



KUPAX00M7015

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA
Krajský úřad
Pardubického kraje
OŽPZ - oddělení integrované prevence

Číslo jednací: KrÚ 47205/2017/OŽPZ/UD
Spisová značka: SpKrÚ 39436/2017/OŽPZ/6
Vyřizuje: Ing. Aneta Udržalová
Telefon: 466026417
E-mail: aneta.udrzalova@pardubickykraj.cz
Datum: 11.07.2017

dle rozdělovníku

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Pardubického kraje (dále jen „příslušný úřad“) v přenesené působnosti podle ust. § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný správní orgán podle ust. § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a jako věcně příslušný úřad podle ust. § 22 písm. a) 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“), vydává na základě oznámení podaného dne 5. 6. 2017 společností ECOS Choceň s.r.o., Pernerova 95, 565 01 Choceň, IČ 647 91 351 (dále jen „oznamovatel“), podle ust. § 7 odst. 6 zákona ve zjišťovacím řízení rozhodnutí, že záměr

„Nová lakovací linka pro povrchovou úpravu kovových dílů“

nebude posuzován podle zákona.

Odůvodnění:

Příslušný úřad obdržel dne 5. 6. 2017 podle ust. § 6 odst. 1 zákona od oznamovatele oznámení záměru „Nová lakovací linka pro povrchovou úpravu kovových dílů“, zpracované dle přílohy č. 3 zákona.

Oznámení záměru zpracovala společnost GeoEko Ing. Marek Čáslavský, PhD, Poděbradská 94, 530 09 Pardubice, IČ 761 16 093, ve spolupráci se společností EKONOX s.r.o., V Ráji 501, 530 02 Pardubice, IČ 494 48 951.

Příslušný úřad po posouzení oznámení záměru zpracovaného podle přílohy č. 3 zákona, dospěl k závěru, že žádost splňuje všechny náležitosti.

Příslušný úřad vymezil dotčené územní samosprávné celky podle ust. § 3 písm. d) zákona na město Vysoké Mýto a na Pardubický kraj.

Příslušný úřad vymezil dotčené správní úřady podle ust. § 3 písm. e) zákona na Městský úřad Vysoké Mýto, Krajskou hygienickou stanici, Českou inspekci životního prostředí a Krajský úřad Pardubického kraje.

Příslušný úřad zaslal kopii oznámení s žádostí o vyjádření dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům a zajistil zveřejnění informace o oznámení podle ust. § 16 zákona. Informace o oznámení byla vyvěšena na úřední desce Pardubického kraje dne 12. 6. 2017 a byl podle ust. § 6 odst. 7 zákona stanoven termín 3. 7. 2017 pro možnost veřejnosti, dotčené veřejnosti, dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků zaslat své písemné vyjádření k oznámení příslušnému úřadu. Rovněž bylo oznámení záměru zveřejněno v informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA (<http://www.cenia.cz>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/EIA>), kód záměru PAK775.

Příslušný úřad v souladu s § 7 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem je zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a zda bude posuzován podle zákona.

Základní údaje o záměru dle § 7 odst. 6 zákona:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:

Záměr „Nová lakovací linka pro povrchovou úpravu kovových dílů“ naplňuje bod 4.2 „*Povrchová úprava kovů a plastických materiálů včetně lakoven, od 10 000 do 500 000 m²/rok celkové plochy úprav.*“ kategorie II, přílohy č. 1 zákona.

Kapacita (rozsah) záměru:

Jedná se o umístění nové lakovací linky pro povrchovou úpravu kovových dílů (zejména výpalky, výlisky a svařence z uhlíkové oceli) v rámci výrobního objektu v nově revitalizovaném areálu společnosti. Maximální projektovaná kapacita linky bude 337 560 m²/rok. Provoz linky je projektován na 3 směnný s časovým fondem 5 625 hod/rok, předpokládaný provoz bude 2 směnný.

Umístění záměru:

kraj: Pardubický
obec: Vysoké Mýto
k. ú.: Vysoké Mýto
parc. č. 4557/2, 4557/3, 1515/153

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je umístění nové kataforetické taktové lakovací linky pro povrchovou úpravu kovových dílů do nového výrobního objektu v revitalizovaném areálu společnosti, který v současné době slouží ke skladování a expedici výrobků. Jedná se o prostor dlouhodobě využívaný jako průmyslový areál v jižní části města Vysoké Mýto, který je mimo obytnou zástavbu a je ohraničen příjezdovými komunikacemi a železniční tratí. Dalšími objekty v areálu bude sklad, montážní dílna, přístavba stávající montážní dílny, budova se sociálním zázemím pro zaměstnance a expediční sklad. Pozemky areálu jsou z velké části zpevněny asphaltovou komunikací, jeden stávající objekt je určen k rekonstrukci, jeden k rozebrání a zpětnému sestavení na jiném místě v revitalizovaném areálu a pět objektů je určeno k demolici. Po provedení stavebních prací bude areál využíván k výrobě a skladování výrobků společnosti ECOS Choceň s.r.o. Součástí areálu bude také zázemí pro zaměstnance (šatny, sociální zařízení, parkoviště atd.). Lokalizace záměru na ploše VS – plochy smíšené výrobní, kde jsou stavby a zařízení pro výrobu a skladování vymezeny v přípustném využití, splňuje požadavky pro umístování těchto staveb do území. Dle dostupných informací a vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat nadlimitní kumulaci vlivů v území s jinými záměry v daném území.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Lakovací kataforetická linka bude umístěna v nově vybudovaném dvoulodním výrobním objektu SO-01a (39 m x 42 m). Nosný skelet bude železobetonový, opláštění bude ze sendvičových panelů, střešní plášť bude z tvarovaného plechu. Objekt bude rozdělen na dvě poloviny stěnou z železobetonových panelů. Objekt bude vytápěn plynovými teplovzdušnými jednotkami (cca 10 ks o jednotlivém maximálním výkonu 21 kW). Výrobní technologie bude umístěna v severní části objektu. Součástí technologie je vypalovací pec, neutralizační stanice, výroba demi vody a biofiltr

s předřazenou pračkou vzduchu. Druhá část objektu bude využívána jako zámečnická dílna, kde bude umístěno 10 ks svářecích strojů o celkovém příkonu 173 kW. Do výrobního objektu bude přivedena pitná a požární voda.

Objekt SO-01b bude využíván jako sklad výrobků zámečnické dílny.

Objekt SO-02a (41 m x 12 m) bude kompletně rekonstruovaný s přístavbou se sociálním zařízením a bude vytápěn pomocí plynového kondenzačního kotle se zásobníkem na TUV (max. výkon 14 kW).

Na objekt SO-02b (36 m x 14 m) bude využita demontovaná hala z parc. č. 4557/3 a objekt bude využit jako přístavba montážní dílny a bude vytápěn pomocí plynových teplovzdušných jednotek (cca 4 ks o jednotlivém maximálním výkonu 21 kW).

Objekt SO-03a bude sloužit jako zázemí pro zaměstnance (vrátnice, šatny, kanceláře apod.) a bude vytápěn plynovým kondenzačním kotlem s modulovaným výkonem 2 x 24 kW a se zásobníkem TUV.

Objekt SO-03b (31 m x 18 m) bude využit jako expediční sklad a bude vytápěn plynovými teplovzdušnými jednotkami (cca 3 ks o jednotlivém maximálním výkonu 21 kW).

Lakovací linka je navržena jako taktová a skládá se z vanové linky chemické předúpravy, uzlu kataforetického lakování, polymerizační pece manipulačních systémů, stanice reverzní osmózy a neutralizační stanice. Odpadní vzdušina pro eliminaci zápachu bude předčištěvána pomocí otevřeného biofiltru s předřazenou pračkou vzduchu. Linka bude uspořádána v jedné linii. Na vstupu do linky bude umístěno vstupní pracoviště, kde probíhá založení závěsu. Průchod výrobní linkou bude řízen pomocí předem stanoveného programu.

Základní parametry lakovací linky:

- max. hmotnost závěsu s výrobky 350 kg/závěs
- průměrná lakovaná plocha na 1 závěsu 20 m²
- max. lakovaná plocha na 1 závěsu 25 m²
- průměrná lakovaná plocha 60 m²/hod
- pracovní takt linky 20 min/závěs
- roční časový fond 5 625 hod/rok

Popis jednotlivých technologických částí:

- Vanová předúprava slouží k povrchové úpravě výrobků ponorem před vlastním nanášením kataforetického laku pro vytvoření podkladové vrstvy Zn-fosfátu. Lázně ve vanách jsou míchány, vytápění zajišťuje topný okruh (plynový kotel s hořákem s max. výkonem 500 kW).
- Uzel kataforetického lakování slouží k nanášení kataforetické barvy pomocí působení stejnosměrného proudu. Výrobky jsou dále intenzivně opláchnuty v kaskádě permeátových oplachů s recyklací volně ulpělé barvy, poslední oplach je demi vodou. Lázně ve vanách jsou míchány, vytápění či ochlazení zajišťuje chladicí okruh (deskový výměník s teplotním čidlem). Pro nanášení budou použity ve vodě rozpustné nátěrové hmoty na bázi epoxidů (popř. akrylátů) s velmi nízkým obsahem organických rozpouštědel (většinou do 2 % VOC) v kombinaci s pigmentovou pastou, která obsahuje částice laku ve formě polymerních kationtů. Přípravu permeátu zajišťuje ultrafiltrační stanice.
- V polymerizační vanové peci dochází k polymerizaci aplikované KTL barvy při teplotě 160 – 200 °C. Zdrojem vytápění pro předehřátí je plynový hořák s nerezovým výměníkem o výkonu 100 kW. Zdrojem vytápění pro polymerizaci je plynový hořák s nerezovým výměníkem o výkonu 250 kW.
- Biofiltr s předřazenou pračkou vzduchu zajišťuje předčištění odpadního vzduchu (zápachu) vznikající při provozu KTL lakovny. Do biofiltru budou vstupovat pouze emise VOC. Účinnost

bude 80 %. Navržený typ biofiltru bude v nezamrzajícím provedení s určením pro instalaci ve venkovním prostředí a zahrnuje biotechnologii DEKONTAM-AIR a DEKONTAM-VOC využívající konsorcium mikroorganismů bakteriálních preparátů. Náplň filtru je tvořena bioaktivním substrátem složeným z lignocelulozových materiálů (vláknitá rašelina, kokosová vlákna, frakce drcené dřevní hmoty, kompost, stabilizující aditiva) a oživena konsorciem specifických bakteriálních kmenů a mikroskopických hub, které disponují enzymatickým systémem pro rozklad organických kontaminantů včetně pachových látek. Biofiltr má filtrační plochu 50 m². Samostatná předřazená pračka vzduchu funguje na principu křížového proudění a předčištěný zvlhčený vzduch je z ní veden přímo do biofiltru.

- Stanice reverzní osmózy zajišťuje úpravu pitné vody na požadovanou kvalitu demineralizované vody. Součástí je jednotka předúpravy vody (změkčovací jednotka a filtrační jednotka s aktivním uhlím), vlastní jednotka reverzní osmózy (výkon max. 1 000 l/hod), zásobní nádrže vyrobené demi vody a tlakových stanic na vstupu a výstupu.
- V neutralizační automatické stanici odpadních vod budou upravovány odpadní vody produkované KTL lakovací linkou a odpadní vody z pračky vzduchu před vypuštěním do kanalizačního řádu (max. výkon 1,3 m³/hod). Součástí stanice je retenční nádrž oplachů (25 m³), retenční nádrž alkalických koncentrátů (15 m³), retenční nádrž aktivace (10 m³), reaktor deemulgace s dávkováním bentonitu a Fe₂(SO₄)₃ (3 m³), reaktor srážení s dávkováním vápna (3 m³), flokulační reaktor (0,5 m³) s dávkováním anionaktivního flokulantu a rozpouštěcí nádrž flokulantu, lamelový odlučovač (účinná usazovací plocha 5,5 m²), reaktor koncové úpravy pH s dávkováním H₂SO₄ (5 m³), pískový filtr, kontrolní nádrž (1 m³), kalojem (8 m³), kalolis, čerpací šachta filtrátu.

Vypořádání obdržených vyjádření:

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové dne 20. 6. 2017 zn. ČIŽP/45/IPP/1614523.004/17/KDR:

ČIŽP konstatuje, že se v rámci předběžného posouzení záměru vyjádřila oznamovateli záměru ve svém dopise ze dne 23. 2. 2017, kde uvádí, že nemá k tomuto záměru žádné připomínky.

Hodnocení příslušného úřadu – bez komentáře.

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích dne 30. 6. 2017 pod č. j. KHSPA 10460/2017/HOK-UO:

KHS s realizací záměru souhlasí a požaduje ve zkušebním provozu provádět měření hluku v chráněném venkovním prostoru staveb – BD č. p. 858. Měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku v souběhu – při všech pracovních operacích, chodu vzduchotechniky, manipulaci s vysokozdviznými vozíky a dopravě v areálu.

Hodnocení příslušného úřadu – bez komentáře.

Krajský úřad Pardubického kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 27. 6. 2017 pod č. j. KrÚ 39923/2017/OŽPZ/UD:

Oddělení ochrany přírody, oddělení ochrany zemědělského půdního fondu, vodoprávní úřad a oddělení odpadového hospodářství – bez připomínek.

Oddělení ochrany ovzduší popisuje záměr z hlediska zákona č. 201/2012 Sb. a upozorňuje na platné právní předpisy a zákonné povinnosti oznamovatele, které jsou podkladem pro vydání navazujících rozhodnutí.

Oddělení integrované prevence popisuje záměr z hlediska zákona č. 76/2002 Sb. a upozorňuje na platné právní předpisy a zákonné povinnosti oznamovatele, které jsou podkladem pro vydání navazujících rozhodnutí.

Hodnocení příslušného úřadu – bez komentáře.

Příslušný úřad ve stanovené lhůtě neobdržel žádná vyjádření veřejnosti, dotčené veřejnosti a dotčených územních samosprávných celků.

Příslušný úřad v průběhu zjišťovacího řízení vlivů záměru na životní prostředí přezkoumal podklady poskytnuté investorem v oznámení záměru, zpracovaném v rozsahu přílohy č. 3 k zákonu a zvážil, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

Použil přitom kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy č. 2 k zákonu.

Z hlediska charakteristiky záměru se příslušný úřad zaměřil na velikost záměru, kumulaci jeho vlivů s vlivy jiných známých záměrů, znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy a rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií. Záměr bude realizován tak, aby se maximálně využil stávající průmyslový areál a aby na sebe současná i zamýšlená výroba navazovala. Nejvíce ovlivněnou složkou životního prostředí bude vliv na ovzduší. Podle rozptylové studie, která je přílohou oznámení, nedoje k překročení imisních limitů u jednotlivých sledovaných znečišťujících látek. Výjimkou je imisní zátěž benzo(a)pyrenu, kdy imisní limit je již v současné době v dané lokalitě naplněn. Popisovaným záměrem dojde pouze k nepatrnému navýšení ve výši necelého 0,4 % imisního limitu. Povolení zdrojů znečištění bude probíhat v navazujících správních řízeních ať už v podobě závazných stanovisek nebo v podobě rozhodnutí podle zákona o ochraně ovzduší. Z hlediska ochrany veřejného zdraví je dalším faktorem hluk. Akustická studie je přílohou oznámení. Výsledné ekvivalentní hladiny akustického tlaku u provozu areálu po realizaci záměru s rezervou splňují hygienické limity hluku pro denní dobu i noční dobu. Rizika havárií při běžném provozu a při dodržování provozních předpisů jsou zanedbatelné jak pro obyvatelstvo a zaměstnance, tak pro životní prostředí.

Vliv umístění záměru na dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání; relativní zastoupení, kvalitu a schopnost regenerace přírodních zdrojů, považuje příslušný úřad za nevýznamné, protože se záměr nachází ve stávající průmyslovém areálu společnosti.

Záměr je umístěn ve stávající průmyslovém areálu a nedotýká se lesních pozemků. Z hlediska přírodních zdrojů se v blízkém okolí nenachází vodní zdroje, jejichž ochrana je stanovena opatřením obecné povahy. Místo dotčené realizací záměru není vázáno na žádné chráněné druhy rostlin ani živočichů.

Z uvedených výsledků výpočtů je patrné, že posuzovaný záměr znamená u nejbližší obytné zástavby akceptovatelnou změnu. Realizace záměru za předpokladu dodržení všech norem, pracovní a technologické kázně, řádné evidence a zacházení s odpady nepřinese pro okolí žádná rizika bezpečnostní, ekologická ani požární, která by mohla nepříznivě působit na okolí. Příslušné správní úřady nevznesly žádné námítky proti realizaci záměru.

Po zvážení všech vlivů záměru ve vztahu k výše uvedeným kritériím, zejména s ohledem na: rozsah vlivů (zasažené území a populaci), povahu vlivů vzhledem k jejich přesahu státních hranic, velikosti a komplexnosti vlivů, pravděpodobnosti vlivů, dobu trvání, četnosti a vratnosti vlivů, a po shromáždění všech vyjádření k záměru ve zjišťovacím řízení, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr „Nová lakovací linka pro povrchovou úpravu kovových dílů“ za předpokladů uvedených v oznámení záměru nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto příslušný úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí.

Příslušný úřad doručuje rozhodnutí veřejnou vyhláškou podle ust. § 25 správního řádu ve spojení s ust. § 7 odst. 6 zákona vyvěšením na své úřední desce.

Poučení o odvolání:

Podle ust. § 83 odst. 1 správního řádu činí odvolací lhůta 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, odvolání se podává podle ust. § 86 odst. 1 správního řádu u příslušného úřadu.

Podle ust. § 7 odst. 6 zákona má právo podat odvolání oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v ust. § 3 písm. i) bodě 2 zákona. Splnění podmínek podle ust. § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Otisk úředního razítka

Ing. Josef Hejduk
vedoucí odboru
v z. **Ing. Jana Hroudová**
vedoucí odd. vodního hospodářství

Příslušný úřad žádá Pardubický kraj a město Vysoké Mýto o zveřejnění tohoto rozhodnutí podle ust. § 16 odst. 4 zákona na svých úředních deskách po dobu nejméně 15 dnů. Příslušný úřad dále žádá dotčené územní samosprávné celky o zaslání vyrozumění o dni vyvěšení.

Vyvěšeno příslušným úřadem dne: 12. 7. 2017

Město Vysoké Mýto

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Obdrží

podle ust. § 7 odst. 4 zákona:

Oznamovatel:

1. ECOS Choceň s.r.o.

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Město Vysoké Mýto

3. Pardubický kraj

podle ust. § 22 písm. c) zákona

4. Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, Praha 10 - Vršovice