

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: MZP/2019/580/85
ZE DNE: 14. 01. 2019

ČÍSLO JEDNACÍ.: KHSMS 01978/2019/FM/HOK
VYŘIZUJE: Mgr. Jan Kresta
TEL.: 558 418 323
E-MAIL: jan.kresta@khsoba.cz

DATUM: 18. 02. 2019

Ministerstvo životního prostředí
odbor výkonu státní správy IX
Ing. Marta Lapčíková
Čs. Legií 5
702 00 Ostrava

VYJÁDŘENÍ

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 odst. 1 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 3 písm. e) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (dále jen „zákon č. 100/2001 Sb.“), posoudila žádost: Ministerstvo životního prostředí odbor výkonu státní správy IX, Ing. Marta Lapčíková, se sídlem Čs. Legií 5, 702 00 Ostrava ze dne 14. 01. 2019, o vyjádření k oznámení záměru dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává podle § 6 odst. 8 zákona č. 100/2001 Sb. a podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto vyjádření:

Oznámení záměru „Rozšíření výrobních kapacit – vstřikování plastů“, zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 3 dostatečným způsobem vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě závěr dokumentace akceptuje a nepožaduje další posuzování uvedeného záměru v celém rozsahu zákona č. 100/2001 Sb.

Odůvodnění:

Na základě žádosti: Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IX, Ing. Marta Lapčíková, se sídlem Čs. Legií 5, 702 00 Ostrava ze dne 14. 01. 2019, o vyjádření k oznámení záměru dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě jako dotčený správní úřad soulad předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví.

Oznamovatelem záměru je: společnost Fortemix produkce s.r.o., se sídlem Obránců míru 237/35, 703 00 Ostrava, IČO: 44743611. Dokumentaci oznámení záměru zpracoval: společnost AZ ENVI s.r.o., se sídlem Msgr. Tomáška 446, 742 85 Vřesina. Součástí dokumentace oznámení je hluková studie č. 190621122, únor 2019, zpracovatel J. Ševčík, Odborný posudek vypracovaný ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, č. 1944/18/OP, zpracovatel: E-expert, spol. s r.o., se sídlem Mrštíkova 883/3, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, 10/2018.

Předložený záměr řeší rozšíření výrobní kapacity a s tím spojená přístavba dvou hal pro vstřikovací lisy plastů a skladování výrobků. Současně bude zvýšena kapacita stávajícího zařízení pro nakládání s odpady na 16 tis. tun/rok s následným využitím odpadů jako vstup do vstřikolisu. Záměr je navrhován ve stávajícím areálu provozovny oznamovatele, kde v současné době probíhá stejná výroba, záměrem dojde pouze k rozšíření výroby. Není uvažováno s variantním řešením. Stávající lisovna plastů (vstřikovna) o maximální projektované kapacitě 3 tis. t/rok vstupní suroviny slouží k lisování plastových podlahovin a střešních krytin a obsahuje 6 ks automatických vstřikovacích lisů. V rámci navýšení výrobní kapacity na 16 tis. t/rok budou instalovány obdobné vstřikolisy, jaké se v daném provozu v současné době nacházejí. Celkový počet lisů po provedení akce bude

IČ: 71009167
ID datové schránky: w8pai4f
web: www.khsoba.cz

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

18 ks.

Součástí oznámení záměru je hluková studie č. 190621122, únor 2019, zpracovatel J. Ševčík Hluková studie byla zpracována za účelem zhodnocení vlivu hluku celkového provozu po realizaci stavby nových výrobních objektů a instalaci rozšíření výrobních kapacit vstřikování plastů v areálu průmyslové zóny v Oprechticích.

Během provozu záměru budou plošnými zdroji hluku obvodové stěny a střešní konstrukce haly. Zdrojem hluku v hale budou především stacionární zdroje vzduchotechniky a strojní zařízení (lisy). V technické části objektu to budou VZT jednotky ($L_{WA}=70$ dB) a chladicí jednotka ($L_{WA}=90$ dB). Veškeré koncové stupně VZT zařízení s vyústěním do venkovního prostoru budou opatřeny tlumiči hluku, kterými bude zajištěna hladina akustického tlaku $L_{pA,1m}=70$ dB. Uvnitř haly budou dominantními zdroji hluku vstřikolisy s max. $L_{pA,1m}=82$ dB. Ve skladových halách nebudou instalovány zdroje hluku. Hluk ve skladech bude způsoben pojezdy elektrických vysokozdvížných vozíků ($L_{WA}=78$ dB). Strana objektu haly směřující k obytné zástavbě bude obsahovat skladové prostory, které jsou z hlediska hluku tišším provozem. Výrobní chlady je umístěna na straně objektu odvrácené od obytné zástavby. Liniovým zdrojem budou komunikace v areálu a okolí, po kterých budou pojíždět automobily obsluhující výrobní halu. Předpokládaná intenzita dopravy je cca 18 nákladní vozidla a cca 20 osobních vozidel za den v denní době. Výrobní areál bude napojen na komunikaci III/4841 (ul. Kirilovova) a z ní dále na rychlostní komunikaci č. R56.

Pro potřeby výpočtového modelu byla vymezena nejbližší chráněná obytná zástavba. Jedná se o rodinné domy: referenční bod (RB) č. 1 – fasády významné z hlediska průniku hluku u RD na pozemku parc. č. 105, RB č. 2 – RD na pozemku parc. č. 109, RB č. 3 – RD na pozemku parc. č. 1675/8, RB č. 4 – RD na pozemku parc. č. 1740, k.ú. Oprechtice ve Slezsku. Vzdálenost stavby od nejbližší chráněné stavby je cca 230 m.

Na základě technického měření hluku z celkového provozu v areálu před realizací záměru na úrovni nejbližší obytné zástavby lze lokalitu vyhodnotit jako území hlukově nevyčerpané. Hodnota hluku se pohybovala na úrovni nejbližší obytné zástavby $L_{Aeq}=44,1$ dB. Výsledné vypočtené hodnoty z celkového provozu stavby pro denní dobu $L_{Aeq,8h}=15,2-20,4$ dB v referenčních bodech, za předpokladu provozu zařízení v souladu s předloženou dokumentací predikují dodržení hygienických limitů hluku ve smyslu § 30, zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a §12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

V rámci odborného posudku vypracovaného ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, č.1944/18/OP, je konstatováno, že záměr lze charakterizovat jako prakticky bezemisní, a že technologie je navržena nejmodernějším dostupným způsobem s důrazem na ochranu ovzduší. Stěžejním technologickým procesem výroby je termoelektrické tlakové tváření plastů, bez přítomnosti chemických procesů, a tak byl i vliv záměru na kvalitu ovzduší vyhodnocen jako minimální.

Předložené podklady odpovídají požadavkům zákona č. 258/2000 Sb. a souvisejících předpisů a jsou dostatečné pro posouzení záměru orgánem ochrany veřejného zdraví.

Mgr. Jan Kresta v.r.
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě
územní pracoviště Frýdek-Místek

Rozdělovník:

Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 2

1x adresát, 1 list/2 str., DS

1x KHS, odd. HOK FM, 1 list/2 str.,

IČ: 71009167

ID datové schránky: w8pai4f

web: www.khsova.cz

Úřední hodiny:

pondělí, středa 8:00 – 17:00