

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
29. dubna 2011	Ing. Miroslava Tomalová	KUZL 18327/2011	KUSP 18327/2011 ŽPZE-MT

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 „**Rekonstrukce a modernizace zemědělského areálu Plučisko pro průmyslovou výrobu drobných prefabrikovaných dílů z vibrovaného betonu**“

Identifikační údaje:

Název záměru: **Rekonstrukce a modernizace zemědělského areálu Plučisko pro průmyslovou výrobu drobných prefabrikovaných dílů z vibrovaného betonu**

Charakter a kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem je provedení rekonstrukce původní zemědělské usedlosti v k.ú. Zářičí na provozovnu určenou pro výrobu drobných prefabrikovaných dílů. Výrobní proces stavebních vibrovaných prefabrikátů probíhá tak, že v prostoru zpevněné plochy před objektem SO01 je v požadovaném složení namíchána betonová směs, která je pomocí elektrického vysokozdvížného vozíku dopravována v zásobníku do výrobní haly. Jako technologické zařízení se využívá mobilní vibrační stůl o rozměrech cca 1000/2000 mm s vibračními formami 300/500 mm. Betonová směs pro výrobu prefabrikátů bude v hale naplněna do forem na vibračním stole ve výšce cca 1m. Směs naplněná do formy je ručně zarovnána a vibračním stolem, z vibrována do tvaru formy. Při výrobě nevzniká odpad, betonová směs zbývající na stole po zarovnání forem se použije k dalšímu plnění. Z důvodu snazšího vyjmutí dokončeného výrobku je před použitím na vnitřní stěny formy potřeno nebo pomocí ručního postřikovače nanesen separační olej. Pro tento účel je využíván výhradně olej z řady separačních technických bioolejů se snadnou rozložitelností. Hotový výrobek ve formě je sejmut ze stolu a vyklopen na podlahu, kde dochází k jeho tvrdnutí. Maximální kapacita: 8 300 t/rok.

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Zářičí (areál Plučisko)
Katastrální území: Zářičí

Oznamovatel:

MARWEL, s.r.o., Blišice 71, 768 05 Koryčany

Záměr „**Rekonstrukce a modernizace zemědělského areálu Plučisko pro průmyslovou výrobu drobných prefabrikovaných dílů z vibrovaného betonu**“ naplňuje dle bodu 6.2 Výroba stavebních hmot a výrobků neuvedených v kategorii I ani v předchozím bodě s kapacitou nad 25 000 t/rok; zařízení na výrobu azbestu a výrobků obsahujících azbest (záměry neuvedené v kategorii I), 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 „**Rekonstrukce a modernizace zemědělského areálu Plučisko pro průmyslovou výrobu drobných prefabrikovaných dílů z vibrovaného betonu**“
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:

1. V dalším stupni projektové dokumentace detailně řešit likvidaci splaškových odpadních vod a dále problematiku odpadového hospodářství dle požadavku Městského úřadu Kroměříž, odboru životního prostředí.
2. Do dalšího stupně projektové dokumentace zapracovat a následně ve fázi realizace a provozu betonárky dodržovat opatření uvedená v kapitole *D.IV. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů* oznámení záměru.
3. V průběhu výstavby provádět veškeré stavební činnosti pouze v denní době se zahájením po 7. hodině a s ukončením před 21. hodinou a koordinovány tak, aby nedocházelo v chráněných venkovních prostorech a v chráněných venkovních prostorech staveb k překračování hygienického limitu pro hluk ze stavební činnosti. Průběh hlukově významných stavebních činností bude organizací prací, personálním a technickým vybavením zkrácen na minimum. Pro stavební práce používat pouze zařízení a nářadí v bezvadném technickém stavu.
4. Při zjištění přítomnosti materiálů obsahující azbest při kontrole objektů určených k demolici předložit KHS ZK se sídlem ve Zlíně k posouzení dokumentaci odstranění těchto objektů.
5. Během zkušebního provozu záměru provést v denní době měření hluku z provozu stacionárních zdrojů hluku provozovny výroby betonových prefabrikátů Plučisko dle požadavku KHS ZK se sídlem ve Zlíně. Výsledky měření předložit KHS ZK se sídlem ve Zlíně k posouzení.

Odůvodnění:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 5 vyjádření:

- Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 30.3.2011
- Městský úřad Kroměříž, odbor životního prostředí ze dne 7.4.2011
- ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 12.4.2011
- Povodí Moravy, s.p. ze dne 6.4.2011
- Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 7.4.2011

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

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ve svém vyjádření upozorňuje, že investor je povinen si pro střední zdroj znečišťování ovzduší (výroba betonu) zajistit v samostatném správním řízení vydání povolení dle § 17 odst. 1 zákona o ochraně ovzduší.

Městský úřad Kroměříž, odbor životního prostředí nepožaduje posouzení záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a uplatňuje tyto připomínky z hlediska odpadového hospodářství:

- Vytěžené výkopové zeminy je třeba odděleně skladovat od sedimentů, vzniklých čištěním melioračního kanálu z hlediska rozdílných vlastností a následného jejich možného použití, či odstranění.
Do dokumentace územního řízení pro povolení areálu je třeba doplnit bilanci sedimentů a přebytečných výkopových zemin (z předloženého oznámení není možno zjistit množství odpadů zařazených pod k.č. 17 05 04 zemina a kamení).
Po rozborování sedimentů na přílohu č. 9 k zákonu č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozd. předpisů a při vyhovění limitům znečištění citované přílohy k zákonu o odpadech, se působnost zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozd. předpisů na sedimenty z vodních nádrží a koryt vodních toků (v případě, že Svodnice-meliorační příkop, naplňuje pojem vodního toku) nevztahuje.
- Ačkoliv orgán odpadového hospodářství neodpovídá za zařazení odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, ve znění pozd. předpisů, nemá stejný názor ohledně zařazení odpadu, vzniklého při použití sorpčních materiálů v uzavřeném okruhu znečištěných vod (vzniklých k mytí forem) jako odpad k.č. 13 05 07* zaolejované vody z odlučovačů oleje. V posuzovaném oznámení technologie nebo zařízení odlučovače olejů není zmiňováno.
- Požaduje aplikaci postupu podle § 5 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozd. předpisů. V případech kdy nelze odpad jednoznačně zařadit podle Katalogu odpadů, zařadí odpad na návrh příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností Ministerstvo životního prostředí. Náležitosti návrhu je třeba doložit dokumentací původce odpadů v rozsahu podle § 4 vyhl. č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, ve znění pozd. předpisů.
V případě provozovny v Záříčí, bude dokumentace návrhu zaslána Městskému úřadu Kroměříž, který zajistí zaslání návrhu Ministerstvu životního prostředí.
- Současně požaduje uplatnit stejný postup zařazení jednotlivých druhů odpadů znečištěných zbytky používaného druhu cementu. Bezpečnostní list cementu není součástí předloženého oznámení. Z webových informací bylo zjištěno, že cement jako výrobek obsahuje nebezpečné látky (vliv na lidské zdraví).
Zařazení provozních odpadů podle katalogového čísla je třeba zajistit v předstihu před započítáním provozu, to je před produkcí citovaných odpadů.

ČIŽP oblastní inspektorát Brno uplatňuje následující připomínky:

- Vyjádření z hlediska ochrany ovzduší:
Součástí dokumentace je rozptylová studie pro výpočet imisních příspěvků SO₂, CO, NO_x, PM₁₀, benzenu, a to z nárůstu dopravy a vytvoření nového stacionárního zdroje znečišťování ovzduší - týká se kotle na pevná paliva a technologie výroby betonových směsí. Oznámení

obsahuje všechny náležitosti, z hlediska ochrany ovzduší k realizaci záměru nemá připomínky.

- Vyjádření z hlediska odpadového hospodářství:
Inspekce upozorňuje, že v případě odstraňování střeš z azbestocementových vlnitých desek (popř. jiných stavebních konstrukcí s obsahem azbestu) je třeba dodržovat zásady pro nakládání s odpady obsahující azbest. Volba vhodných technologických postupů, zabránění kontaminace ovzduší a okolního prostředí azbestem, používání ochranných pomůcek pracovníků, ohlášení prací 30 dní předem příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví - KHS, nakládání s tímto odpadem jako s nebezpečným. Možno využít Metodický návod odboru odpadů MŽP pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů z ledna 2008.
- Vyjádření z hlediska ochrany vod:

V oznámení je uvedeno, že záměr v lokalitě Plučisko je umístěn v CHOPAV a na hranici záplavového území. Dle Nař.vlády č.85/1981 Sb. §2 odst.1 písm.i) bod 5 je uvedeno, že v CHOPAV je zakázáno provádět výstavbu provozních skladů látek, které nejsou odpadními vodami, a které mohou ohrozit jakost nebo zdravotní nezávadnost povrchových nebo podzemních vod. Přísady do betonu pro přípravu betonové směsi stejně jako oleje pro vymazávání forem jsou závadnými látkami ve smyslu zákona č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon).

V textu je také nesoulad v souvislosti s likvidací odpadních vod (např. na str. 25 a str. 54 pro oplach míchacího zařízení, kde na str. 25 je uvedeno, že přebytečné množství odpadních vod bude vypouštěno do kanalizace, na str. 54 je uvedeno, že žádné odpadní vody v tomto smyslu nebudou vypouštěny). V textu jsou v různých pasážích i nesrovnalosti z hlediska napojení a čištění splaškových odpadních vod. Celková koncepce likvidace splaškových odpadních vod není řešena optimálně – navrženo je čištění odpadních vod na dvou ČOV předimenzovaných hydraulicky i látkově (což dokladuje i provedený výpočet) a současně odpadní vody z objektu S012 budou vypouštěny do jímky na vyvážení. Na základě uvedeného konstatuje, že uvedený záměr nespĺňuje plně požadavky z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod.

Vypořádání: V oznámení na str. 16 je uvedeno, že v rámci provozu betonárky nebudou používány plastifikátory, dále je přílohou oznámení bezpečnostní list separačního oleje, který bude nanášen na vnitřní stěny formy z důvodu snazšího vyjmutí dokončeného výrobku. Jedná se o separační technický bioolej se snadnou rozložitelností, dle jeho bezpečnostního listu není klasifikován podle zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších změn jako nebezpečný. Olej bude skladován v originálních nádobách dodaných výrobcem uskladněných na záchytných vanách ve vyhrazeném prostoru objektu SO 01. V případě úniku separačního oleje ze skladovacích nádob bude nutné postupovat v souladu s pokyny uvedenými v bezpečnostním listu dané uniklé látky a v blízkosti této látky budou umístěny sorpční látky a osobní ochranné pracovní prostředky. Tato opatření jsou zapracována do oznámení a jsou převzata do podmínek závěru zjišťovací řízení (viz podmínka č. 2). Provozovatel betonárky je povinen respektovat § 39 zákona č. 254/2001 Sb., v platném znění - při provozu nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod závadnými látkami a dále respektovat stanovenou oblast přirozené akumulace vod a dodržovat obecné zásady při ochraně podzemních a povrchových vod. Připomínka týkající se řešení likvidace splaškových odpadních vod je ošetřena podmínkou č. 1 tohoto závěru.

Povodí Moravy, s.p. konstatuje, že záměr není v rozporu s Plánem oblasti povodí a se zájmy hájenými zákonem o vodách. Z hlediska ochrany vod na dalším posuzování netrvá, v dalších fázích přípravných prací předmětného záměru bude požadovat opatření vztahující se ke správě povodí.

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně nepožaduje další posuzování záměru dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a požaduje:

- V průběhu výstavby záměru budou veškeré stavební činnosti prováděny pouze v denní době se zahájením po 7. hodině a s ukončením před 21. hodinou a koordinovány tak, aby nedocházelo v chráněných venkovních prostorech a v chráněných venkovních prostorech staveb k překračování hygienického limitu LAeq,s = 65 dB stanoveného v § 11 odst. 7

- a příloze č. 3, část B) nařízení vlády ČR č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro hluk ze stavební činnosti. Průběh hlukově významných stavebních činností bude organizací prací, personálním a technickým vybavením zkrácen na minimum. Pro stavební práce budou používána pouze zařízení a nářadí v bezvadném technickém stavu.
- Bude-li při kontrole objektů určených k demolici zjištěna přítomnost materiálů obsahující azbest, je nutné předložit Krajské hygienické stanici Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně k posouzení dokumentaci odstranění těchto objektů s tím, že subjekt provádějící samotnou demolici těchto objektů musí podat v souladu s § 41 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 21 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a § 5 vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou stanoví podmínky pro zařazení prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitostí pro hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v zákonem stanovené lhůtě oznámení s náležitostmi podle shora citovaných právních předpisů.
 - Během zkušebního provozu záměru bude provedeno v denní době měření hluku z provozu stacionárních zdrojů hluku provozovny výroby betonových prefabrikátů Plučisko (hluk pronikající ze 4 výrobních hal, betonárky, hluk vykládky materiálu pro výrobu betonové směsi, hluk vznikající při manipulaci prováděné vysokozdvizným vozíkem na skladišti hotových výrobků a hluk vnitropodnikové dopravy) v chráněném venkovním prostoru stavby nejbližšího objektu k bydlení č.p. 187 na pozemku parc. č. 791 v k.ú. Záříčí pro doložení splnění hygienických limitů hluku stanovených pro chráněný venkovní prostor staveb a pro denní dobu v § 11 odst. 4 a příloze č. 3 nařízení vlády ČR č.148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
 - 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 podle § 83c) shora citovaného zákona. Výsledky měření budou předloženy Krajské hygienické stanici Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně k posouzení.
 - 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, denní dobu, budou provedena odpovídající protihluková opatření pro zajištění splnění hygienických limitů hluku stanovených ve shora citovaném vládním nařízení, projednaná s Krajskou hygienickou stanicí Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství neobdržel v rámci zjišťovacího řízení žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení záměru „**Rekonstrukce a modernizace zemědělského areálu Plučisko pro průmyslovou výrobu drobných prefabrikovaných dílů z vibrovaného betonu**“. Rovněž žádný ze subjektů nepožadoval úplné posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb. Připomínky obsažené v došlých vyjádření byly v rámci závěru zjišťovacího řízení řádně vypořádány. 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.

Dotčenou Obec Záříčí 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:

MARWEL, s.r.o., Blišice 71, 768 05 Koryčany

1 x oznámení
doručená vyjádření

Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, Krapkova 3, 779 00 Olomouc

Městský úřad Kroměříž, odbor stavební úřad, Velké náměstí 115, 767 01
Kroměříž

Obec Záříčí, Záříčí 25, 768 11 Chropyně

ke zveřejnění

HUF-ŠARMAN, s.r.o., Krouzova 3020/3, 143 00 Praha 4

EKO-SIGNET spol. s r.o., Fr. Škroupa 5, 370 06 České Budějovice