

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

Ministerstvo životního prostředí

Hradec Králové 12.08.2016

Č.j. 1037-1/550/16-Ko, 43547/ENV/16

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy VI (dále jen „ministerstvo“), rozhodlo 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“) takto:

záměr

„Rozšíření kapacity lisování syntetických polymerů“

nebude posuzován podle zákona.

Odůvodnění :

Oznámení k předmětnému záměru, zpracované podle přílohy č. 3 k zákonu, bylo ministerstvu doručeno dne 28.06.2016.

Dne 29.06.2016 rozeslalo ministerstvo oznámení záměru dotčeným správním úřadům a dotčeným samosprávným celkům.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. město Lázně Bělohrad a Královéhradecký kraj, ministerstvo požádalo ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné nahlížet do oznámení na úřední desce. Doba zveřejnění byla stanovena na nejméně 15 dnů.

Dále ministerstvo informovalo podle ust. § 6 odst. 7 zákona dotčené územní samosprávné celky a dotčené správní úřady o lhůtě pro zaslání písemných vyjádření k oznámení ministerstvu nejpozději do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Ministerstvo dále informovalo, že do oznámení je možno nahlížet na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí (http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr) pod kódem záměru OV6222.

Dne 11.07.2016 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možno nahlížet do oznámení, zveřejněna na úřední desce města Lázně Bělohrad a na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení uplynula dne 01.08.2016.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona
- obdržená vyjádření k záměru podle § 6 odst. 7 zákona

Základní údaje o záměru:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

„Rozšíření kapacity lisování syntetických polymerů“, kategorie II, bod 7.1,
Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok.

Oznamovatel záměru:

ALUCON s.r.o., Dolní Nová Ves 131, 507 81 Lázně Bělohrad

Kapacita (rozsah) záměru:

Stávající kapacita činí 200 t/rok zpracovaných polymerů, realizací akce se zvýší na 1500 t/rok.

Umístění záměru:

Kraj: Královéhradecký

Obec: Lázně Bělohrad

Katastrální území: Dolní Nová Ves

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Ve výrobní hale je instalováno technologické zařízení, které slouží ke zpracování plastů, dále je zde umístěna prášková lakovna, pracoviště montáže a pracoviště mechanické úpravy kovových dílů – ruční ohýbání a vrtání. Technologické zařízení slouží k výrobě úklidových systémů a setů (např. rotační mopy Leifheit, sušáky na prádlo).

Záměrem investora a náplní akce je ve stávající výrobní hale instalovat další technologická zařízení na lisování plastů. Provozovatel hodlá vybudovat novou centrální vzduchotechniku na odsávání emisí od vstříkolisů.

Dle dostupných informací se v lokalitě nepřipravuje další záměr na zpracování plastů.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Technologie vstřikování je proces přetvoření plastického materiálu na hotový díl. Umělá hmota je ke zpracování upravena jako prášek nebo častěji granulát. Stroj vstříkne tekutý nebo hodně plastický materiál pod velmi vysokým tlakem do formy. Takto vznikají díly s poměrně vysokou přesností rozměrů.

Lisování plastových dílů se provádí pomocí vstříkolisů. Granulát se za teploty 100 - 150°C zbavuje vlhkosti, následně je pomocí uzavřeného potrubí transportován k lisům kde se zahřeje na 250 - 350°C a pod vysokým tlakem vstříkne do formy. Po ochlazení se forma otevře a vylisek transportuje na ostatní výrobu. Pro údržbu lisu se používá mazacích tuků, olejů a sprejů. Hydraulika lisů obsahuje hydraulický olej. Chlazení je zde vodní a centrální, ohřev probíhá pomocí impulsních elektrických ohříváčů.

Připravované změny se nedotýkají provozu dalších stacionárních zdrojů – plynová kotelná Wiessmann o instalovaném tepelném příkonu 605 kW, předpovrchová úprava odmaštěním, prášková lakovna.

Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí:

1. Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Provozem vlastního záměru nedojde k významnému nárůstu stávající zátěže území emisemi škodlivin do ovzduší, porovnáním s provozem se shodnou technologií lze odhadnout emise VOC v úrovni do 30 g/hod, hmotnostní koncentraci pak v úrovni do 5 mg/m³.

Z hlediska zdravotních rizik je pozornost věnována možnému vlivu emisí a hluku.

Vzhledem k výsledkům výpočtů uvedených v hlukové studii a navrhovaným protihlukovým opatřením je na hranici nejbližší obytné zástavby nárůst hlukové zátěže spojené s provozem záměru málo významný, tudíž kvantifikace tohoto vlivu na veřejné zdraví je nereálná (exaktnější výstupy lze očekávat při expozicích nad 40 - 45 dB).

Expozice hluku se bude odehrávat především na úrovni obtěžování. U obtěžování hlukem se jedná o nejobecnější reakci exponovaných osob na hlukovou zátěž. Tolerance vůči rušivým účinkům hluku je výrazně individuálním faktorem. Běžná populace obsahuje cca 20% vysoce vnímavých a zhruba stejné procento vysoce tolerantních osob. Kromě výše uvedeného se zde uplatňuje řada faktorů nemajících vztah k akustickému vnímání (podstata sociální, ekonomická či psychologická). Výsledkem je stav, kdy osoby exponované stejnými hladinami akustického tlaku vykazují různý stupeň obtěžování hlukem.

Účinky přípravy a provozu záměru bude ovlivněno pouze nejbližší okolí bez staveb k bydlení, nedojde k překračování limitních úrovní imisního a hlukového zatížení.

K negativnímu ovlivňování obyvatelstva realizací záměru nebude docházet.

2. Vlivy na ovzduší a klima:

Období výstavby

Realizace záměru nebude zdrojem emisí, který by negativně ovlivňoval lokalitu záměru.

Po uvedení do provozu

Očekávané hmotnostní koncentrace VOC (jako TOC) na výduších centrálních odtahů od vstříkolisů budou dosahovat úrovně do 5 mg/m³ při celkovém hodinovém hmotnostním toku cca 30 g/hod.

Projektované parametry budou ověřeny autorizovaným měřením emisí.

Připravované změny se nedotýkají provozu dalších stacionárních zdrojů v provozovně ALUCON s.r.o.

Z výše uvedeného je zřejmé, že imisní zatížení lokality záměru VOC bude nevýznamné.

3. Vliv hluku:

Období výstavby

Realizace záměru nebude zdrojem hluku, který by negativně ovlivňoval lokalitu záměru.

Po uvedení do provozu

Hluková situace po uvedení záměru do provozu byla modelována hlukovou studií. Provoz záměru nebude mít významný negativní vliv na hlukovou situaci nejbližší obytné zástavby.

Při dodržení výchozích podmínek zadání, tj. dispozičního umístění lisů, vzduchotechniky, jejich deklarovaných hlukových parametrů (nástřešní výduchy s hladinou akustického výkonu $LWA \leq 71$ dB, hladina akustického tlaku nových lisů $LA_{1m} \leq 75$ dB) a realizaci protihlukových opatření dle předkládané studie lze předpokládat, že příspěvek hluku, způsobený rozšířením výroby v provozovně ALUCON (stacionární a dopravní zdroje hluku) nezpůsobí významnější zvýšení současné hlukové zátěže v okolním chráněném venkovním prostoru a venkovním prostoru staveb, a nezpůsobí svým příspěvkem součtově překročení legislativně stanovených hygienických limitů hluku v době denní ani noční.

4. Vlivy na povrchové a podzemní vody:

Období výstavby

Během přípravy záměru se nepředpokládá, že by nastal vliv na změnu charakteru odvodnění oblasti.

Během přípravy záměru se nepředpokládá změna hydrogeologických charakteristik.

Odpadní vody v průběhu přípravy záměru vznikat nebudou, možnost vzniku kontaminace vod souvisí s dopravou technologie v prostoru záměru.

Po uvedení do provozu

Záměr bude realizován ve stávající výrobní hale.

Záměr nemá potřebu vody, voda v uzavřeném centrálním okruhu je používána pouze pro chlazení forem vstřikolisů.

Pitná voda pro sociální účely bude dodávána stávajícími rozvody, bude využito stávající sociální zázemí.

Splaškové odpadní vody jsou běžného složení, jejich množství odpovídá spotřebě pitné vody pro sociální účely.

Dešťové odpadní vody budou i nadále svedeny do stávající dešťové kanalizace.

Nejbližší užívané vodní zdroje jsou umístěny v dostatečné vzdálenosti od posuzovaného záměru. Režim podzemních vod, tj. směr proudění, propustnost kolektoru ani vydatnost nebudou provozem Záměru ovlivněny.

5. Vlivy na půdu, územní a geologické podmínky:

Záměr bude realizován ve stávajícím areálu firmy ALUCON, parcela je bez BPEJ. Realizace akce nevyžaduje jeho vynětí ze ZPF.

Po uvedení záměru do provozu bude tento zcela bez dalšího vlivu na rozsah a způsob užívání půdy.

Záměr bude realizován ve stávajícím průmyslovém areálu, v již provozované výrobní hale.

Nedojde k žádným negativním změnám místní topografie, záměr nemá vliv na stabilitu či erozi půdy.

Při provozu nebudou vznikat žádné další negativní projevy, které by měly vliv na místní topografii, stabilitu a erozi půdy.

Záměr nebude mít vliv na ložiska nerostných surovin ani poddolovaná území, neboť se v areálu nenacházejí.

V období provozu záměru se nepředpokládají nároky na přírodní zdroje ve smyslu přímé spotřeby surovin.

6. Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy:

S ohledem na umístění ve stávajícím průmyslovém areálu, nízkou diverzitu společenstev v lokalitě záměru, prostoru antropogenně silně ovlivněného, bude zásah zcela nevýznamný.

Ke zveřejněnému oznámení se vyjádřili:

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, čj.: KSHSK 20344/2016/HOK.HK/Hr ze dne 11.07.2016

Městský úřad Jičín, odbor životního prostředí, čj.: MuJc/2016/18965/ZP/BiT ze dne 14.07.2016

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, čj.: ČIŽP/45/IPP/1609303.001/16/KDR ze dne 15.06.2016

Královéhradecký kraj, čj.: KUKHK-24102/KH/2016 ze dne 22.07.2016

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, čj.: KUHk-23275/ZP/2016 ze dne 25.07.2016

Město Lázně Bělohrad, čj.: LB-2734/2016-RZV-JP ze dne 05.08.2016

KHS Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové - z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona.

Městský úřad Jičín, odbor životního prostředí – nemá připomínky.

ČIŽP OI Hradec Králové - oddělení ochrany vod, oddělení odpadového hospodářství, oddělení ochrany přírody a oddělení ochrany lesa nemají k záměru připomínky.

- oddělení ochrany ovzduší uvádí: „Vzhledem k výraznému navýšení výrobní kapacity z 200 t/rok na 1500 t/rok termoplastů a plánované realizaci nové centrální vzduchotechniky pro odsávání emisí z provozu vstřikolisů na výrobní hale, inspekce požaduje, aby byl v odůvodnění závěru zjišťovacího řízení zakotven požadavek na konkrétní řešení technické podmínky provozu v navazujícím řízení o povolení změny stavby zdroje vedeném krajským úřadem podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.“

(Oddělení ochrany ovzduší nepožaduje další posuzování záměru. Dle názoru výše nadepsaného ministerstva se požadavek týká samotného provozu záměru a měl by být řešen v navazujících správních řízeních o povolení provozu. V rozhodnutí, kterým je stanoveno, že záměr nebude dále posuzován, nelze stanovovat podmínky provozu záměru.)

Královéhradecký kraj – nemá k oznámení připomínky.

Krajský úřad Královéhradeckého kraje – nemá z hlediska jím chráněných zájmů připomínky.

Město Lázně Bělohrad – nemá žádné připomínky a návrhy v předmětné věci, jelikož nedojde k rozšíření o nové budovy a vše bude situováno ve stávajících objektech.

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly vzneseny požadavky na další posuzování záměru podle zákona. Veřejnost se k oznámení nevyjádřila.

Na základě předloženého oznámení a obdržených vyjádření ministerstvo rozhodlo tak, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí.

Poučení o odvolání :

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona rozklad k Ministerstvu životního prostředí. O rozkladu rozhoduje ministr životního prostředí na základě návrhu rozkladové komise.



Ing. Libor Hejduk
ředitel odboru výkonu státní správy VI

otisk kulatého razítka MŽP
červené barvy č. 25



Rozdělovník (účastníci řízení) :

Účastníci řízení :

(datovou schránkou)

ALUCON s.r.o., Dolní Nová Ves 131, 507 81 Lázně Bělohrad

Dotčené správní úřady:

(datovou schránkou)

1. ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229/2a, 500 02 Hradec Králové
2. KHS Královéhradeckého kraje, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové
3. Městský úřad, Žižkovo náměstí 18, 506 01 Jičín

Na vědomí (vyhláška k vyvěšení):

1. Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
2. Městský úřad, nám. K. V. Raise 35, 507 81 Lázně Bělohrad

Ministerstvo žádá město Lázně Bělohrad a Krajský úřad Královéhradeckého kraje o zajištění vyvěšení této vyhlášky **po dobu 15 dnů** na úřední desce. Datum vyvěšení a sejmutí je nutné vyznačit na vyhlášce a vyhlášku **následně vrátit** ministerstvu.

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

