. § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) a ust. § 82 odst. 1 a přílohy 2 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), a věcně příslušný dle ust. § 10 správního řádu a § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., posoudila podle ustanovení § 77 zákona č. 258/2000 Sb. žádost o vyjádření oznamovatele záměru společnosti SHB, s. r. o., Bernartice 97, PSČ 257 65, Čechtice, IČ 46351639 (dále jen „oznamovatel“) k záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ v kat. území Bernartice, doručenou cestou Ministerstva životního prostředí dne 22.08.2014.

Dále byl v oznámení záměru vznesen požadavek, aby byl ve vyjádření příslušného správního úřadu uveden také názor, zda v daném případě je oznámení záměru postačující, a lze je tedy považovat za dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace“), nebo v opačném případě v jakém rozsahu je nutné oznámení záměru dopracovat, aby mohlo dokumentaci nahradit.

Po zhodnocení souladu předloženého oznámení záměru s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze podle ustanovení § 6 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), toto vyjádření:

S oznámeným záměrem „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ v kat. území Bernartice se souhlasí. Oznámení záměru v rozsahu podle přílohy č. 4 zákona je z hlediska zájmů ochrany veřejného zdraví zpracováno uspokojivým způsobem a lze jej považovat za dokumentaci za předpokladu splnění veškerých stanovených podmínek a doporučení.

Odůvodnění

Oznámení zpracoval Ing. Josef Charouzek, GET s.r.o., Perucká 2540/11A, Praha 2, Vinohrady, PSČ 120 00, IČ: 49702904 v červenci 2014.

Záměrem oznamovatele, je zahloubení těžby pod současné dno lomu v celé ploše o jednu etáž (5. etáž) a rozšíření lomu o 4,24 ha. Rozšíření se předpokládá jednak v partiích výhradního ložiska nevyhrazeného nerostu (tzn. rozšíření dobývacího prostoru o 2,39 ha a partií bloku č. 5 s následnou hornickou činností) a jednak v partiích nevýhradního ložiska nevyhrazeného nerostu (tzn. rozšíření partií na územní rozhodnutí o 1,85 ha s následnou činností prováděnou hornickým způsobem). Navrhované rozšíření lomu je uvnitř chráněného ložiskového území Borovsko. Výše těžby stavebního kamene- serpentinitu se předpokládá max. do 500.000 t/rok (181 tis. m³), průměrně však kolem 300.000 t/rok (110 tis. m³). Způsob těžby a úpravy suroviny se oproti současnosti nezmění. Před samotným započítáním provádění těžby suroviny v rozšíření lomu dojde ke skrytí humózních vrstev půdy a ostatní skryvky v nadloží serpentinitu. Tyto materiály budou využity v rámci sanace a rekultivace lomu. Samotná těžba bude i nadále prováděna v jámovém lomu.

Primární rozpojování horniny bude prováděno pomocí trhacích prací clonovými odstřely s četností 15-20 x ročně. Sekundární rozpojování velkých kusů rubaniny bude pomocí bouracího kladiva. Nakládka rubaniny je prováděna lopatovými rypadly, popřípadě kolovými nakladači. Transport suroviny v lomu bude řešen nákladními automobily. Surovina bude upravována jednak stávající stacionární technologickou linkou umístěnou v jižní části dobývacího prostoru a jednak mobilní drtící a třídící linkou umístěnou dle potřeby přímo ve dně lomu. Výrobky budou i nadále skladovány ve stávajících boxech při jihozápadní hranici dobývacího prostoru, menší objemy drceného kameniva mohou být dočasně umístěny v blízkosti mobilní linky přímo v lomu.

Realizace záměru neznámá ani žádnou změnu v dopravě výrobků. Expedice výrobků bude probíhat i nadále stávajícím výjezdem z lomu a dále po stávajících veřejných komunikacích, které nebude třeba v souvislosti s těžbou v zahloubení nijak měnit. 100% dopravy pojedí po účelové komunikaci z lomu směrem k silnici III/11219 a dále po komunikaci III/11219 na křižovatku s III/11217. Zde se doprava v obci Bernartice bude dělit, kdy po III/11217 pojedí 85% dopravy směrem západním k D1 a 15% směrem východním na Ledec nad Sázavou. 85% dopravy bude z III/11217 pokračovat po silnici III/13020 k jihu a dále po II/150 na západ. Zde se bude doprava znovu dělit, kdy největší procento dopravy bude směřovat na D1 a 15% bude pokračovat dále po II/150 směrem na Čechtice (Vlašim).

V budoucnu se bude tedy prolínat těžba v současnosti povolená s těžbou, jež řeší toto oznámení a bude prováděna na základě nových povolení.

Navrhované rozšíření lomu o 4,24 ha a zahloubení lomu o jednu etáž (cca o 15 m) je uvažováno pouze v jedné projektované variantě (Vp- zahloubení v celé ploše o jednu etáž na kótu 365 m n. m. a rozšíření lomu o 4,24 ha do jeho předpolí s max. těžbou 500 tis tun/rok) a hodnocena je dále varianta nulová (Vo) popisující stav lokality v případě nerealizace posuzovaného záměru a dotěžení lomu dle stávajícího plánu. Nulová varianta není variantou záměru, ale pouze referenčním stavem sloužícím k porovnávání stavu bez realizace záměru.

Záměr bude realizován ve dvou etapách, které se budou částečně prolínat. Nejprve v I. etapě dojde k zahloubení lomu ve stávající roztěžené části o 15 m v době 6,6 roku a v II. etapě dojde k těžbě v ploše rozšíření lomu a k dotěžení zásob bloku č. 5 dnes blokovaného násypem rampy ke

projektované při maximální těžbě, ve variantě referenční. Z výsledků vyplývá, že hluk z dopravy se u nejbližšího objektu pohybuje v rozmezí 59,1-62,8 dB v průměrné expedici a 60,2-63,9 dB při maximální expedici. Hladina hluku vyhovuje v nejbližším okolí sledovaných komunikací hygienickému limitu hluku při uvažování korekce na starou hlukovou zátěž z pozemní dopravy dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (dále jen „nařízení vlády“). Rozdíl mezi variantou nulovou a variantou projektovou činí cca o 0,9 až 3,3 dB a znamená to rozdíl hlukové imise ve výpočtových bodech představující snížení hladiny hluku z dopravy v případě, kdy nebude povolena nová plocha těžby. Dále byl hodnocen hluk z provozu těžebny ve všech fázích těžby a hluk z odstřelů (15-20 ročně). Ze závěrů studie vyplývá, že hluk z provozu byl vyhodnocen ve dvou variantách v denní době. Varianty se od sebe liší realizací fází a zahrnují v sobě I. etapu těžby (zahloubení již těžené části ložiska na kótu 365 m. n. m.) a II. etapu těžby (skrývkové práce a těžby v ploše rozšíření). V žádné z realizačních fází nedojde k překročení hygienického limitu stanoveného pro provoz objektu ve výši 50 dB dle nařízení vlády. Hluk z clonových odstřelů vyhoví s rezervou hygienickému limitu pro vysokoenergetický impulsní hluk.

Dále byla součástí rozptylová studie č. 30/2014 Ing. Jany Kočové, Šantrochova 425, PSČ 500 11, Hradec Králové, IČ 88781330 ze dne 22.05.2014. V rozptylové studii byly vyhodnoceny dva výpočtové stavy tj. stávající při těžbě 300 000 t/rok a předpokládaný při těžbě 500 000 t/rok. V rámci rozptylové studie byly vyhodnoceny emise tuhých znečišťujících látek (částice PM₁₀, PM_{2,5}) ze skrývky (pouze předpokládaný stav), těžby a úpravy kameniva. Dále byly hodnoceny emise znečišťujících látek (benzo(a)pyren, NO₂, částic PM₁₀, PM_{2,5}) ze spalování motorové nafty v obslužných mechanismech používaných ke skrývce, těžbě a úpravě kameniva a v nákladních vozidlech používaných pro převoz skrývky, převoz rubaniny a expedici suroviny. Do výpočtu byla zahrnuta také resuspenze (zvířený prach). Imisní limity znečišťujících látek posuzované rozptylovou studií (benzo(a)pyren, NO₂, částic PM₁₀, PM_{2,5}) nejsou v předmětné lokalitě v současné době překračovány a nebudou překročeny ani v důsledku realizace záměru. Ke snižování prašnosti z provozu předmětného zdroje jsou a budou používána opatření uvažovaná v rozptylové studii: kropení mezideponie materiálu, manipulačních ploch, účelových komunikací (každý den) a čištění veřejných komunikací (dodavatelsky firmou v intervalu 2-3 týdny). Ke snížení prašnosti z těžby a úpravy kameniva je a bude prováděno kropení rozvalu suroviny důlní vodou, tzn. že surovina je a bude mokrá. Pro omezení prašnosti při drcení a třídění materiálu (zakryté technologické celky) je a bude používáno skrápění a odsávání do textilních filtrů. Vyrobená surovina je a bude skladována v uzavřených silech a v betonových deponiích, které jsou uzavřeny ze tří stran betonovými panely proti působení větru. Při výjezdu z váhy je a bude prováděno skrápění suchého a jemného materiálu. Provozovatel klade požadavky na externí dopravce, kteří převážejí hlavně jemné materiály, k zaplachtování nákladu. Rychlost v areálu je omezena na 30 km/h.

Součástí dokumentace bylo hodnocení vlivů na veřejné zdraví zpracované Ing. Monikou Zemancovou, GET s.r.o., Perucká 250/11a, Praha 2, PSČ 120 00, IČ 49702904 v červnu 2014.

Na základě oznámení, může KHS jakožto místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví s rozsahem zpracování oznámení souhlasit. Předložené podklady poskytují objektivní odborný podklad, na základě kterého KHS může konstatovat, že realizací hodnoceného záměru a dopravou spojenou s tímto záměrem, nedojde v budoucnu k negativnímu dopadu na obyvatele za předpokladu akceptování vstupních údajů záměru poskytnutých oznamovatelem a dodržení všech stanovených podmínek.

stacionární technologii v délce 13,4 roku. Těžba bude i nadále povrchová v klasickém jámovém lomu. Způsob těžby a úpravy suroviny bude totožný, jako doposud. Posouzení provozu v lomu tj. těžby a úpravy suroviny bylo z hlediska akustického provedeno pro 2 nejhorší možné provozní stavy tj. pro I. (zahlobení) a pro II. etapu (fázi rozšíření) realizace záměru. Posouzení provozu v lomu bylo z hlediska ovlivnění ovzduší provedeno pro stávající stav o průměrné těžbě 300 000 t/rok. Vzhledem k tomu, že se jedná o pokračování těžby, je stávající provoz lomu již zahrnut v požadových imisních koncentracích v předmětné lokalitě. Rozptylová studie tedy posoudila i maximální možný předpokládaný stav o kapacitě 500 000 t/rok. V rámci rozptylové studie byla posuzována nejhorší možná varianta z hlediska ovlivnění ovzduší.

Expedice výrobků bude výhradně nákladní automobilovou dopravou, rozložení dopravních směrů bude obdobné jako v současnosti. Hodnocení je provedeno formou srovnávání variant. Ovlivnění hlukem: Varianta projektová- průměrná doprava uvažuje intenzitu dopravy v případě realizace záměru při průměrné roční těžbě a expedici suroviny v úrovni 300 000 tun. Varianta popisuje průměrnou dopravu v minulých letech. Dále je posuzována varianta projektová – maximální doprava, kdy varianta uvažuje intenzitu dopravy v případě realizace záměru při maximální možné roční těžbě a expedici suroviny v úrovni 500 000 tun. Varianta nulová – referenční popisuje hypotetický stav, který by nastal v případě ukončení činnosti v lomu Bernartice a neexpedování výrobků. Ovlivnění ovzduší: hodnocení bylo provedeno pro stávající stav při těžbě 300 tis t/rok a pro maximální povolenou těžbu v lomu pro 500 tis t/rok nazvanou jako předpokládaný stav.

Součástí záměru bude celková skrývka realizovaná v předstihu před těžbou. Vzdálenost skrývky v předpolí bude cca 30 m od poslední horní hrany těžební etáže. V současné době je těžba suroviny v zahlobeném etážovém lomě, a to ve čtyřech etážích s bázemi etáží v úrovních 1. etáž 419 m. n. m., 2. etáž 407 m. n. m., 3. etáž 393 m. n. m. a 4. etáž je 380 m. n. m. V rámci pokračování v těžbě se předpokládá zahlobení lomu o jednu etáž tj. 15 m a v celém lomu bude jednotná na úrovni 365 m. n. m. K vlastnímu nakládání rubaniny se používá hydraulické rypadlo DH 621. Odvoz materiálu do násypky technologické linky je řešen automobilovou dopravou, konkrétně Tatrami 815. K úpravě serpentinitu je dnes stále používána stacionární technologická linka a mobilní technologická linka umístěná přímo v lomové jámě. Technologická linka se skládá ze čtyř základních strojů, a to z primárního jednovzpěrného čelistového drtiče, odrazového drtiče, dvouplošínového třídiče, tříplošínového třídiče a dále pak z ovládacího velínu, zásobníků a expedice. Stroje jsou doplněny dopravními pásy. Linka je konstruována na dvousměnný provoz. 100% dopravy pojedje po účelové komunikaci z lomu směrem k silnici III/11219 a dále po komunikaci III/11219 na křižovatku s III/11217. Zde se doprava v obci Bernartice bude dělit, kdy po III/11217 pojedje 85% dopravy směrem západním k D1 a 15% směrem východním na Ledeč nad Sázavou. 85% dopravy bude z III/11217 pokračovat po silnici III/13020 k jihu a dále po II/150 na západ. Zde se bude doprava znovu dělit, kdy největší procento dopravy bude směřovat na D1 a 15% bude pokračovat dále po II/150 směrem na Čechtice (Vlašim).

Po ukončení těžby bude těžební jáma až do úrovně cca 391-393 m. n. m. zatopena vodou, vznikne zde tedy těžební jezero. Ve východní části lomu dojde ještě v průběhu těžby k umístění výklizových materiálů a nehumózních skrývkových materiálů do tělesa vnitřní výsypky.

Součástí oznámení byla akustická studie pokračování těžby v lomu Bernartice z ledna 2014 společnosti GET s.r.o., Perucká 250/11a, Praha 2, PSČ 120 00, IČ 49702904. Posouzena byla akustická situace v současnosti, následuje výpočtová část studie, analýza zatížení stávajících sítí mimoareálovou dopravou, hodnocení hluku z dopravy ve variantě projektované, ve variantě

Po seznámení s obsahem oznámení a jejím zhodnocením KHS konstatuje, že nebyl negativně dotčen zájem, který jakožto místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví chrání a byl shledán soulad se všemi požadovanými předpisy. Předložené materiály jsou dostatečným odborným pokladem v procesu posouzení vlivů na životní prostředí.

Mgr. Hana J u p o v á
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
územního pracoviště Benešov

Rozdělovník

Adresát datovou schránkou (IČ: 00164801)
KHS ÚP Benešov - HOK

2228/500/14, 62729/ENV/14

5.9.2014



ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Praha

Sekretariát ředitele inspektorátu
Wolkerova 40/11, 160 00 Praha 6 - Bubeneč
tel.: 233 066 101, fax: 233 066 103
e-mail: mladonicky_pavel@ph.cizp.cz, www.cizp.cz
ID datové schránky: 4dkdztly
IČ: 416 93 205

**Ministerstvo životního prostředí
OVSS I**

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10

Váš dopis značky / ze dne

2073/500/14, 59205/ENV/14 ze dne 20. 8. 2014

Číslo jednací

ČIŽP/41/IPP/1413828.001/14/PVZ

Vyřizuje / linka

Zelenka / 6109

Místo a datum

Praha, 5. 9. 2014

Věc: Zahájení zjišťovacího řízení záměru „**Pokračování těžby v lomu Bernartice**“ podle zákona č. 100/2001 Sb. Oznamovatelem je **SHB, s.r.o.**, Bernartice čp. 97, Čechtice, 257 65, IČ: 463 51 639. Záměr spadá do kategorie I bod 2.3 „Těžba ostatních nerostných surovin - nový dobývací prostor; těžba ostatních nerostných surovin nad 1 000 000 tun/rok; těžba rašeliny na ploše 150 ha a více“ podle zákona č. 100/2001 Sb. Kód záměru je OV1147.

Dopisem uvedené značky byl požádán oblastní inspektorát Praha ČIŽP o vyjádření k oznámení záměru. K němu vydáváme následující komplexní stanovisko:

Oddělení odpadového hospodářství:

K předloženému záměru z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, nemáme připomínky.

Vyřizuje: Ing. Kubín

Oddělení ochrany vod:

K předloženému záměru nemáme z hlediska námi sledovaných zájmů připomínky. Další posouzení dle zákona nevyžadujeme.

Vyřizuje: ing. Toupal

Oddělení ochrany ovzduší:

K předložené žádosti nemáme z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, připomínky.

Vyřizuje: Holubička

Oddělení ochrany přírody:

Inspekce zhodnotila záměr na základě aktuálně uskutečněných terénních šetření a s využitím dostupných mapových i odborných literárních podkladů. Předkládaný záměr rozšíření těžby stavebního kamene spatřuje již ve své podstatě jako problematický a z hlediska zájmů ochrany přírody, přírodního prostředí i širších environmentálních vazeb dané lokality jako rizikový a nežádoucí. To je plně v souladu s dílčími závěry v záměru obsaženého biologického

hodnocení, platným plánem péče o sousední NPP Hadce u Želivky, managementovými pravidly EVL Želivka, ekologických sítí ČR v nadregionálním, regionálním i lokálním měřítku, v neposlední řadě pak s konkrétními ustanoveními zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Předkládaný záměr se s danou realitou vyrovnává evidentně jednostranně, tendenčně a účelově. Význam mimořádné geologické, biologické a krajinářské hodnoty širší lokality nedostatečně a zavádějícím způsobem interpretuje, místy bagatelizuje a desinterpretuje. Naprosto je například upozaděn přímý dopad záměru na VKP vodní tok a VKP údolní nivu bezejmenného potoka – přítoku VN Švihov v severozápadním kvadrantu zájmového území. Horninově vysoce specifické serpentinitové podloží je typické svojí strohostí a modifikacemi na takovéto horniny vázané bioty, argumentace počty taxonů je zde navýsost pochybná a svědčí o předkladatelově nepochopení základních ekologických principů. Předpokládaný přímý zásah do VKP les komentuje vyjádření OOL ČIŽP OI Praha níže, OOP se k nim proto už nevyjadřuje. Případné rozšíření těžebních prostorů dle záměru by dále přímo i nepřímo kolidovalo s doposud relativně zachovalou kontinuitou zájmového území, jehož důležitost a význam reprezentují, jak již bylo zmíněno, v těsném sousedství se nacházející prioritní environmentální kategorie, konkrétně disjunktivní NPP Hadce u Želivky, EVL, bazální strukturní prvek migrační a ekologické sítě ČR (mj. nadregionální biokoridor ÚSES a mimořádně důležitá migrační trasa bioty v „neuralgickém“ prostředí mezi dálnicí a VN Želivka). Podložené obavy z realizace záměru vzbuzuje návaznost na vodárensky strategickou nádrž a její ochranné pásmo, jejichž hydrologické a hydrogeologické vazby po případné realizaci záměru sám navrhovatel přiznává. Lze závěrem shrnout podstatný nepřímý potenciální dopad předkládaného záměru na stávající přírodní prostředí akvatické, semiakvatické, ale rovněž unikátního terestrické územní jednotky, a sice v jejím bezprostředním i širším prostorovém kontextu, včetně aspektů historických a kulturně-estetických. Vzhledem k výše uvedenému inspekce s realizací záměru nesouhlasí.

Vyřizuje: Čihař

Oddělení ochrany lesa:

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Praha, oddělení ochrany lesa (dále jen „ČIŽP“) ve smyslu zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, nedoporučuje rozšíření těžební plochy (kamene) a „Pokračování těžby v lomu Bernartice - Borovsko“ na lesním pozemku p. č. 326/1 v k. ú. Borovsko. V současnosti je již těženo na ploše 20,52 ha. Nová plocha rozšíření má činit dalších 4,24 ha pozemku určeného k plnění funkcí lesa a přímo navazuje na povolenou těžbu. Rozšířením by došlo k zásahu do životního prostředí v lesích v dané lokalitě a dlouhodobému nežádoucímu záboru předmětného lesního pozemku v blízkosti vodní nádrže Želivka. Navrhovaným rozšířením by došlo k významnému ovlivnění životního prostředí v lesích v dané oblasti s přímým dopadem na plnění mimoprodukčních funkcí lesů a stabilitu okolních lesních porostů. Nejvíce by došlo k negativnímu ovlivnění funkce půdoochranné a vodohospodářské. Les, dle § 1 zákona č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů, je národním bohatstvím, tvořícím nenahraditelnou složku životního prostředí. Stát prostřednictvím svých výkonných orgánů (např. orgánů státní správy) by měl v maximální míře chránit lesní pozemky, jakožto důležitou a nenahraditelnou součást životního prostředí rostlin, živočichů a samotných lidí. Obdobné záměry je přípustné realizovat z hlediska plnění ekologických funkcí na méně hodnotných pozemcích. V daném případě není z pohledu oddělení ochrany lesa žádoucí těžbu kamene rozšiřovat.

Inspekce poukazuje na skutečnost, že se jedná o kolizi se zájmy vyplývajícími ze zákona č. 289/1995 Sb.

Vyřizuje: Myslivec

Závěr:

ČIŽP OI Praha má k předloženému oznámení záměru zásadní připomínky ze strany oddělení ochrany přírody a oddělení ochrany lesa, které požadujeme zohlednit v dokumentaci o vlivech záměru na životní prostředí.

Jan

Svoboda

Digitálně podepsal Jan Svoboda
DN: c=CZ, o=Česká inspekce
životního prostředí [IČ 41693205],
ou=ČIŽP - OI Praha, ou=5170, cn=Jan
Svoboda, serialNumber=P170824,
title=Ředitel oblastního inspektorátu
Datum: 2014.09.05 08:30:30 +02'00'

Mgr. Jan Svoboda
ředitel ČIŽP OI Praha

2231/500/14, 62865/ENV/14

8.9. 2014



Obvodní báňský úřad pro území Hlavního města Prahy a kraje Středočeského

KOZÍ 4, P.O. BOX 31, 110 01 PRAHA 1

Ministerstvo životního prostředí

Odbor výkonu státní správy I

Kodaňská 1441/46

101 00 Praha 10

Vaše žádost-ze dne

2073/500/14, 59205/ENV/14

Naše č. jednací

SBS/25767/2014/OBÚ-02/1

Vyřizuje/linka

Ing. Josef Pros/375
obvodní báňský inspektor

V Praze

5.9.2014

Věc: Vyjádření k oznámení záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“

K Vašemu podání č.j. 2073/500/14, 59205/ENV/14 ze dne 20.8.2014, které bylo zaevidováno na Obvodním báňském úřadě pro území Hlavního města Prahy a kraje Středočeského (dále jen „OBÚ“), dne 22.8.2014 pod č.j. SBS/25767/2014/OBÚ-02, ve věci oznámení zjišťovacího řízení záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“, OBÚ sděluje:

Předmětem záměru je rozšíření stávajícího lomu o plochu 4,24 ha a zahloubení lomu v celé jeho ploše o jednu etáž.

Plocha cit. rozšíření lomu se nachází v uvnitř chráněného ložiskového území Borovsko 02740000 a s ohledem na skutečnost, že v dotčeném území nebyly vydobyté zásoby výhradního ložiska, nemá OBÚ k posuzovanému záměru připomínek.

Ing. Dalibor Tichý
předseda úřadu



POVODÍ VLTAVY

Povodí Vltavy, státní podnik
závod Dolní Vltava
Grafická 36
150 21 Praha 5

TEL.: 257 099 111
FAX: 257 313 522

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KOMERČNÍ BANKA, a.s. PRAHA 5
č.ú.: 31632051/0100

Ministerstvo životního prostředí ČR Odbor výkonu státní správy I
Došlo dne: 16. 09. 2014
Čís.: 22.94/500/přil. /
ENV/

**Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65
100 10 Praha 10**

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
P

Došlo dne/
čas přijetí: 12-09-2014 Počet listů /
Příloh: 1
Číslo jednací: 64233 /ENV/ 14

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE
2073/500/14, 59205/ENV/14/20.8.2014

NAŠE ZNAČKA
79318/2014-242-Gá

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Dana Goldsteinová/215

DATUM
8.9.2014

Posuzování vlivů na životní prostředí – zahájení zjišťovacího řízení k záměru zařazenému v kategorii I „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ - vyjádření správce povodí

K.Ú.: Bernartice u Dolních Kralovic VODOPRÁVNÍ ÚŘAD: MÚ Vlašim KRAJ: Středočeský Č.H.P.: 1-08-05-0710-0-00
Č. VODNÍHO ÚTVARU POVRCHOVÝCH VOD: 12720000 Č.JDVT: 10100022
HG.R.: 6520 Č. VODNÍHO ÚTVARU PODZEMNÍCH VOD ZÁKLADNÍ VRSTVY: 65200

Dne 22.8.2014 jsme obdrželi oznámení o zahájení zjišťovacího řízení posuzování vlivů na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů k záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“, zpracovatel GET s.r.o., Ing. Josef Charouzek ml. (červenec 2014, zak. č. GET 12/086), oznamovatel SHB, s.r.o., Bernartice 97. Přílohou je Aktualizované hydrogeologické posouzení rozšíření a zahloubení lomu na 365 m n.m., zpracovatel Hydrogeologická společnost, s.r.o., RNDr. Ivan Koroš (únor 2014).

Předmětem posuzování je rozšíření stávajícího dobývacího prostoru (DB) Bernartice-Borovsko, který je vymezen na výhradním ložisku stavebního kamene – serpentinitu (hadce). Z hydrogeologického hlediska se lokalita nachází v hydrogeologickém rajonu 6520 – Krystalinikum v povodí Sázavy. Stávající lom i záměr rozšíření se nachází ve vnější části ochranného pásma II. stupně vodárenské nádrže Švihov na Želivce, rozšíření při severozápadním okraji bude dosahovat až hranici I. ochranného pásma.

Celková plocha DP je 0,2052260 km², těžební prostor ložiska je v pokročilém stádiu rozfárání. V současné době jsou v lomu 4 těžební etáže, z toho těžba na 1. etáži již byla ukončena. Záměrem je zahloubení lomu v celé ploše o jednu etáž (5 etáž) na úroveň 365 m n.m. a rozšíření lomu o 0,042404 km². Při rozšiřování lomu je předpokládáno zastižení jen málo výrazně zvodněných poruch. Dosah deprese vlivem odvodnění lomu při těžbě na 5. etáži bude podle výše uvedených výpočtů dosahovat do průměrné vzdálenosti 258 m od středu zahloubení. Při nepravidelném rozpukání skalního masivu lze místy očekávat dosah vlivu čerpání do vzdálenosti větší než je vypočtený průměr, tj. vyšších desítek metrů až cca 100 m od okraje lomu. To nebude mít dle hydrogeologického posouzení vliv na přítoky vody ve směru od vodní nádrže Švihov.

V místě předpokládaného dosahu rozšířené deprese se dle údajů uvedených v Evidenci uživatelů vody, kterou má Povodí Vltavy, státní podnik k dispozici, nenacházejí žádné evidované odběry podzemních vod.

Přítoky důlních vod se při zvětšení lomu a při zahloubení na 380 a 365 m n.m. řádově nezvětší, tj. že se



budou se pohybovat v ročním průměru 1-2 l/s. Odvádění srážkových vod a přítoků podzemních vod bude zajištěno tak jako dosud, tj. odtokem z pomocných jímek do hlavní čerpací jímky, a odtud do usazovací nádrže s odlučovačem ropných látek. Důlní vody je povoleno vypouštět na základě rozhodnutí městského úřadu, odboru životního prostředí, ve Vlašimi, pod č.j. ZIP-17075/12-3117/2012/PeV, ze dne 2.10.2012, jakost vypouštěných odpadních vod je sledována v ukazatelích $C_{10} - C_{40}$ a NL. Před zahájením těžby v rozšíření a zahlobení bude požádán příslušný vodoprávní úřad o změnu v povolení k nakládání s vodami dle zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon). Při zachování dosavadních opatření, a při likvidaci příp. výskytu ropných látek podle manipulačního a provozního řádu usazovací nádrže v lomu nehrozí riziko znečištění povrchových vod VD Želivka.

Po ukončení těžby bude těžební jáma až do úrovně cca 391-393 m n.m. zatopena vodou, vznikne zde jezero. Ve východní části lomu dojde ještě v průběhu těžby k umístění výklizových materiálů a nehumózních skrývkových materiálů do tělesa vnitřní výsypky. Blízkost vodní nádrže Švihov bude třeba respektovat při odstraňování a ukládání skrývek tak, aby nemohlo docházet ke splachům zemin do nádrže.


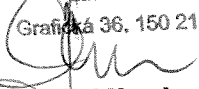
Jako správce povodí, který vykonává správu v dílčím povodí Dolní Vltavy, a správce významného vodního toku Želivka **nepovažujeme za nutné záměr „Pokračování těžby v lomu Bernartice“ dále posuzovat dle zákona 100/2001 Sb.**, o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené oznámení může nahradit dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí v další fázi procesu posuzování.

Požadujeme však respektovat doporučení hydrogeologického posouzení k eliminaci rizika znečištění, tj. **způsob těžby a sklonem vytěženého terénu, způsob nakládání se skrývkami tak, aby nemohlo dojít ke splavení zemin do nádrže a manipulační kázní při udržování funkčnosti usazovací nádrže důlních vod s odlučovačem ropných látek.**

Po ukončení těžby je **nutno skrývku a vnitřní výkliz z lomu ukládat na svahy odvrácené od vodárenské nádrže tak, aby bylo zabráněno splachům do nádrže.** Dále požadujeme **respektovat sledování navržená v hydrogeologickém posouzení** pro možnost následného hodnocení vlivů těžby a upřesnění výpočtu doby zatápění lomu (**půlroční sledování úrovní hladin podzemní vody na pozorovacích objektech V 102/H, V 103, V 8**), zajištění měsíčního sledování čerpaných důlních vod a prováděním minimálně 1x měsíčně zápisy kubatur do knihy odvodňování.

Upozorňujeme, že stanovení způsobu a podmínek vypouštění důlních vod spadá podle ustanovení § 107 odst. 1, písm. i) vodního zákona do působnosti příslušného krajského úřadu. Nejedná se v tomto případě o vypouštění odpadních vod, jak je uvedeno ve výše zmíněném rozhodnutí MěÚ Vlašim.

Zaslanou dokumentaci si ponecháváme v archivaci.

**Povodí Vltavy,**
státní podnik
závod Dolní Vltava 18
Grafická 36, 150 21 Praha 5

Ing. Jan Goldbach
vedoucí provozního střediska
povrchových a podzemních vod

Co : spis (SP-2012/5763)
ZDV PS 7



Vnitřní sdělení k č. j. 2073/500/14, 59205/ENV/14

11/9/2014

pro: OVSS I – RNDr. Hrušková

od: OVSS I – Mgr. Bauerová

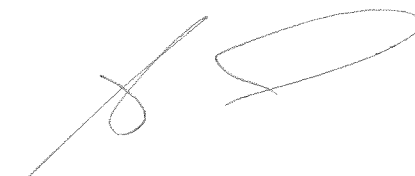
dne: 10. 9. 2014

Pokračování těžby v lomu Bernartice, zjišťovací řízení dle zák. č. 100/2001 Sb. – vyjádření z hlediska ochrany nerostného bohatství

K rozšíření dobývacího prostoru s názvem Borovsko, ev. č. 70723, stanoveného pro ložisko č. 3027400 Bernartice – Borovsko, vydalo MŽP - OVSS I předchozí souhlas ve smyslu § 24 odst. 2 zákona č. 44/1988 Sb., horní zákon, pod č. j. 720/500/13, 23361/ENV/13 dne 3. 9. 2013 (pro plochu 0,229108 km²).

Rozšířením dobývacího prostoru budou pokryty zásoby nevyhrazeného nerostu stavebního kamene výhradního ložiska. Nově stanovené bloky zásob v rámci stanoveného průzkumného území mimo dobývací prostor a mimo původně stanovené zásoby jsou již nevýhradním ložiskem (dle „Výpočtu zásob stavebního kamene na ložisku Bernartice-Borovsko č. 1 B 3 027400 v dobývacím prostoru a průzkumném území Borovsko“, GET s. r. o., 2012, který byl schválen na 1169. schůzi Komise pro projekty a závěrečné zprávy dne 11. 5. 2012).

Předložené oznámení je zpracováno z pohledu ochrany nerostného prostředí dostatečně, předložená hydrogeologická studie, zpracovaná RNDr. Ivanem Korošem, je komplexní a její podmínky pokrývají potřeby ochrany podzemních vod. Z tohoto pohledu se nejví potřebuje zpracovat dokumentaci pro posuzování vlivů na životní prostředí.



Ing. Miloslav Kuklík
ředitel odboru



Vnitřní sdělení

Vyřizuje: **Magdalena Vaňková**
Datum: **5.9.2014**

Adresát: Ing. Miloslav Kuklík
Útvar: ředitel odboru výkonu státní správy I
500 - Odbor výkonu státní správy I

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Pokračování těžby v
lomu Bernartice“

Vážený pane řediteli,

k předloženému oznámení o vlivech záměru „Pokračování těžby v lomu Bernartice“
na životní prostředí uvádím z hlediska ochrany ovzduší následující.

Předmětem záměru je pokračování těžby a zpracování kamene v důlním prostoru Borovsko. Celková plocha dolu je 0,2 km², záměrem je zahloubení lomu v celé ploše o jednu etáž a další rozšíření lomu o cca 4 ha. Výše těžby stavebního kamene se předpokládá v průměru kolem 300 000 t/rok (max. do 500 000 t/rok). Způsob těžby a úpravy surovin se oproti stávajícímu stavu nezmění. Těžba je plánována cca do roku 2035. V rozptylové studii byl modelován předpokládaný stav za souběhu provádění skrývky, těžby, zpracování a expedice surovin, za provozu o maximální kapacitě 500 000 t/rok vytěženého materiálu.

V předmětném území za současného provozu lomu nedochází podle map pětiletých průměrů za roky 2008 - 2012 k překračování imisních limitů u žádné ze sledovaných dle přílohy č. 1 zákona č. 201/2012, o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Z výsledků předložené rozptylové studie vyplývá, že realizací záměru dojde k mírnému nárůstu koncentrací u všech modelovaných znečišťujících látek (hodinových i ročních koncentrací NO₂, denních i ročních koncentrací PM₁₀, ročních koncentrací PM_{2,5} a B(a)P).

Za pozornost stojí nárůst příspěvku denních koncentrací u suspendovaných částic PM₁₀, který se bude u nejbližší obytné zástavby pohybovat mezi 30 - 37 µg/m³. V současné době je příspěvek záměru max. do 23 µg/m³ v místě nejbližší obytné zástavby. Za nejhorších rozptylových podmínek by tedy mohlo dojít k nárůstu až o 14 µg/m³. Imisní pozadí lokality se pro 36. nejvyšší denní koncentraci PM₁₀ za roky 2008 - 2012 pohybuje do cca 40 µg/m³. Maximální hodnotu vypočteného příspěvku však nelze s hodnotou imisního pozadí přímo porovnávat, dle zákona o ochraně ovzduší nesmí být překročen imisní limit 50 µg/m³ překročen více než 35 dní v roce.

V rozptylové studii byl modelován počet překročení pro příspěvky 5, 10, 20, 30 a 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Podle výsledků by se nárůst příspěvku 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ měl vyskytnout max. 3 - 4 dny v roce. K častějšímu výskytu (cca 8 dní za rok) by mohlo docházet pro příspěvky do 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Imisní limit pro denní koncentrace by tedy měl být i po rozšíření záměru dodržen.

Nárůsty imisních příspěvků ostatních látek jsou zanedbatelné. Plánovaný záměr by neměl vyvolat překročení imisního limitu u žádné ze sledovaných znečišťujících látek.

S ohledem na to, že v daném území již těžba probíhá a imisní příspěvky záměru jsou součástí imisního pozadí lokality a rozšířením záměru nedojde k výraznému zhoršení kvality ovzduší, považujeme připravovaný záměr za akceptovatelný. Nepožadujeme jeho další posuzování v rámci procesu EIA za předpokladu, že budou dodržena všechna navrhovaná opatření popsaná v dokumentu oznámení záměru na str. 91 v kapitole IV.

S pozdravem

Ing. Jan Kužel



Vnitřní sdělení

Vyřizuje: **Ladislav Bíža**
Datum: **3.9.2014**

Adresát: Ing. Miloslav Kuklík
ředitel odboru výkonu státní správy I
Útvar: 500 - Odbor výkonu státní správy I

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Pokračování těžby v
lomu Bernartice“ - vyjádření OOV

Vážený pane řediteli,

dokumentace pro zjišťovací řízení "Pokračování těžby v lomu Bernartice", červenec 2014, zpracovaná pro oznamovatele SHB, s.r.o., Bernartice č.p. 97, 257 65 Čechtice, popisuje dostatečným způsobem vliv záměru na povrchové a podzemní vody. Zdůrazňujeme, že maximální pozornost je nutné věnovat havarijním situacím, které mohou nastat únikem provozních kapalin z mechanismů v lomu. Vodárenská nádrž Švihov je vzdálena cca 300 m.

Z hlediska ochrany vod nemáme k dokumentaci pro zahájení zjišťovacího řízení žádné připomínky.

S pozdravem

Ing. Josef Nistler

Na vědomí: Ing. Jaroslava Honová



MZPVPHMBVIWJ

57526/ENV/14

4308/720/14

(odpověď pod stejným čj.)

2028/500/14

Vnitřní sdělení

Vyřizuje: Vojtěch Pilnáček

Datum: 22.8.2014

Adresát: Ing. Miloslav Kuklík
ředitel odboru výkonu státní správy I
Útvar: 500 - Odbor výkonu státní správy I

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Pokračování těžby v
lomu Bernartice“

Vážený pane řediteli,

k oznámení záměru "Pokračování těžby v lomu Bernartice" nemá odbor odpadu
připomínky.

S pozdravem

Ing. Jaromír Manhart



MZPMHHNKN5EU

57526/ENV/14

1645/660/14

(odpověď pod stejným č.)

2028/500/14

Vnitřní sdělení

Vyřizuje: **Martin Hrubeš**

Datum: **9.9.2014**

Adresát:

Ing. Miloslav Kuklík

Útvar:

ředitel odboru výkonu státní správy I

500 - Odbor výkonu státní správy I

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Pokračování těžby v
lomu Bernartice“

Vážený pane řediteli,

záměr s kódovým označením OV1147 považuji z našeho hlediska za bezproblémový
a nemám k němu za odbor geologie žádné připomínky.

S pozdravem

RNDr. Martin Holý

