

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
100 10 PRAHA 10 – VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 28. 1. 2013
Č.j.: 5696/ENV/13

STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU
NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

podle § 10 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 (dále jen „zákon“)

I. Identifikační údaje

Název záměru:

Zařízení k výrobě průmyslových hnojiv – SO 81

Kapacita záměru:

Předmětem záměru je výstavba nové výrobní průmyslového hnojiva ve stávajícím výrobním areálu společnosti s projektovanou kapacitou průmyslového hnojiva SAM 19N + 5S 40 000 tun/rok (sezónní výroba od cca října do května po cca 160 dní při 250 tun/den). Výroba bude realizována ve dvou reaktorech o objemu 2 x 25 m³. Dále bude realizován nový sklad močoviny v obřích pytlích (big-bag) a sila pro skladování močoviny. Skladování vstupní suroviny (síran amonný), hnojiva SAM a jeho expedice bude využívat stávajících zařízení. Současná výrobní hnojiva SAM bude po realizaci záměru demontována.

Umístění záměru:

kraj: Středočeský
obec: Kolín
k.ú.: Kolín

Obchodní firma oznamovatele:

Lučební závody Draslovka, a.s. Kolín

IČ současného oznamovatele:

46357351

Sídlo současného oznamovatele:

Havlíčková 605, 280 99 Kolín IV

II. Průběh posuzování

***Zpracovatel oznámení záměru
uznaného za dokumentaci:***

RNDr. Tomáš Bajer, CSc.
osvědčení odborné způsobilosti č.j.: 2719/4343/OEP/92/93
s prodloužením autorizace č.j.: 112450/ENV/10

***Datum předložení oznámení
uznaného za dokumentace:***

25. 6. 2012

Zpracovatel posudku:

Ing. Alexandr Mertl
osvědčení odborné způsobilosti č.j.: 961/196/OPV/93
s prodloužením autorizace č.j.: 50206/ENV/11

Datum předložení posudku:

9. 1. 2013

Veřejné projednání:

Vzhledem k průběhu posuzování bylo v souladu s § 9 odst. 9 zákona od konání veřejného projednání dokumentace a posudku upuštěno.

Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:

- Dne 25. 6. 2012 bylo na Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence (dále jen „MŽP, OPVIP“) předloženo oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 4 k zákonu.
- Dne 4. 7. 2012 byl MŽP, OPVIP předložený záměr převeden na Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy I v Praze (dále jen „MŽP, OVSS I“) k provedení procesu posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví (dále jen „proces EIA“).
- Dne 11. 7. 2012 bylo MŽP, OVSS I zahájeno zjišťovací řízení rozesláním oznámení záměru dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření.
- Dne 14. 8. 2012 bylo MŽP, OVSS I ukončeno zjišťovací řízení vydáním závěru zjišťovacího řízení se závěrem, že předložené oznámení záměru není nutné dopracovávat a považuje se za dokumentaci vlivů předmětného záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace“).
- Dne 6. 9. 2012 byl pověřen Ing. Alexander Mertl zpracováním posudku o vlivech předmětného záměru na životní prostředí (dále jen „posudek“).
- Dne 9. 1. 2012 byl na MŽP, OVSS I předložen zpracovaný posudek.

Závěry zpracovatele posudku:

Zpracovatel posudku považuje oznámení záměru, uznané v závěru zjišťovacího řízení za dokumentaci, za akceptovatelné. Po vyhodnocení oznámení záměru, uznaného v závěru zjišťovacího řízení za dokumentaci, a vyjádření k němu obdržených doporučuje zpracovatel posudku příslušnému orgánu vydat souhlasné stanovisko EIA za respektování ve stanovisku EIA uvedených podmínek.

- Dne 19. 11. 2012 byl posudek rozeslán dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a vyjádření.
- K oznámení záměru, uznanému v závěru zjišťovacího řízení za dokumentaci nebylo vzneseno žádné odůvodněné nesouhlasné vyjádření, a proto bylo z tohoto důvodu ve smyslu ustanovení § 9 odst. 9 zákona příslušným úřadem upuštěno od konání veřejného projednání.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta:

- Středočeský kraj
- Město Kolín
- Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
- Městský úřad Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Kolín
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší
- Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů

- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, oddělení IPPC a IRZ

III. Hodnocení záměru

Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti (dle zpracovatele posudku):

Na základě podkladů předložených do procesu EIA lze konstatovat, že veškeré předpokládané negativní důsledky provozu posuzovaného záměru jsou z hlediska ochrany životního prostředí stanoveny v přijatelných mezích. Ve všech významných parametrech vlivu záměru na životní prostředí bude působení záměru akceptovatelné. Týká se to zejména ochrany veřejného zdraví (působení hluku a znečištění ovzduší v okolí podniku), ale i nakládání s odpadními vodami, chemickými látkami a odpady.

Vlivy v základních složkách a charakteristikách životního prostředí (ovzduší, hluk, veřejné zdraví, voda, půda, geofaktory, flóra a fauna, krajina) jsou hodnoceny jako přijatelné, nepřesahují míru stanovenou zákony, a dalšími právními normami či předpisy.

Vlivy v ostatních složkách životního prostředí jsou charakterizovány jako málo významné až nulové, lokální bez objektivně prokazatelných důsledků v jednotlivých složkách a charakteristikách životního prostředí.

Vlivy v etapě výstavby jsou hodnoceny jako nízké až nulové, lokálního charakteru, bez rizika významných negativních dopadů na životní prostředí.

Se záměrem nejsou spojeny vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví přesahující státní hranice.

Při realizaci doporučených opatření nebudou výstavbou a provozem záměru jednotlivé složky životního prostředí významně negativně ovlivněny.

Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečištění životního prostředí:

Technické řešení záměru je pro potřeby procesu EIA v oznámení záměru, které bylo ve zjišťovacím řízení uznáno za dokumentaci, popsáno dostačujícím způsobem. Přílohou dokumentace jsou rovněž související dokumenty (vlastnosti vstupních surovin, vlastnosti produktu – hnojiva SAM), které poskytují dostatečné informace o surovinách i konečném produktu. Výrobní a technologický postup je v dokumentaci popsán dostačujícím způsobem.

Podrobné technické řešení záměru, včetně všech opatření k ochraně životního prostředí, bude projednáno s příslušnými správními úřady v rámci návazných správních řízení k povolení předmětného záměru.

Prioritami realizace a provozu záměru musí být kromě zajištění kvality vlastní stavby, navrhovaných technologií a kvality konečného produktu i bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí v okolí stávajícího areálu. V daném případě lze konstatovat, že navržené technické řešení na daném stupni přípravy záměru je v zásadě v souladu s požadavky ochrany životního prostředí. Nejsou identifikovány závažné nedostatky v technickém řešení záměru, které by mohly být ve střetu s ochranou životního prostředí.

Vzhledem k charakteru výroby se jako rozhodující jeví požadavky na ochranu ovzduší, ochranu vod a nakládání s nebezpečnými látkami, ochranu před hlukem z navrhovaného výrobního zařízení.

Technické řešení záměru při respektování navržených opatření odpovídá požadavkům na ochranu životního prostředí a veřejného zdraví. Navrhovaná opatření, resp. podmínky,

snížují či zmírňují vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví na akceptovatelnou úroveň.

Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí:

Příslušná opatření k ochraně životního prostředí a veřejného zdraví vyplývající z procesu EIA jsou specifikována jako podmínky tohoto stanoviska k posouzení vlivů provedení předmětného záměru na životní prostředí pro fázi přípravy, realizace a provozu záměru.

Vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci je třeba za zásadní opatření považovat zejména podmínky týkající se veřejného zdraví, ovzduší, hluku, odpadních vod a nakládání s nebezpečnými látkami.

Pořadí variant z hlediska vlivů na životní prostředí:

Záměr byl v rámci procesu EIA zpracován a hodnocen v jedné projektové aktivní variantě.

Vypořádání vyjádření k oznámení záměru (uznanému za dokumentaci):

K oznámení záměru, uznanému v závěru zjišťovacího řízení za dokumentaci, bylo doručeno celkem 9 vyjádření (2 vyjádření dotčených územních samosprávných celků a 7 vyjádření dotčených správních úřadů). Vyjádření byla vypořádána v závěru zjišťovacího řízení. Podstatou těchto vyjádření byly připomínky týkající se problematiky odpadů a ochrany ovzduší.

Vypořádání vyjádření k posudku:

Příslušný úřad obdržel následující vyjádření od následujících subjektů a zástupců veřejnosti:

- Středočeský kraj, ze dne 7. 12. 2012
- Město Kolín, ze dne 3. 12. 2012
- Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 4. 12. 2012
- Městský úřad Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 30. 11. 2012
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Kolín, ze dne 19. 12. 2012
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha, ze dne 11. 12. 2012
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod, ze dne 29. 11. 2012
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, ze dne 30. 11. 2012
- Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů, ze dne 27. 11. 2012
- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, oddělení IPPC a IRZ, ze dne 12. 12. 2012

Podstata vyjádření Středočeského kraje

Se závěry posudku souhlasí s doporučením plně respektovat podmínky uvedené v tomto stanovisku.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku

Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření města Kolín

K posudku neuplatňuje žádné připomínky a s realizací záměru souhlasí za podmínky, že budou plně respektovány podmínky pro fázi přípravy, realizace a provozu uvedené v tomto stanovisku.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství

Z hlediska jednotlivých složkových zákonů není Krajský úřad Středočeského kraje dotčeným orgánem nebo nemá k posudku připomínky.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Městského úřadu Kolín, odboru životního prostředí a zemědělství

K posudku neuplatňuje v rozsahu svých kompetencí žádné připomínky a s realizací záměru souhlasí za podmínky, že budou plně respektovány podmínky pro fázi přípravy, realizace a provozu uvedené v tomto stanovisku.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územního pracoviště Kolín

K posudku neuplatňuje žádné připomínky a s jeho závěry souhlasí.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření České inspekce životního prostředí, oblastního inspektorátu Praha

K posudku neuplatňuje v rozsahu svých kompetencí žádné připomínky.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany vod

K posudku nemá připomínky a při dodržení opatření uvedených v tomto stanovisku lze záměr z hlediska ochrany vod akceptovat.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany ovzduší

K posudku nemá připomínky a s navrženým stanoviskem souhlasí.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru odpadů

K posudku nemá žádné připomínky, upozorňuje pouze na povinnosti vyplývající ze zákona o odpadech a zákona o obalech.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku
Vyjádření nevyžaduje komentář.

Podstata vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, oddělení IPPC a IRZ

Uvádí chybně uvedené číslo zákona o integrované prevenci na str. 24 a 33 posudku, konstatuje nepatřičnost věty „Změna, která byla nebo má být předmětem posuzování vlivů záměru na životní prostředí podle zvláštního právního předpisu, se vždy považuje za podstatnou změnu.“ na str. 23 v textu posudku, neboť tato nemá přímou oporu v zákoně o integrované prevenci. Dále požaduje do části stanoviska „Podmínky souhlasného stanoviska“ doplnit

podmínku pro fázi přípravy, a to následovně: „V rámci realizace záměru bude použita technika s minimálními vlivy na životní prostředí, prokazatelně dosahující parametrů BAT z příslušných BREF“.

Vypořádání vyjádření zpracovatelem posudku

Uvedené požadavky a připomínky jsou ve stanovisku zohledněny.

Stanovisko:

Na základě oznámení, uznaného za dokumentaci, posudku a vyjádření k nim uplatněných vydává Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 10 zákona, **z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí**

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k záměru

„Zařízení k výrobě průmyslových hnojiv – SO 81“

s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou respektovány v následujících stupních projektové dokumentace záměru a zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

Doporučená varianta:

Záměr byl předložen v jedné aktivní variantě. Posouzení vlivu záměru na životní prostředí prokázalo, že navrhované řešení je akceptovatelné při splnění následujících podmínek.

Podmínky souhlasného stanoviska:

I. Podmínky pro fázi projektových příprav

- 1) V rámci další projektové přípravy navrhnout a vybavit technologická zařízení tak, aby bylo zajištěno dodržování stanovených limitů emisních hmotnostních koncentrací sledovaných znečišťujících látek. Odvzdušnění reaktorů vybavit vodní pračkou pro záchyt čpavkových par dle parametrů popsaných v oznámení záměru, uznaném za dokumentaci.
- 2) Odpadní vody z vodní pračky využívat jako vstupní surovinou vodu pro výrobu hnojiva a tím zajistit trvale vysokou účinnost vodní pračky. Vodu v náplni vodní pračky doplňovat z areálového rozvodu pitné vody.
- 3) Splaškové a dešťové odpadní vody z prostoru zařízení odvádět areálovou kanalizací na místa koncového čištění či vypouštění. Nakládání s odpadními vodami musí odpovídat platným provozním předpisům a podmínkám integrovaného povolení.
- 4) Zásobníky pro vstupní suroviny (síran amonný) a konečný produkt (průmyslové hnojivo) umístit v havarijních izolovaných jímkách.
- 5) V rámci realizace záměru použít techniky s minimálními vlivy na životní prostředí, prokazatelně dosahující parametrů nejlepších dostupných technik (BAT) dle příslušných referenčních dokumentů (BREF).
- 6) Ke stavebnímu řízení doložit akustické parametry nových zdrojů hluku a v případě potřeby navrhnout taková stavební, technická a organizační opatření, která zajistí dodržování

hygienických limitů hluku z provozu areálu v nejbližším (resp. nejvíce dotčeném) chráněném venkovním prostoru a nejbližším (resp. nejvíce dotčeném) chráněném venkovním prostoru staveb v okolí areálu. Dodržování nejvyšší přípustné hladiny hluku na hranici areálu, resp. v nejbližším nebo nejvíce dotčeném chráněném venkovním prostoru či staveb, doložit výpočtově.

- 7) Ke stavebnímu řízení zpracovat přehled druhů a množství odpadů pro fázi výstavby a provozu a předpokládaný způsob jejich využití, resp. odstranění prostřednictvím oprávněné osoby ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. V projektové dokumentaci specifikovat prostory pro shromažďování nebezpečných odpadů a ostatních látek škodlivých vodám, se kterými bude v rámci záměru nakládáno.
- 8) Ke stavebnímu řízení doložit doplněné integrované povolení dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, ve znění pozdějších předpisů, nebo stanovisko příslušného úřadu, že integrované povolení nebude doplňováno. V rámci přípravy záměru případně oznámit plánovanou změnu zařízení dle § 16 odst. 1 písm. b) téhož zákona. Jako součást oznámení případné plánované změny zařízení zpracovat porovnání navrhovaných zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT) dle příslušných referenčních dokumentů (BREF).
- 9) V rámci plánu organizace výstavby zabezpečit zpracování souboru opatření v etapě výstavby s cílem minimalizovat potenciální nepříznivé vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví (zejména opatření k prevenci ochrany vod, nakládání s odpady a omezení prašnosti).

II. Fáze výstavby

- 10) Stavební činnost spojenou s významnými dopravními nároky a zdroji hluku omezit tak, aby tyto aktivity nezpůsobily zhoršení faktorů pohody v okolí areálu, a to zejména v nočních hodinách a ve dnech pracovního klidu.
- 11) Prostor staveniště vybavit tak, aby jeho provoz odpovídal platným předpisům v oblasti ochrany životního prostředí (nakládání s odpady, nakládání s odpadními vodami, prostředky pro záchyt úniku ropných látek).
- 12) Na plochách zařízení staveniště instalovat pod stojící stavební mechanismy záchytné nádoby, stavbu vybavit dostatečným množstvím sanačních prostředků včetně odpovídajících normých stěn pro případný únik ropných látek.
- 13) Všechny mechanismy pohybující se na staveništi musí být v dokonalém technickém stavu; zejména z hlediska možných úkapů ropných látek – kontrolu provádět pravidelně vždy před zahájením prací.
- 14) Provádět účinné omezování prašnosti z prostoru staveniště, zejména při suchém počasí po dobu zemních prací (kropení, čištění ploch apod.).
- 15) Nákladní vozidla očistit podle potřeby před výjezdem ze staveniště na silniční síť.
- 16) V průběhu stavby třídit a shromažďovat odpady podle druhů v souladu s platnými předpisy v oblasti odpadového hospodářství. Vést evidence o nakládání s odpady vznikajícími při výstavbě.
- 17) Ke kolaudačnímu řízení doložit přehled druhů a množství odpadů z výstavby a doklady o způsobu jejich využití, resp. odstranění oprávněnou osobou dle zákona o odpadech.
- 18) Ke kolaudačnímu řízení doložit výsledky zkoušek nepropustnosti všech stávajících i nově vybudovaných záchytných a havarijních jímek, které souvisejí s provozem výroby průmyslového hnojiva.

- 19) Ke kolaudačnímu řízení doložit schválený havarijný plán podle vyhlášky MŽP č. 175/2011 Sb., kterou se mění vyhláška MŽP č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků.

III. Fáze provozu

- 20) Veškerá zařízení provozovat v souladu s platnými právními předpisy a provádět údržbu technologie v souladu se schváleným provozním řádem.
- 21) Provádět pravidelnou kontrolu těsnosti technologických zařízení a potrubí a popřípadě bezodkladně realizovat nápravná opatření.
- 22) Provádět odpovídající údržbu vodohospodářských zařízení realizovaných jako součást zařízení záměru. Zabezpečit jejich správnou funkci a tím i ochranu povrchových a podzemních vod.
- 23) Veškeré prvky zařízení určené k trvalé ochraně proti úniku nebezpečných látek mimo určené prostory (izolované jímky apod.) udržovat ve stavu plné funkčnosti a provádět jejich údržbu a kontrolu podle schválených provozních předpisů.
- 24) Skladování nebezpečných chemických látek a přípravků, včetně odpadů, zajistit v souladu s požadavky platných předpisů.
- 25) Omezovat vznik odpadů a vzniklé odpady přednostně nabízet k jejich využití. Upřednostňovat dodavatele výrobků a služeb, kteří zajišťují zpětný odběr.

Toto stanovisko nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Platnost tohoto stanoviska je 5 let ode dne jeho vydání s tím, že platnost může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s ustanovením § 10 odst. 3 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.

Ing. Jaroslava HONOVÁ, v. r.
ředitelka odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence
(otisk kulatého razítka se státním znakem)

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky, zpracovatel dokumentace, zpracovatel posudku