

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: MSK/213/2017
ZE DNE: 2.1.2017

SPISOVÁ ZN.: S-KHSMS 00324/2017/OV/HOK
ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 00324/2017/OV/HOK
VYŘIZUJE: Ing. Rýparová, Ing. Beránková
TEL.: 595 138 126
E-MAIL: miroslava.ryparova@khsova.cz

DATUM: 18.1.2017

Krajský úřad
Moravskoslezský kraj
Odbor životního prostředí a zemědělství
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 ze dne 4.1.2017, o vyjádření k zahájení zjišťovacího řízení záměru „Polní skládka uhlí AMO“ 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 „Polní skládka uhlí AMO“, zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 4 vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě **nepožaduje další posuzování uvedeného záměru v celém rozsahu zákona č. 100/2001 Sb., upozorňuje však, že v posuzovaném území jsou současná zdravotní rizika již zvýšená, a proto doporučuje, aby jako kompenzace byla navržena jiná opatření, než která již byla realizovaná.**

Odůvodnění:

Na základě žádosti Krajského úřadu Moravskoslezského kraje ze dne 4.1.2017, o vyjádření k zahájení zjišťovacího řízení záměru „Polní skládka uhlí AMO“ 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 ArcelorMittal Ostrava a.s., Vratimovská 689, 707 02 Ostrava Kunčice. Dokumentaci oznámení záměru zpracovala společnost AZ GEO, s.r.o., prosinec 2016. Její součástí jsou rozptylová studie (Ing. Radim Seibert), hluková studie (Akson, s.r.o., 11/2016) a posouzení vlivů na veřejné zdraví (RNDr. Alexander Skácel).

Záměrem je na ploše 42 000 m² navrženo skladování pro 8 druhů uhlí v celkové roční kapacitě 200 000 t. Polní skládka je navržena při zhutnění do výšky 14 m, pro jeden cyklus uložení a odběru za rok. Návoz do areálu je zajištěn železniční dopravou (cca 143 vlakových souprav ročně), pohyb u skládky kolovými nakladači, které budou současně provádět i hutnění. Záměr je situován v areálu AMO, závod 10 – koksovna mezi koksárenskou baterií VKB11, stávající krytou skládkou uhlí a koleji č. 393. Záměrem nedojde k navýšení kapacity koksovný. Pro snížení vlivů na okolí je navržena výsadba zeleně, která doplní stávající vzrostlou zeleň, skrápění povrchu vodou s disperzním přípravkem a další opatření, která budou stanovena provozním řádem.

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

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

Rozptylovou studií je posouzen nový plošný zdroj emisí tuhých zneč. látek při všech operacích na skládce. Max. imisní příspěvek k PM_{10} je na hranici areálu vypočten na 17% ročního limitu a 89% denního limitu, u nejbližší obytné zástavby v Šenově a Bartovicích jsou max. příspěvky 1,1% ročního limitu a 37,2% denního limitu. Při použití kompenzačních opatření (provedené odprášení zavážení vysoké pece č.3) je předpoklad celkového snížení imisních příspěvků z areálu AMO.

Hluková studie modeluje hluk na polní skládce ve vztahu k návrhu provozu pouze v denní době od 6.00 do 22.00 hod. Za 16 hod je možné obsloužit max. 56 železničních vagonů, kdy mohou být souběžně v provozu tři kolové nakladače (L_{WA} každého 108 dB) a tři pásová rypadla (L_{WA} každého 104 dB). Studie modeluje maximální hlučnost při souběhu všech šesti strojů. Ve skutečnosti lze předpokládat průměrnou (celoroční) dobu denní vykládky 3,2 hod a chod jen omezeného počtu bagrů a nakladačů. Navýšení intenzity železniční dopravy po koleji č.393 (max. dvě soupravy denně) vyhodnocuje studie jako zanedbatelné.

Studie navazuje na předchozí hlukové studie zpracované stejnou firmou Akson, s.r.o. pro areál AMO (aktualizace k r.2014) pro 8 výpočtových bodů v okolí areálu AMO.

Příspěvek hluku z provozu polní skládky je v denní době predikován do 0,3 dB v nejbližším referenčním bodě chráněného venkovního prostoru stavby v Bartovicích, U Lesíka 212/24. V ostatních výpočtových bodech je vliv hluku z provozu záměru ještě nižší. Celková hlučnost z areálu včetně provozu polní skládky (při limitu 50 dB) je pak v denní době u domu U Lesíka do 47,8 dB, nejvyšší denní hluk pak u domu Na Hrázkách 893/43 → 49,8 dB. U zdrojů hluku se nepředpokládá tónová složka hluku. V případě jejího prokázání měřením, by provozovatel byl povinen navrhnout dodatečná protihluková opatření.

KHS akceptuje obsah i závěr hlukové studie zejména vzhledem k tomu, že se jedná o záměr provozovaný pouze v denní době, kdy okolí AMO je zatíženo i vysokým hlukem z dopravy. V noční době má KHS ze své činnosti dozorového orgánu a měření hluku zkušenosti, že naměřený hluk je často vyšší než modelovaný, a to i s ohledem na meteorologické podmínky, směr větru, tlak vzduchu.

Výstupy rozptylové a hlukové studie jsou použity v hodnocení zdravotních rizik, jehož závěry konstatují, že záměr nepředstavuje kvalitativně významné nové riziko (vlivy hluku a prašnosti v oblasti již existují). Rovněž kvantifikací vlivů bylo odhadnuto, že v hodnocené oblasti nedojde k výraznému zhoršení stávající úrovně zdravotních rizik.

Orgán ochrany veřejného zdraví však upozorňuje, že v posuzovaném území jsou současná zdravotní rizika již zvýšená, imisní limity jsou stále překračovány a proto doporučuje, aby jako kompenzace byla navržena jiná opatření, než která již byla realizována.

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

Otisk úředního razítka

Ing.Miroslava Rýparová v.r.
ředitelka odboru hygieny obecné a komunální
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:

Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 2

1x adresát, počet listů 1 /DS

1x KHS, HOK. 1

(dokumentace Oznámení záměru ponechána na odd. HOK)

IČ: 71009167

ID datové schránky: w8pai4f

web: www.khsova.cz

Úřední hodiny:

pondělí, středa 8:00 – 17:00