Krajský úřad
Zlínského kraje

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
4. srpna 2010	Ing. Renata Čablová	KUZL 44290/2010	KUSP 44290/2010 ŽPZE-RK

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“.

Identifikační údaje:

Název záměru: **Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích**

Charakter a kapacita záměru:

Záměrem oznamovatele je na nevýhradním ložisku sprašových hlín těžit výkopové materiály pro výstavbu rychlostní komunikace – obchvatu Otrokovic. Záměr je situován v dopravním dosahu uvažované stavby a předmět těžby je jako násypový materiál po stránce fyzikálních vlastností vhodný. Dobývání bude probíhat povrchovým způsobem pomocí dozerů, tj. shrnování hlíny ze svahu na haldy, ze kterých bude surovina nakládána nakladačem na nákladní auta. Sklon závěrného svahu zemníku bude 30^{o}, svah nebude rozdělen terasami. Objem vytěžitelných zásob je 73 000 m^3. Kapacita záměru: plocha těžebního prostoru je cca 1,6126 ha, objem těžby cca 73 tis. t/rok.

Předpokládaný termín zahájení a dokončení záměru:

Zahájení: 2010
Dokončení: 2020

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Napajedla
Katastrální území: Napajedla, p. č. 4829/1, 4827/1, 4827/3, 4829/18, 4827/5

Oznamovatel:

SMO, a. s., Zlínská 172, 765 02 Otrokovice

Krajský úřad Zlínského kraje
tř. Tomáše Bati 21, PO Box 220
761 90 Zlín

IČ: 70891320
tel.: 577 043 379, fax: 577 043 352
e-mail: renata.cablova@kr-zlinsky.cz, www.kr-zlinsky.cz

Záměr „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“ naplňuje dikci bodu 2.5 Těžba nerostných surovin 10 000 až 1 000 000 tun/rok; těžba rašeliny na ploše do 150 ha, kategorie II, přílohy č. 1 citovaného zákona. Vzhledem k výše uvedenému bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda záměr bude posuzován podle tohoto zákona.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, ve kterém byly vzneseny připomínky dotčených úřadů, bylo zjištěno, že záměr nemá tak významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost dalšího posuzování.

Rovněž orgán ochrany přírody (Krajský úřad Zlínského kraje) vydal stanovisko dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, v tom smyslu, že uvedený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast (Natura 2000).

Záměr „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“
nebude dále posuzován podle citovaného zákona

Podmínky závěru zjišťovacího řízení, které je nutné zohlednit v navazujících řízeních nebo v jiných postupech podle zvláštních právních předpisů:

V dalším stupni projektové dokumentace:

- upřesnit u mechanizačních prostředků se spalovacími motory opatření proti tvoření úkapů ropných látek během jejich provozu
- zpracovat rozptylovou studii pro zhodnocení stavu dotčené lokality v případě horkého a suchého nebo větrného počasí
- zpracovat hydrogeologický posudek
- stanovit rozsah dobývacího prostoru tak, aby v žádném případě neovlivnil těžební činností okolní povrchové toky
- navrhnout a následně realizovat vhodná protierozní opatření
- řešit před vydáním rozhodnutí o povolení činnosti prováděné hornickým způsobem problematiku stability vytvořených svahů
- provést posouzení stability svahů vyšších než 6 metrů výpočtem a na základě těchto výpočtů stability svahů provést zakreslení dosahu projevů deformací svahů v okolí vytěženého prostoru do map dalšího využívání ložiska a geologických řezů těženého prostoru
- doložit projednání výjezdu na komunikaci I/55 a další vedení konkrétní dopravní trasy se správci dotčených komunikací a vlastníky pozemků dotčených trasou polní komunikace
- řešit způsob zajištění udržování čistoty veřejných komunikací v trase dopravy těžené suroviny
- dodržet veškerá navržená opatření k prevenci, vyloučení, snížení popř. kompenzaci nepříznivých vlivů v rámci fáze výstavby a provozu záměru jak je uvedeno v oznámení EIA

V rámci zkušebního provozu a realizace záměru:

- v průběhu zkušebního provozu stavby provést v denní době měření hluku z provozu záměru a z dopravy na pozemní komunikaci č. III/36740 v chráněném venkovním prostoru staveb okolní obytné zástavby pro doložení splnění hygienických limitů hluku stanovených pro chráněný venkovní prostor staveb a denní a noční dobu dle požadavků Krajské hygienické stanice Zlínského kraje
- provádět a zabezpečit těžební práce takovým způsobem, aby případná havárie některého z těžebních nebo dopravních mechanizmů nezpůsobila znečištění povrchových a podzemních vod daného území

V oznámení záměru „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“ byly navrženy dvě varianty dopravních tras a to:

Varianta 1: Napojení na silnici III/36740 po přejetí po silnici III/36747 železniční trati severně s odbočením po polní cestě severovýchodně k silnici I/55.

Varianta 2: Napojení na silnici III/36740 po přejetí po silnici III/36747 železniční trati po silnici III/36740 jižním směrem přes průmyslovou zónu napojení na silnici I/55.

Obě navrhované varianty dopravy procházejí obytnou zástavbou. V rámci varianty 2 je trasa delší a dotčení obytné zástavby je většího rozsahu. Dopravní trasa ve variantě 1 je příznivější s ohledem na kratší průjezd vozidel kolem zástavby rodinných domů v lokalitě Zámoraví.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství doporučuje zvolit dopravní trasu ve variantě 1.

Odůvodnění:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 8 vyjádření:

- Městský úřad Napajedla, odbor životního prostředí ze dne 9. 7. 2010
- Město Napajedla ze dne 13. 7. 2010
- Povodí Moravy, s. p. Brno ze dne 13. 7. 2010
- ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 15. 7. 2010
- Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 20. 7. 2010
- Obvodní báňský úřad v Ostravě ze dne 12. 7. 2010
- Městský úřad Otrokovice, odbor životního prostředí ze dne 20. 7. 2010
- Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 23. 7. 2010

Přehled připomínek, na jejichž základě vydal Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství závěr zjišťovacího řízení:

Městský úřad Napajedla, oddělení životního prostředí ve svém vyjádření uvedl tyto připomínky:

- dle platného územního plánu města Napajedla (změna č. Z 1.6) je dotčená lokalita k danému záměru určena, je však nutné dodržet výměru a pozemky, na kterých bude těžba probíhat tak, jak je uvedeno ve změně ÚP
- při kácení dřevin je nutné zajistit povolení ke kácení dřevin u příslušného orgánu ochrany přírody – MěÚ Napajedla, oddělení životního prostředí na základě jeho podmínek
- dle předloženého oznámení bude po vytěžení spraší provedena technická rekultivace prostoru svahováním, ale svah nebude rozdělen terasami; MěÚ Napajedla upozornil, že se jedná o území, které bývá téměř každoročně dotčeno jarními nebo letními přívalovými dešti, investor by měl brát zřetel na to, že by mohlo dojít k silnému splachu a erozi

Vypořádání: Do podmínek závěru zjišťovacího řízení byla zahrnuta podmínka návrhu vhodných protierozních opatření s následnou realizací.

- připomínka se týká dopravy, která je v oznámení navržena 2 variantami, přičemž investor se přiklání k variantnímu řešení po komunikaci III. třídy směr Žlutava a za obytnou zástavbou po polní cestě s výjezdem na I/55; MěÚ Napajedla upozornil na skutečnost, že při pohybu více jak 30 aut denně (tonáž cca 27 t) bude komunikace III. třídy velmi silně zatížena, navíc prochází v těsné blízkosti rodinných domů ulice Zámoraví (případné statické problémy na nemovitostech)

- v oznámení není uvedeno, na kterých pozemcích bude zřízena polní cesta a jakým způsobem bude řešen výjezd na silnici I/55 (dle oznámení je výjezd plánován v dosti nepřehledném úseku; tuto záležitost je nutné projednat se správci komunikací (III. třída – ŘSZK a I. třída – ŘSD) včetně Policie ČR

Vypořádání: Oznamovatel v průběhu zjišťovacího řízení doplnil p. č. dotčených pozemků, na kterých bude zřízena polní cesta. Jedná se o pozemky p. č. 6377/4, 4687/2 (k. ú. Napajedla). Podmínka doložení projednání výjezdu na komunikaci I/55 a další vedení konkrétní dopravní trasy se správci dotčených komunikací a vlastníky pozemků dotčených trasou polní komunikace byla zahrnuta do závěru zjišťovacího řízení.

- připomínka se týká výskytu významných krajinných prvků (VKP) v dotčeném území; investor musí specifikovat, které VKP budou těžbou dotčeny a pro případný zásah do VKP zajistit závazné stanovisko orgánu ochrany přírody – MěÚ Otrokovice, odbor životního prostředí
- v oznámení je uvedeno, že při realizaci záměru dojde k vytvoření nových VKP; tuto informaci je nutno upřesnit, v případě vyhlašování nových VKP je příslušným orgánem ochrany přírody MěÚ Napajedla

Město Napajedla se k předloženému oznámení „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“ vyjádřilo takto:

- záměr je v souladu s platným ÚPN města Napajedla; na základě změny $Z1_6$ Zámoraví byla schválena tato lokalita jako území vymezené pro těžbu násypového materiálu s následnou rekultivací a výsadbou zeleně
- ložisko se nachází ve svážném území, je tedy nutné (v průběhu těžby i po jejím ukončení – rekultivaci) zabránit splachům a erozi půdy z tohoto území (terasování terénu)

Vypořádání: Do podmínek závěru zjišťovacího řízení byla zahrnuta podmínka návrhu vhodných protierozních opatření s následnou realizací.

- dopravní trasa z místa těženého ložiska na místo určení (stavba R55) je v oznámení navržena 2 variantami (alternativami), které se obě dotknou lokality Zámoraví, kde je zástavba rodinných domů v těsné blízkosti komunikace III/36740 (Napajedla – Žlutava) a III/36747 (Napajedla – Halenkovice)

  Varianta 1 je příznivější s ohledem na kratší průjezd vozidel kolem zástavby rodinných domů v lokalitě Zámoraví (v situaci dopravní trasy, která je součástí přílohy č. 3, je graficky znázorněná polní cesta ve stávající vodoteči, ve skutečnosti je tato polní cesta dále směrem na Žlutavu).

  Varianta 2 je z hlediska délky průjezdu vozidel kolem zástavby rodinných domů v lokalitě Zámoraví velmi nepříznivá.

Povodí Moravy s. p. uvedl, že záměr není v rozporu s plány oblastí povodí a se zájmy hájenými zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách. S realizací záměru souhlasí. Ve svém vyjádření uvedl tyto připomínky:

- těžební práce budou prováděny a zabezpečeny v takovém rozsahu, aby případná havárie některého z těžebních nebo dopravních mechanizmů nezpůsobila znečištění povrchových a podzemních vod daného území
- u mechanizačních prostředků se spalovacími motory budou upřesněna opatření proti tvoření úkapů ropných látek během jejich provoz

Vypořádání: Požadavky byly zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

ČIŽP oblastní inspektorát Brno
z hlediska ochrany ovzduší konstatovala, že v rámci oznámení nebyla zpracována rozptylová studie, protože surovina bude nakládána ještě vlhká (charakter zeminy). Významné zvýšení prašnosti se s ohledem na konfiguraci terénu a porosty v hranici nepředpokládá. Krátkodobě po dobu expedice materiálů z lokality budou navýšeny imisní koncentrace škodlivin z dopravy, ale vzhledem k tomu, že převážná část trasy vede mimo obytnou zástavbu a že celá akce je určena zejména ke krátkodobému návozu materiálů k místu výstavby, nebudou ani u těchto škodlivin překračovány imisní limity.

ČIŽP upozornila na špatné očíslování stránek, které nejsou v souladu s obsahem oznámení, jinak souhlasí se záměrem. Zároveň požaduje dopracování rozptylové studie pro zhodnocení stavu pro případ potenciálních podnětů občanů na prašnost v případě horkého a suchého, případně navíc větrného počasí.

Vypořádání: Podmínka dopracování rozptylové studie pro zhodnocení stavu dotčené lokality v případě horkého a suchého (případně větrného počasí) byla zahrnuta do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

z hlediska ochrany vod upozornila, že uvedeným záměrem nesmí být dotčeno ani ovlivněno pásmo hygienické ochrany jímacího území Kněžpole, nesmí dojít ke změně směru proudění podzemních vod, nesmí dojít k ovlivnění hydrogeologických poměrů v dané oblasti. Z tohoto hlediska je nutný hydrogeologický posudek. Rozsah dobývacího prostoru musí být stanoven tak, aby současně v žádném případě neovlivnil těžební činností okolní povrchové toky.

Vypořádání: Podmínka zpracování hydrogeologického posudku byla zahrnuta do podmínek závěru zjišťovacího řízení v rámci dalších navazujících řízení.

z hlediska ochrany přírody uvedla, že v případě nálezu zvláště chráněných druhů v zájmovém území při provádění těžby (především při počáteční fázi – kácení, půdní odkryv) musí být k další činnosti uděleny výjimky dle ust. § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, z ochranných podmínek zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.

Při rekultivaci plochy postupovat tak, jak je uvedeno v oznámení záměru, a to tak, že plocha bude zatravněna a osázena dřevinami (pro danou lokalitu původními druhy, odsouhlasenými orgánem ochrany přírody), nebo bude stejně jako závěrné svahy na ostatních pozemcích v celém rozsahu ponechána přirozenému náletu. ČIŽP považuje za vhodnější variantu přirozené sukcese lokality.

Vypořádání: Na str. 41 oznámení je uvedeno jako jedno z opatření (ve fázi přípravy záměru) opatření týkající se, zpracování plánu zahlazení účinků těžby, které bude konzultováno s orgánem ochrany přírody. Při jeho zpracování zajistit realizaci opatření navrhovaných v biologickém průzkumu zpracovaného Mgr. Radimem Kočvarou.

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje uvedla, že nepožaduje úplné posouzení vlivu záměru na životní prostředí. Zároveň specifikovala podmínky:

- v průběhu zkušebního provozu stavby bude provedeno v denní době měření hluku z provozu záměru a z dopravy na pozemní komunikaci č. III/36740 v chráněném venkovním prostoru staveb okolní obytné zástavby pro doložení splnění hygienických limitů hluku stanovených pro chráněný venkovní prostor staveb a denní a noční dobu podle § 11 odst. 4 a přílohy č. 3 nařízení vlády ČR č. 148/2006., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Výběr měřicích míst bude projednán s Krajskou hygienickou stanicí Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně. Měření hluku bude provedeno v souladu s § 32a) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace dle § 83c) tohoto zákona.
- v případě, že měřením hluku nebude doloženo prokazatelné splnění hygienických limitů hluku stanovených v nařízení vlády ČR č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro chráněný venkovní prostor staveb a pro denní a noční dobu, budou

provedena odpovídající protihluková opatření projednaná s Krajskou hygienickou stanicí Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně.

Vypořádání: Podmínka měření hluku z provozu záměru a z dopravy na pozemní komunikaci č. III/36740 v průběhu zkušebního provozu stavby byla zahrnuta do závěru zjišťovacího řízení.

Obvodní báňský úřad v Ostravě sdělil, že nemá připomínek k zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“ v k. ú. Napajedla.

Městský úřad Otrokovice, odbor životního prostředí
z hlediska ochrany přírody a krajiny uvedl, že v navrženém těžebním prostoru se nachází interakční prvek (skladebná část ÚSES), který je vyznačen v platném územním plánu města Napajedla. V prostoru ÚSES je nepřípustné umisťování a povolování staveb a dále jsou nepřípustné i jiné činnosti, které by způsobily narušení jeho ekologicko-stabilizační funkce dle § 77 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v souvislosti s § 3 vyhlášky č. 395/1992 Sb. Interakční prvek v současnosti neplní ekologicko-stabilizační funkci a případným otevřením dobývacího prostoru pro těžbu nevýhradního ložiska spraší nedojde k jeho negativnímu ovlivnění. MěÚ Otrokovice ve fázi přípravy navrhl zpracovat plán rekultivace těžbou dotčeného území a realizovat navrhovaná opatření uvedená v Biologickém průzkumu.

Vypořádání: Na str. 41 oznámení je uvedeno jako jedno z opatření (ve fázi přípravy záměru) opatření týkající se, zpracování plánu zahlazení účinků těžby, které bude konzultováno s orgánem ochrany přírody. Při jeho zpracování zajistit realizaci opatření navrhovaných v biologickém průzkumu zpracovaného Mgr. Radimem Kočvarou.

z hlediska ochrany ZPF konstatoval, že plánovanou těžbou bude dotčen pozemek ZPF p. č. 4827/1 – orná půda (k. ú. Napajedla). Pro tento záměr je před vydáním územního rozhodnutí dle § 9 odst. 1 citovaného zákona nutné požádat příslušný orgán ochrany ZPF, kterým je MěÚ Otrokovice, odbor životního prostředí o udělení souhlasu s odnětím půdy ze ZPF. MěÚ Otrokovice upozornil, že žádost se podává na MÚ Napajedla, oddělení ochrany přírody, odkud bude příslušnému úřadu spolu se stanoviskem postoupena.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí
z hlediska ochrany ZPF upozornil, že záměrem dojde k dotčení pozemku p. č. 4827/1 v k. ú. Napajedla, které je dle ust. § 1 odst. 2 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF, součástí zemědělského půdního fondu. Vzhledem k tomu, že si předložený záměr vyžádá trvalý zábor pozemků ZPF, je nutné požádat příslušný orgán ochrany ZPF k udělení souhlasu k odnětí půdy ze ZPF dle ust. § 9 odst. 6 zákona.

Dále krajský úřad uvedl tyto připomínky a požadavky:
Vzhledem k tomu, že se těžba zaměřuje do oblasti postižené sesuvy, budou odtěžením sprašových hlín změněny stabilitní poměry v celém širším území. S ohledem na to, že musí být zajištěna ochrana okolních pozemků tak, aby se na nich negativně neprojevily důsledky dobývání sprašových hlín a jílovitých zemin v ložisku Napajedla, požadujeme, aby před vydáním rozhodnutí o povolení činnosti prováděné hornickým způsobem dle zákona 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, v platném znění, byla problematika sesouvání vytvořených svahů podrobně řešena. Vzhledem k tomu, že se stabilita svahů vyšších než 6 metrů musí vždy posuzovat výpočtem, požadujeme, aby v projektu těžebních prací byly tyto stabilitní výpočty zapracovány. Současně požadujeme, aby v mapách dalšího využívání ložiska Napajedla a geologických řezech těženého prostoru byly na základě výpočtů stability svahů zaneseny průběhy smykových ploch a zakresleny dosahy projevů deformací svahů v okolí vytěženého prostoru.

Vypořádání: Požadavky byly zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství neobdržel v rámci zjišťovacího řízení žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení záměru „Těžba nevýhradního ložiska spraší v Napajedlích“. Rovněž žádný ze subjektů nepožadoval úplné posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb. S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví dospěl Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství k závěru, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

V každém navazujícím řízení nebo v jiném postupu podle zvláštních právních předpisů je nutné zohlednit obsah závěru zjišťovacího řízení, včetně konkrétních požadavků týkajících se ochrany životního prostředí a veřejného zdraví.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Dotčené Město Napajedla žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o zveřejnění tohoto závěru zjišťovacího řízení na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 4 citovaného zákona o **zaslání písemného vyrozumění** o dni vyvěšení informace o závěru zjišťovacího řízení na úřední desce v nejkratším možném termínu.

otisk úředního razítka

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

(dokument opatřen elektronickým podpisem)

Rozdělovník:

SMO, a. s., Zlínská 172, 765 02 Otrokovice	2 x oznámení, kopie doručených vyjádření
Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc	
Městský úřad Napajedla, stavební úřad, Masarykovo náměstí 89, 763 61 Napajedla	
Město Napajedla, Masarykovo náměstí 89, 763 61 Napajedla	ke zveřejnění
Ing. Pavla Žídková, Polní 293, 747 62 Mokré Lazce	