

Krajský úřad Ústeckého kraje

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
odbor životního prostředí a zemědělství

Datum: 8.9. 2015
Jednací číslo: 2605/ZPZ/2015
JID: 119412/2015/KUUK
Vyřizuje/linka: Ing. Jana Němcová/159
E-mail: nemcova.j@kr-ustecky.cz

ROZHODNUTÍ

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ DORUČOVANÝ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

podle § 7 odst. 6 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“)

Krajský úřad Ústeckého kraje (dále „KÚÚK“), odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán podle § 22 písm. a) zákona, obdržel dne 28.7.2015 od společnosti Lovochemie, a.s. žádost o zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravny vody pro energetiku“. K žádosti bylo přiloženo 6 výtisků Oznámení záměru, zpracovaných v rozsahu přílohy č. 3 zákona a 1 ks téhož oznámení včetně příloh v elektronické podobě na CD.

Identifikační údaje:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

„Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravny vody pro energetiku“

Záměr „Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravny vody pro energetiku“ (ULK941) naplňuje dikci bodu 10.4 „Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t.“ kategorie II přílohy č. 1 zákona.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Záměrem je realizace skladu, ve kterém budou umístěny dvě nadzemní dvouplášťové nádrže na skladování chemikálií (31% HCl a 20% NaOH) ve stávajícím areálu Lovochemie, a.s. Objekt skladu je navržen jako jednopodlažní budova se zásobníky na chemikálie, havarijní jímkou a zastřešenou manipulační plochou. Zásobníky budou nadzemní dvouplášťové stojaté nádrže o objemu 2 x 25 m³. Plocha skladu bude vyspádována do jímký odpadních vod o objemu min. 30 m³, která je navržena pod objektem. Prostor bude větraný pomocí odvětrávacích žaluzií. Objekt bude napojen na kabelové lávky a potrubní mosty novou ocelovou konstrukcí.

Současně se skladem bude vybudována nová zastřešená stáčecí rampa pro autocisterny. Stáčecí rampa bude zpevněná a vyspádovaná do obvodových liniových žlabů, které budou svedeny do odpadní jímký pod objektem. Na stáčecí rampě bude umístěno signalizační zařízení pro signalizaci vysoké hladiny v plněné nádrži a dále bezpečnostní sprcha pro

okamžitý oplach obsluhy v případě zásahu chemikáliemi. Dešťová voda a oplachová voda případných úkapů se bude shromažďovat v zachytné podzemní jímce, odkud bude kalovým čerpadlem přečerpána do chemické kanalizace.

Kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem je realizace skladu, ve kterém budou umístěny dvě nadzemní dvouplášťové nádrže na skladování chemikálií (31% HCl a 20% NaOH) ve stávajícím areálu Lovochemie, a.s.

31% HCl	objem nádrže 25 m ³
20% NaOH	objem nádrže 25 m ³

Umístění záměru:

kraj: Ústecký
obec: Lovosice
k.ú.: Lovosice

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Nový sklad chemikálií je navržen v rámci rekonstrukce PS05 Úpravna vody jako nový objekt. Bude sloužit pro skladování chemických látek, potřebných pro regeneraci ionexových filtrů. Ve skladu budou umístěny dvě nadzemní dvouplášťové nádrže na skladování chemikálií (31% HCl a 20% NaOH) o skladovací kapacitě 2 x 25m³. Z nádrží se budou zásobovat nádrže chemikálií v objektu chemické úpravy vody používané pro potřeby kotelny. Důvodem výstavby skladu je snížení rizika při manipulaci s chemikáliemi. Skladovací nádrže nahradí původní problematické zásobování v IBC kontejnerech. Současně se skladem bude vybudována nová stáčecí rampa pro stáčení z autocisteren.

Při procesu skladování nebudou trvale vznikat odpadní vody ani se nepředpokládá produkce odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Záměr nezvyšuje stávající hlukovou zátěž v území.

Záměr nevyvolává potřebu realizace jiných záměrů a nevede k významné kumulaci vlivů v dotčeném území.

Oznamovatel: Lovochemie, a.s., Tereziánská 57, 410 02 Lovosice (IČ 491 00 262).

Zpracovatelka oznámení: RNDr. Irena Dvořáková (osvědčení o odborné způsobilosti č.j. 7401/905/OPVŽP/98), Slezská 549, 537 05 Chrudim.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl Krajský úřad Ústeckého kraje.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu **rozhodl** příslušný úřad, že záměr

„Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravy vody pro energetiku“

nemá významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle citovaného zákona.

ODŮVODNĚNÍ

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný úřad dle § 22 zákona, obdržel dne 28.7.2015 oznámení záměru „Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravy vody pro energetiku“, které podala společnost Lovochemie, a.s., Tereziánská 57, 410 02 Lovosice. Záměr svojí velikostí spadá svým zařazením podle přílohy č. 1 zákona mezi záměry, které vyžadují zjišťovací řízení, k jehož vedení jsou příslušné

orgány kraje. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, který je zde příslušným úřadem ve smyslu § 3 písm. f) zákona, proto zahájil po převzetí oznámení záměru zjišťovací řízení. Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl spolu s oznámením rozaslán dne 4.8.2015 pod JID: 105527/2015/KUUK dotčeným samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům. Zveřejnění dle § 16 zákona bylo provedeno na informačním systému CENIA (kód záměru ULK941) a na úředních deskách: Ústeckého kraje dne 5.8.2015 a města Lovosice dne 7.8.2015. Veřejnost a dotčená veřejnost se k oznámení záměru během zjišťovacího řízení nevyjádřila.

I. Charakteristika záměru

Objekt skladu bude navržen jako jednopodlažní budova se dvěma zásobníky na chemikálie. Zásobníky jsou pro případ havárie navrženy jako dvouplášťové. Objekt skladu bude napojen na kabelové lávky a potrubní mosty. Z nádrží se budou zásobovat provozní nádrže chemikálií v objektu chemické úpravy vody, používané pro potřeby kotelny. Součástí nádrže na 31% HCl bude pohlcovač par. Větrání objektu bude zajištěno přes dva větrací otvory. V zimním období bude sklad temperován na +5°C.

Před objektem bude vybudována stáčecí rampa – nová zpevněná plocha pro cisterny, včetně úpravy nájezdu a výjezdu na ni ze stávající zpevněné komunikace. Pod objektem bude havarijní jímka o objemu min. 30 m³ z důvodu případné havárie autocisterny na zpevněné manipulační ploše. Manipulační plocha bude mít liniové žlaby svedené do havarijní jímky. Stáčecí plocha bude zastřešena ocelovou konstrukcí a bude opatřena izolací vůči průsakům stáčených chemikálií do podloží. Dešťová voda a oplachová voda případných úkapů na rampě, popř. ve skladu, se bude shromažďovat v záchytné podzemní jímce, odkud se kalovým čerpadlem přečerpá do chemické kanalizace. Dešťová voda ze střechy objektu bude svedena do dešťové kanalizace. Na stáčecí rampě bude vybudována bezpečnostní sprcha a umístěno zvukové a světelné signalizační zařízení pro signalizaci vysoké hladiny v plněné nádrži.

Doprava v souvislosti se skladovanými látkami se oproti současnému stavu výrazně sníží – stávající četnost přivážení IBC kontejnerů je 1x za 4-6 dní. Výstavbou nových nádrží se spotřeba látek za rok nezmění.

II. Umístění záměru

Sklad chemikálií je nový objekt, který bude vybudován na volném prostranství na severní straně provozního souboru PS05 Úprava vody. Součástí skladu chemikálií bude i nová stáčecí rampa pro stáčení 31% HCl a 20% NaOH z autocisteren. Rampa bude napojena stávající vnitroblokovou komunikací, a bude odvodňovacími žlaby napojena na podzemní sběrnou jímku odpadních vod. Potrubní rozvod spojující sklad chemikálií a denní nádržky v úpravě vody bude veden ve stávajícím kabelovém mostu a po vnitřní straně obvodové zdi PS05.

Městský úřad Lovosice, odbor stavebního úřadu a územního plánování, který vydal vyjádření dne 14.7.2015 (č.j. OST 3/2015/2013/JM), souhlasí se záměrem za předpokladu splnění podmínky funkčního a prostorového využití dle platného územního plánu města Lovosice.

Předmětná lokalita se nenachází ve zvláště chráněném území. Záměrem nebudou dotčeny lokality soustavy NATURA 2000, jak vyplývá z vyjádření Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Ve sledované lokalitě se nenacházejí žádné významné krajinné prvky, vodní zdroje ani prameniště. Lokalita není součástí územního systému ekologické stability. Realizace záměru nebude mít žádný vliv na kulturní hodnoty ani architektonické a archeologické památky. Nejbližší obytná zástavba leží ve vzdálenosti min. 500 m od hranic průmyslového areálu.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vzhledem k charakteru záměru budou bezprostřední přímé vlivy jeho výstavby a provozu působit jen v nejbližším okolí skladu, tj. uvnitř průmyslového areálu.

Zdrojem emisí do ovzduší bude během výstavby vlastní prostor staveniště a samotná stavební činnost s dočasným působením na rozloze cca 0,5 ha. Prašnost může rovněž způsobit sypký stavební materiál nebo shromážděný odpad. Během výstavby bude tato prašnost potlačena vhodnou organizací práce (skrápění nebo překrývání, a průběžný odvoz). Dalším dočasným zdrojem znečištění budou stavební mechanismy a nákladní vozidla. S ohledem na malý rozsah stavby budou emise zanedbatelné a nemohou mít vliv na imisní situaci ovzduší u nejbližší obytné zástavby. Zprovoznění skladu nebude znamenat instalaci žádných relevantních zdrojů znečišťování ovzduší. Doprava v souvislosti se skladovanými látkami se oproti současnému stavu výrazně sníží (ze stávající četnosti 1x za 4-6 dní na 3-8 autocisteren o objemu 20 m³ za rok). Ovlivnění kvality ovzduší v lokalitě se nepředpokládá.

Zdrojem hluku u posuzovaného záměru budou při provozu dopravní čerpadla chemikálií a v případě potřeby kalové čerpadlo u záchytné podzemní jímky. Jejich provoz nezvýší stávající hlukovou zátěž v území.

Výstavba a provoz skladu chemikálií nepřinese nárůst spotřeby vody ani produkci odpadních vod. Roční množství lze odhadnout na max. 100 m³ ročně v případě použití bezpečnostní sprchy či odběru vody v rámci úklidu. Ovlivnění kvality podzemní a povrchové vody se nepředpokládá – veškerá manipulace se skladovanými chemickými látkami budou probíhat na vodohospodářsky zabezpečených plochách.

Sklad, jakož i jiné objekty areálu, leží v záplavovém území. Chemikálie však budou skladovány v nadzemních dvouplášťových nádržích, takže riziko kontaminace vod při záplavě bude minimální. V areálu Lovochemie, a.s. byla rovněž zrealizována protipovodňová ochrana a celý areál je v současnosti chráněn na Q₁₀₀ protipovodňovou stěnou.

Vzhledem ke skutečnosti, že sklad bude umístěn v průmyslovém areálu v návaznosti na výrobní a skladové objekty Lovochemie, a.s., nedojde k negativnímu ovlivnění flóry ani fauny. Zároveň se provozem skladu nepředpokládá jakýkoliv zásah do biotopů a krajinných složek.

Vliv posuzované stavby na estetické a kulturní hodnoty a krajinný ráz je možno pokládat za nulový. Zároveň se nepředpokládá žádný negativní vliv na obyvatelstvo. V souvislosti s realizací záměru nevznikne potřeba nových pracovních míst, obsluha bude zajištěna stávajícími pracovníky.

Z celkového hodnocení vyplývá, že všechny posuzované vlivy jsou zanedbatelné nebo se jejich vliv vůbec nepředpokládá.

Písemná vyjádření k záměru byla převzata, resp. doručena od Rady Ústeckého kraje, Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, Městského úřadu Lovosice, odboru životního prostředí, Krajské hygienické stanice Ústeckého kraje, se sídlem v Ústí nad Labem, České inspekce životního prostředí, oblastního inspektorátu Ústí nad Labem.

Rada Ústeckého kraje přijala na své 89. schůzi konané dne 18.8.2015 usnesení (č. 212/89R/2015), že **nepožaduje** provést posouzení záměru podle zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů v platném znění, za předpokladu zahrnutí a naplnění oprávněných podmínek dotčených orgánů státní správy.

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí, vydal dne 24.7.2015 (č.j.:2532/ZPZ/2015/N-2284) stanovisko dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, ve kterém vyloučil významný vliv na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Stanovisko je přílohou podaného oznámení záměru. Další připomínky k předloženému oznámení nejsou a posouzení záměru není požadováno.

Městský úřad Lovosice, Odbor životního prostředí ve svém vyjádření ze dne 20.8.2015 (č.j. MULO 25353/2015) stručně shrnuje informace uvedené v oznámení záměru se závěrem, že z hlediska ochrany životního prostředí nemá k předloženému oznámení žádné

připomínky. Pouze orgán odpadového hospodářství upozorňuje na zákonnou povinnost nakládat s veškerými vzniklými odpady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, vč. prováděcích předpisů.

Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem ve svém vyjádření ze dne 24.8.2015 (č.j.: KHSUL 33967/2015) uvedla, že předložený záměr lze doporučit ke kladnému projednání a další posuzování vlivů na životní prostředí nepožaduje.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem ve svém vyjádření ze dne 24.8.2015 (zn.: ČIŽP/44/IPP/1511864.001/15/UJL) sděluje, že z hlediska ochrany ovzduší k předloženému oznámení nemá připomínky.

Z hlediska ochrany vod konstatuje, že ovlivnění kvality podzemní nebo povrchové vody se nepředpokládá. Dále upozorňuje na povinnost provádět zkoušky těsnosti u nových zásobních nádrží (31% HCl i 20% NaOH) a též u havarijní jímky dle § 39 odst. 4 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, v platném znění.

Z hlediska odpadového hospodářství požaduje, aby s odpady, vzniklými při realizaci záměru i samotném provozu, bylo nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a s vyhláškami s ním souvisejícími v platném znění.

Po prostudování předloženého oznámení záměru „Lovochemie, a.s. – Sklad chemikálií úpravny vody pro energetiku“ závěrem konstatuje, že nemá k záměru další připomínky a nepožaduje jeho posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb.

Vypořádání připomínek: Vyjádření upozorňuje na dodržování zákonných povinností.

Vzhledem k výše uvedeným vyjádřením a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č.2 zákona Krajský úřad Ústeckého kraje, který podle § 20 písm. b) zákona vykonává státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, jako příslušný úřad podle § 7 odst. 6 zákona rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části rozhodnutí.

POUČENÍ

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání k Ministerstvu životního prostředí a to podáním učiněným u Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem. Prvním dnem lhůty je následující den po dni doručení. Dnem doručení je patnáctý den po dni vyvěšení tohoto rozhodnutí na úřední desce kraje.

Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Odvolání se podává v počtu 3 stejnopisů. Nepodá-li odvolatel potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Ústeckého kraje. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Ing. Monika Zeman, MBA
zástupce ředitele KÚ pro přenesenou působnost
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství

Rozdělovník k č.j. 2605/ZPZ/2015

oznamovatel:

Lovochemie, a.s., Tereziánská 57, 410 02 Lovosice (IČ 491 00 262)

ke zveřejnění:

- 1) Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor informatiky a organizačních věcí, zde
- 2) Město Lovosice, Školní 2, 410 30 Lovosice

Žádáme o vyvěšení této veřejné vyhlášky na úřední desce po dobu 15 dnů, o vyznačení dne vyvěšení a sejmutí a poté o vrácení našemu úřadu. Vyvěšení proved'te rovněž způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Vyvěšeno na úřední desce a zveřejněno
způsobem umožňujícím dálkový přístup dne:

Sejmuto dne: