

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: ŽPZ/75/2021/Huj/208.1 S10N
ZE DNE: 06.01.2021
SPIS. ZNAČKA: S-KHSMS 00341/2021/OV/HOK
ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 00341/2021/OV/HOK
VYŘÍZUJE: Mgr. Jan Beneš
TEL.: 595 138 123
E-MAIL: jan.benes@khssova.cz

DATUM: 01.02.2021

Krajský úřad Moravskoslezský kraj
Odbor životního prostředí a zemědělství
Mgr. Kateřina Hujíková
28. října 117
702 18 Ostrava

VYJÁDRĚNÍ

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 Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ze dne 6.1.2021, 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. 7 zákona č.100/2001 Sb. a podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto vyjádření:

Oznámení záměru „Závod společnosti INGEA recyklace, s.r.o.“, zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 3, dostatečným způsobem vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí. 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 Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ze dne 6.1.2021, 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 INGEA recyklace, s.r.o., IČ: 28593634, Chemická 2039/1, 709 00 Ostrava, zastoupen na základě plné moci společností AZ ENVI s.r.o., IČ: 04486579, Msgr. Tomáška 446, 742 85 Vřesina, která je zároveň zpracovatelem oznámení záměru (09-12/2020). Součástí dokumentace oznámení je rozptylová studie, zpracovaná společností E-expert, spol. s r.o., IČ: 26783762, 12/2020, a hluková studie, zpracovaná Jiřím Ševčíkem, IČ: 73111287, 04/2019.

Záměrem investora je navýšení kapacity stávajícího zařízení k využívání odpadů, které je umístěno v areálu společnosti INGEA recyklace s.r.o. v katastrálním území Mariánské Hory. Tento areál je součástí širšího oploceného areálu společnosti BorsodChem MCHZ Ostrava, s.r.o. Cílem uvažovaného záměru je využití stávajících vybudovaných ploch a provozu zařízení určeného pro příjem a zpracování biologicky rozložitelného odpadu (dále „BRO“), také pro příjem materiálů a dalších komponentů využívaných jako pomocné vstupní suroviny a pomocné látky nezbytné k dosažení znaků jakosti žádaných výsledných produktů. Záměr zohledňuje předpokládanou výrobu rekultivačních směsí a rozšíření provozu zařízení o navýšení výroby tuhých alternativních paliv z ostatních odpadů. V rámci provozu zařízení budou nadále využívány dosavadní způsoby nakládání s odpady.

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

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

Nejbližší chráněné venkovní prostory stavby se nachází ve vzdálenosti cca 270 m východním směrem, jedná se o objekt k bydlení v katastrálním území Mariánské Hory. Další nejbližší chráněné venkovní prostory stavby se nachází ve vzdálenosti cca 810 m západním směrem a cca 915 m jihozápadním směrem, jedná se o objekty k bydlení v katastrálních územích Hošťálkovice a Nová Ves u Ostravy. Záměr se nachází v průmyslovém areálu.

Bodovými zdroji hluku bude provoz šesti ventilátorů vně haly vyvedené nad hranu hřebene (výdech biofiltru, výdech sdruženého odvětrávání fermentorů EWA a 4 výdychy sdruženého odvětrávání fermentorů BEWA). Liniovými zdroji hluku bude provoz vozidel související s navážkou a odvozem materiálů, jedná se převážně o nákladní vozidla. Denní průměrný návoz bude 160 tun odpadů (68 vozidel/den). Plošnými zdroji hluku budou obvodové stěny haly (v jejím vnitřním prostoru bude probíhat zpracování materiálů). V prostoru v okolí haly budou provozovány další zdroje hluku, jedná se o drtič dřeva a kolový nakladač. Ve venkovním prostoru vedle haly bude umístěn mobilní aerobní fermentor EWA 45 kontejnerového typu. V době noční se předpokládá pouze provoz fermentorů a VZT.

Hluková studie (Jiří Ševčík, IČ: 73111287, 04/2019) modeluje hluk z výše uvedených stacionárních a plošných zdrojů hluku v chráněném venkovním prostoru stavby v době denní nejvýše do $L_{Aeq,T} = 40,5$ dB (při lim. 50 dB) a v době noční nejvýše do $L_{Aeq,T} = 31,0$ dB (při lim. 40 dB). Uvedená studie dále modeluje hluk z výše uvedených liniových zdrojů hluku v rámci areálu v chráněném venkovním prostoru stavby v době denní nejvýše do $L_{Aeq,T} = 36,9$ dB (při lim. 50 dB). Dále uvedená studie modeluje hluk ze všech výše uvedených zdrojů hluku včetně stávající dopravy na okolních dopravních komunikacích v chráněném venkovním prostoru stavby v době denní nejvýše do $L_{Aeq,T} = 59,8$ dB (při lim. 60 dB). Případné ověření uvedených výpočtů akreditovaným měřením bude provedeno v dalších stupních řízení.

Na základě výše uvedených skutečností lze při dodržení parametrů záměru předpokládat dodržení povinností ve smyslu § 30 zákona č. 258/2000 Sb. a NV č. 272/2011 Sb. a nelze předpokládat významný vliv hluku z řešeného záměru na zdraví obyvatel. V případě překročení hygienických limitů hluku může dojít k ovlivnění zdraví obyvatel v dotčených objektech s chráněnými venkovními prostory stavby. Kumulace působení jednotlivých zdrojů v lokalitách aglomerací s vysokým zatížením hlukem v komunálním prostředí, mohou zapříčinit zvýšená zdravotní rizika populace zejména s ohledem na IM, IChS a hypertenzi, které jsou nejčastějším průvodním jevem dlouhodobého vystavení organismu nadlimitnímu hluku.

Rozptylová studie vyhodnocuje vliv navýšení zpracovatelské kapacity v řešené provozovně ze stávajících 42 000 tun odpadů/rok na nových 80 000 tun odpadů/rok. K dalším změnám v provozu zařízení, které by měly vliv na kvalitu ovzduší, nedojde, nebudou instalována žádná nová technologická zařízení. Na základě výpočtů ve výše uvedené rozptylové studii lze konstatovat, že řešený záměr, respektive navýšení kapacity nebude mít významný vliv na kvalitu ovzduší v lokalitě.

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

Ing. Jaromír Košťál, v.r.
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:

Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 2 o 1 listu

1x adresát /DS/

1x KHS /elektronicky/