

Statutární město Ostrava
Úřad městského obvodu Ostrava-Jih
Horní 791/3
700 30 Ostrava-Hrabůvka



V Ostravě dne 9. února 2018

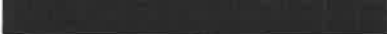
Žádost o informace dle zákona č. 106/1999 Sb, o svobodném přístupu k informacím

Dobrý den,

na základě zákona č. 106/1999 Sb, o svobodném přístupu k informacím žádám o poskytnutí následujících informací:

1. Seznam nově vybudovaných a komplexně rekonstruovaných chodníků a cest za jednotlivé roky 2015, 2016 a 2017, s uvedením finanční částky - součet nákladů na projektovou dokumentaci a realizaci - u každé jednotlivé akce a specifikace rozsahu - počet metrů rekonstruované - nově vybudované plochy chodníku, či cesty.
2. Z jakého důvodu a na čí požadavek je v rámci letošního roku realizovaná akce číslo: 0400083000000 a poskytnutí (investičního) záměru k této akci.
3. Informaci Odboru výstavby a životního prostředí ÚMOB Ostrava-Jih pro členy rady obvodu, kterou odbor poskytl na základě usnesením Rady městského obvodu Ostrava jich číslo: 5983/144, přijatém na 144. jednání rady konaném dne 21. 12. 2018.

Informace žádám poskytnout v elektronické podobě a zaslat na emailovou adresu



Žádám o dodržení zákonné zkrácené 15denní lhůty.

Děkuji předem za poskytnutí informací a dodržení zkrácené lhůty.

S pozdravem





Vaše značka:

ze dne:

Č. j.: JIH/013808/18/OPR/Hoj
Sp. zn. S-JIH/013808/18/OPR/3 INF 12/2018
Vyřizuje Mgr. Martin Hojecký
Telefon: + 420 599 430 285
Fax: + 420 599 430 416
E-mail: martin.hojecký@ovajih.cz



Datum: 2018-02-27

Vyjádření k žádosti o informace dle zákona č. 106/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Vážený pane inženýre,

dne 12. 2. 2018 jste zaslal pod čj. JIH/13808/18/OPR na ÚMOB Ostrava-Jih žádost o informace dle zákona č. 106/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Konkrétně jste požadoval níže uvedené informace, ke kterým Vám současně níže sdělujeme následující:

1. seznam nově vybudovaných a komplexně rekonstruovaných chodníků a cest za jednotlivé roky 2015, 2016, 2017 s uvedením finanční částky – součet nákladů na projektovou dokumentaci a realizaci u každé jednotlivé akce a specifikace rozsahu – počet metrů rekonstruované – nově vybudované plochy chodníku či cesty.

2017

1/ vybudování chodníku na p. p. č 1236/3, k. ú. Zábřeh nad Odrou – realizace: 281 608,23 Kč, projekt: 43 000,- Kč, délka chodníku: 45 m.
2/ spojovací chodník ul. Závodní-Provaznická - realizace: 276 414,4 Kč, projekt: 36 300,- Kč, délka chodníku: 31 m.

2016

1/ oprava chodníku na ul. Volgogradská – realizace: 4 167 960,18 Kč, plocha rekonstruovaných chodníků: 4 000 m²
2/ vybudování chodníku na ul. Úlehlova, 2. část - realizace: 68 498,65 Kč, délka chodníku: 30 m.
3/ oprava zpevněných ploch parc. č. 462/1, k.ú. Hrabůvka - realizace: 902 863,21 Kč, plocha rekonstruovaných zpevněných ploch: 890 m².

2015

Informacemi k tomu roku bohužel nedisponujeme.

2. Z jakého důvodu a na čí požadavek je v rámci letošního roku realizovaná akce číslo 0400083000000, a poskytnutí (investičního) záměru k této akci.

Tento materiál Vám zasíláme v Příloze č. 1 tohoto dopisu.

3. Informaci odboru výstavby a životního prostředí ÚMOB Ostrava-Jih pro členy rady obvodu, kterou poskytl na základě usnesení Rady městského obvodu Ostrava-Jih č. 5983/144, přijatém na 144. jednání konaném dne 21. 12. 2018.

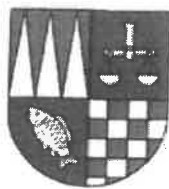
Tento materiál Vám zasíláme v Příloze č. 2 tohoto dopisu.

Děkujeme Vám za Vámi projevový zájem o věci veřejné a o výsledky naší práce.

S pozdravem

Mgr. Martin Hojecký
právník

Příloha: 1. Příloha č. 1: Pavilon B budovy čp. 1455
2. Příloha č. 2: Závazné stanovisko k posouzení vlivů na životní prostředí vč. korespondence



STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA
Úřad městského obvodu Ostrava-Jih

Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka
 odbor investiční

Investiční záměr
pro akce realizované v rámci SMO, Městského obvodu Ostrava-Jih

1. Úvodní údaje

Nositel záměru:	Ing. Alena Brezinová	<i>Věcně příslušný odbor</i>
Předkladatel záměru:	Markéta Langrová	<i>Příslušný člen rady městského obvodu</i>
Zadavatel úkolu:	Bc. František Dehner	<i>Příslušný člen rady městského obvodu</i>

2. Obsah investičního záměru

2.1 Identifikační údaje, požadavky na řešení a odůvodnění

Název stavby (akce):	Vybudování výtahu a bezbariérového WC ve 2.N.P. v pavilónu „B“ objektu Mjr.Nováka 1455/34, Ostrava-Hrabůvka	
Charakter stavby (akce):	rekonstrukce	<i>novostavba, rekonstrukce, dodávka apod.</i>
Místo stavby (akce):	Pavilón B budovy č.pop.1455 , který je součástí pozemku parc.č.1303 zastavěná plocha a nádvoří, k.ú.Hrabůvka, na ul. Mjr.Nováka 34	<i>včetně č. parcel a č. pop. a ev. u stáv. budov</i>
Správce, uživatel:		<i>Vyplňte, pokud není shodný s nositelem</i>
Evidence majetku:	Majetkový odbor	<i>Vyplňte, pokud není shodný s nositelem</i>

Požadavky na dispoziční, architektonické a provozní řešení (stručný popis nebo příloha):

Vybudování výtahu a bezbariérového přístupu do 2.N.P. a 3.N.P. a vybudování bezbariérového sociálního zázemí ve 2.N.P. pavilónu B v objektu č.pop. 1455 na ul. Mjr.Nováka 34, Ostrava-Hrabůvka v rámci programu odstraňování bariér v budovách ležících na bezbariérové trase, včetně zajištění zpracování projektové dokumentace.

Zdůvodnění potřeby investice - stavby (stručný popis nebo příloha):	
Vybudování výtahu a bezbariérového přístupu do 2.N.P. a 3.N.P. a vybudování bezbariérového sociálního zázemí ve 2.N.P. pavilónu B v objektu č.pop. 1455 na ul. Mjr.Nováka 34, Ostrava-Hrabůvka v rámci programu odstraňování bariér v budovách ležících na bezbariérové trase, včetně zajištění zpracování projektové dokumentace.	

Popis činností nezajišťovaných odborem INV	Věcně příslušný odbor	Datum projednání a podpis
1 Zajištění dotace v rámci dotačního programu	OSR	16.2.2016
2		
3		

Datum projednání a podpis zástupce věcně příslušného odboru vyplňte v případě, že se neshoduje s nositelem záměru.

2.2 Přehled nákladů

Předpokládané náklady	bez DPH	DPH	Celkem	Přenesená daňová povinnost (ANO - NE)
Projektová dokumentace:	100 tis.	21 tis.	121 tis.	Ano – objekt je využíván k ekonomické činnosti
Realizace:	1500 tis.	315 tis.	1815 tis.	Ano – objekt je využíván k ekonomické činnosti
Provozní náklady:				

2.3 Zajištění finančních prostředků

Potřeba finančních prostředků	Datum zajištění	Zdroj prostředků (obvod, město, dotace)
Finanční prostředky na projektovou dokumentaci:	2016	Obvod + dotace
Finanční prostředky na realizaci investice:	2017	Obvod + dotace
Finanční prostředky na provoz investice:		

Souhlas Porady uvolněných a neuvolněných členů Rady městského obvodu Ostrava-Jih s předložením investičního záměru radě městského obvodu ke schválení			
Označení	Jméno	Datum	Podpis
Předkladatel investičního záměru:	Markéta Langrová	14.2.16	
Předkladatel IZ do Rady ke schválení (dle požadavku na RO):			
Zadavatel úkolu odboru investičnímu:	Bc.František Dehner	14.2.16	
Nositel investičního záměru (předávající):	Ing. Alena Brezinová	16.2.16	
Odbor investiční (přebírající):	Ing.Lubomír Burdík		

Název IZ: „Vybudování výtahu a bezbariérového WC ve 2.N.P. v pavilónu „B“ objektu Mjr.Nováka 1455/34, Ostrava-Hrabůvka“

Vaše značka:
ze dne:
Č. j.:
Sp. zn.

Vyřizuje : Ing. Petr Halfar
Telefon: +420 599 430 207
Fax: +420 599 430 340
E-mail: petr.halfar@ovajih.cz

Datum: 15.01.2018

Určeno vedení Městského obvodu Ostrava-Jih a dalším členům rady.

Vážení,

dne 11.01.2018 (čtvrtek) jsem předal na naše „organizační oddělení“ informace, které zpracoval náš odbor VŽP k dotazu Ing. Rykaly v radě 21.12.2017 i se závěry, které byly nám známy v té době.

Dne 12.01.2018 jsem se však ze sdělovacích prostředků dozvěděl, že bylo vydáno krajským úřadem „nesouhlasné závazné stanovisko k posouzení záměru na životní prostředí“ ve věci skládky uhlí AMO.

Proto Vám tuto skutečnost dávám na vědomí, a i když má toto stanovisko datum 08.01.2018, tak na veřejnost se tato informace dostala až v pátek 12.01.2018.

Stanovisko má opět 34 stran, takže jej najdete v celém znění na stejné webové adrese, jak jsem Vám uvedl v původním dopise a dle přílohy č. 4, kde jsou soustředěny informace o průběhu posuzování EIA.

Takže tímto upřesňujeme naše informace podané k termínu 11.01.2018 a nyní i následné, které svědčí o opaku a vydání stanoviska nesouhlasného, i když dokumentace i posudek hovoří ve prospěch záměru.

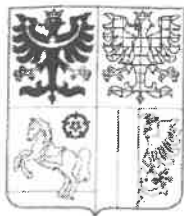
MSK tak údajně rozhodl na základě nesouhlasu občanů MO Radvanice - Bartovice a kvůli navýšení emisí, kdy krajský úřad není přesvědčen o kompenzaci dopadů navrženými „kompenzačními opatřeními“ dle dokumentace i posudku.

Zprávu podává:



Ing. Petr Halfar
vedoucí odboru výstavby a ŽP

INTERNÍ SDĚLENÍ!!!



KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117, 702 18 Ostrava



6

Čj: MSK 1429/2018
Sp. zn.: ŽPZ/30866/2017/Šub
208.3 V10
Vyřizuje: Ing. Bohumila Šubrtová
Telefon: 595 622 533
Fax: 595 622 396
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 2018-01-08

Závazné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí

Závazná část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále též jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán, a to **příslušný úřad posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví** (dále též jen „posuzování vlivů na životní prostředí“), podle § 29 odst. 1 a § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 3 písm. f) a § 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 účinném do dne 31. 10. 2017 (dále též jen „zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“), **vydává** podle § 9a odst. 1 až 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a podle § 149 odst. 1 a 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), **toto nesouhlasné závazné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí** (dále jen „závazné stanovisko“) k záměru:

POVINNÉ ÚDAJE

1. Název záměru:

Skládka uhlí AMO

2. Kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem je zvýšení kapacity skladovaného uhlí vytvořením skládky černého uhlí o celkové roční skladovací kapacitě 200.000 t pro 8 druhů černého uhlí. Příjem a odběr ze skládky bude zajištěn kolovými nakladači. Předpokládá se 1 cyklus uložení a odběru ze skládky v kalendářním roce. Doplňkové druhy koksovatelného uhlí



Zavedli jsme systém environmentálního řízení a auditu

Tel.: 595 622 222
Fax: 595 622 126
ID DS: 8x6bxs

IČ: 70890692
DIČ: CZ70890692
Úřední hodiny Po a St 8.00–17.00; Út a Čt 8.00–14.30; Pá 6.00–13.00

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – centrála Praha
Č. účtu: 1650676349/0800

www.msk.cz



EIA Informační systém EIA

- Záměry na území ČR
- Záměry mimo území ČR
- Podlimitní záměry
- Prioritní dopravní záměry dle §23a
- Vyhodnocení změn velkých projektů
- Záměry dle zákona 244/1992 Sb.
- Legislativa
- Pokyny a sdělení
- Metodická doporučení a aktuality
- Autorizované osoby pro zpracování dokumentace a posudku
- Autorizované osoby pro hodnocení vlivů na soustavu Natura 2000
- Seznam pracovníků příslušných úřadů
- Dotčené evropsky významné lokality
- Dotčené pláň oblasti
- Přehled zpracovatelů posudků
- Přihlásit

Záměry na území ČR

Kód záměru: MSK2025

Název záměru: Skládka uhlí AMO

Znění novely zákona: č. 39/2016 Sb.

Stav: Veřejné projednání

Zařazení: II/3.9

Umístění:

Příslušný úřad: Krajský úřad Moravskoslezského kraje

Datum a čas posledních úprav: 08.12.2017 10:15

OZNÁMENÍ

Oznamovatel: ArcelorMittal Ostrava a.s., Vratimovská 689, Ostrava

IČ oznamovatele: 45193258

Stanovisko dle §45i odst. 1 z. č. 114/1992 Sb.:

Vliv na soustavu Natura 2000: Vyloučen vliv na soustavu Natura 2000

Datum zveřejnění informace o oznámení na úřední desce dotčeného kraje: 05.01.2017

Termín pro zaslání vyjádření: 25.01.2017

Zpracovatel oznámení: Štancil Luboš, Ing.

Text oznámení záměru: MSK2025_oznameni.zip (13258 kB) - 03.01.2017 13:41:31

Informace o oznámení: MSK2025_infOznameni.pdf (172 kB) - 03.01.2017 13:41:31

ZJIŠŤOVACÍ ŘÍZENÍ

Datum zveřejnění závěrů zjišťovacího řízení na úřední desce dotčeného kraje: 15.02.2017

Závěry zjišťovacího řízení: MSK2025_zjistovaci.zip (3293 kB) - 14.02.2017 14:15:02

Informace o závěru zjišťovacího řízení: MSK2025_infZjistovaci.docx (124 kB) - 14.02.2017 14:15:02

Vliv na soustavu Natura 2000:

Úřady následných řízení:

Kraj	Okres	Úřad
Moravskoslezský	Ostrava-město	Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Moravskoslezský	Ostrava-město	Magistrát města Ostravy

DOKUMENTACE

Zpracovatel dokumentace: Štancil Luboš, Ing.

Zpracovatel - soustava Natura 2000:

Datum zveřejnění informace o dokumentaci na úřední desce dotčeného kraje: 23.06.2017

Termín pro zaslání vyjádření: 23.07.2017

Text dokumentace: MSK2025_dokumentace.zip (18056 kB) - 22.06.2017 14:36:51

Text přepracované/doplňené dokumentace:

Informace o dokumentaci: MSK2025_infDokumentace.zip (519 kB) - 22.06.2017 14:36:51

Vrácení dokumentace:

POSUDEK

Zpracovatel posudku: Obal Libor Ing.

Posuzovatel - soustava Natura 2000:

Datum zveřejnění informace o posudku na úřední desce dotčeného kraje: 07.11.2017

Termín pro zaslání vyjádření: 07.12.2017

Text posudku: MSK2025_posudek.pdf (6839 kB) - 03.11.2017 16:04:35

Informace o posudku: MSK2025_infPosudek.zip (455 kB) - 03.11.2017 18:04:35

VEŘEJNÉ PROJEDNÁNÍ

Datum zveřejnění informace o veřejném projednání na úřední desce dotčeného kraje: 27.11.2017

Informace o místě a času konání 1. veřejného projednání: MSK2025_inf1VP.pdf (280 kB) - 24.11.2017 11:26:41

Zápis z 1. veřejného projednání: MSK2025_zapis1VP.pdf (203 kB) - 08.12.2017 10:15:34

STANOVISKO

Datum zveřejnění stanoviska na úřední desce dotčeného kraje:

Stanovisko:

Významný negativní vliv na soustavu Natura 2000:

Text stanoviska:

Informace o stanovisku:

Prodloužení stanoviska:

MEZISTÁTNÍ POSUZOVÁNÍ NA ÚZEMÍ ČR

Stát dotčený záměrem:

Poznámka:

Oznámení:

Dokumentace:

Statutární město Ostrava
Úřad městského obvodu Ostrava-Jih
odbor výstavby a životního prostředí

Vaše značka:
ze dne:
Č. j.:
Sp. zn.

Vyřizuje : Ing. Petr Halfar
Telefon: +420 599 430 207
Fax: +420 599 430 340
E-mail: petr.halfar@ovajih.cz

Datum: 11.01.2018

Dotazy, připomínky, podněty členů rady

Určeno vedení městského obvodu Ostrava-Jih a dalším členům rady.

Vážení,

na 144. schůzi rady MO, která se konala 21.12.2017 bylo na základě dotazu člena rady Ing. Rykaly přijato usnesení č. 5983/144 OR, kde bylo odboru VŽP uloženo ověřit informaci o měření prašnosti a další náležitosti dotazu pana radního Rykaly. Odbor VŽP tedy na podkladě „Zápisu z rady“ (příloha č. 1), podává níže uvedené informace všem členům rady MO.

Náš místně příslušný stavební úřad Ostrava-Jih neřeší žádnou stavbu společnosti Arcelor Mittal Ostrava a.s. neboť její záměr na „skládkování uhlí“ se nachází v k.ú. Bartovice a tedy přísluší k tomuto městskému obvodu a jeho úřadu (Radvanice-Bartovice).

Na území MOb Ostrava-Jih se nachází automatizovaná stanice Českého hydrometeorologického ústavu na ul. Pavlovova v Zábřehu, která měří Index kvality ovzduší, přičemž aktuální data (naměřené koncentrace znečišťujících látek, konkrétně částic PM₁₀ a PM_{2,5}) z této stanice lze nalézt na webové stránce Českého hydrometeorologického ústavu

http://portal.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/web_generator/aqindex_slide3/mp_TOZRA_CZ.html (příloha č.2)

Dotazovali jsme dále Krajskou hygienickou stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě a Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě dotazem, zda z jejich strany bylo v průběhu předchozích 3 let prováděno měření v prašnosti v obvodu Ostrava-Jih, přičemž nám bylo sděleno, že nikoliv.

Dále bychom pro informaci chtěli upřesnit, že otázka ochrany ovzduší, kde rovněž „prašnost“ spadá, přísluší na základě Statutu města Ostravy pouze obci a nebyla MMO svěřena jednotlivým městským obvodům. Dle toho je příslušným orgánem státní správy v prvopočátku odbor ochrany ŽP MMO, který k danému záměru podal i své vyjádření dotčeného správného úřadu dle zákona č. 100/2001 Sb. (posuzování vlivu EIA), k dokumentaci záměru „Skládka uhlí AMO“ a to ze dne 04.07.2017. (příloha č. 3)

Co se týče záměru společnosti ArcelorMittal Ostrava a.s. skládkovat uhlí „Skládka uhlí AMO“ na pozemku parc. č. 2166/1 v k. ú. Bartovice, pak v současné době probíhá tzv. proces EIA (posuzování vlivu na životní prostředí), který vede Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení hodnocení vlivů na životní prostředí a lesního hospodářství (konkrétně Ing. Šubrtová, tel. 595 622 533), přičemž předpoklad vydání resumé je do konce ledna 2018.

Záměr Skládky uhlí AMO je navržen ve 2 variantách – otevřená polní skládka (celkové roční emise částic PM₁₀ budou max. 3,23 t/rok a celkové roční emise částic PM_{2,5} max. 0,45 t/rok) a krytá skládka v halách (celkové roční emise částic PM₁₀ budou max. 5,58 t/rok a celkové roční emise částic PM_{2,5} max. 0,66 t/rok).

INTERNÍ SDĚLENÍ!!!

Veškeré informace k výše uvedenému procesu EIA lze nalézt na webové stránce tzv. Informačního systému EIA - https://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_MSK2025 (mimo jiné je zde možno nahlédnout do dokumentace nebo do odborného posudku, které jsou zpracovány dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů). Přílohou dokumentace je také třeba rozptylová studie či autorizované posouzení vlivů na veřejné zdraví, ze kterých je zřejmé, že případným provedením záměru sice dojde k nárůstu znečištění ovzduší o více než 1% ročního imisního limitu PM10 a PM2,5, ale zároveň jsou zde (v dokumentaci zmíněno na straně 38, bod 7) také navrženy kompenzační opatření (odprášení zavážení vysoké pece 3, zvýšená frekvence úklidu komunikací závodu 10, úklid ul. Bartovická, výsadba zeleně), které by ve výsledku měly zajistit, že v hodnocené oblasti nedojde ke zhoršení kvality ovzduší, ale naopak k jejímu zlepšení.

Toto je pro prvotní orientaci v rámci posuzování záměru procesu EIA – (vlivů na ŽP) uvedeno na stránce tohoto informačního systému (příloha č. 4). Zde pak jsou rovněž i přístupy na posuzované doklady, kterými jsou „Dokumentace“ zpracovaná Ing. Lubošem Štanclem v 05/2017 (příloha č. 5), která má však celkový obsah 60 stran, tak jsme jen přiložili některé, kde se uvádí informace k prašnosti. Zde jsou pak porovnávány oba typy skládek a to A) otevřená polní skládka a B) krytá skládka (haly), kde posuzovány jsou částice PM 10 a PM 2,5 a zde zdroj emisí těchto částic představuje 3,23 až 5,58 t/rok u PM 10 a 0,45 až 0,66 t/rok u PM2,5 dle těchto dvou druhů skládek, kde pak méně emisí dle tohoto vychází pro „skládku otevřenou na volném prostranství“.

Je zde rovněž uvedeno i kompenzační opatření v podobě odprášení zavážení vysoké pece č. 3, kdy dochází k celkovému snížení imisních příspěvků z areálu AMO, a tím ke snížení celkové imisní koncentrace PM 10 i PM 2,5 v hodnocené oblasti oproti výchozímu (dnešnímu) stavu. To znamená, že situace prašnosti v oblasti by se měla opatřeními ještě snížit a zlepšit oproti stavu současnému. Obdobně je situace hodnocena i v dalším dokumentu, kterým je „Posudek“ zpracovaný Ing. Liborem Obalem v 10/2017 (příloha č. 6), který má 64 stran a rovněž uvádí, že při realizaci záměru spolu s kompenzačním opatřením dojde k celkovému snížení imisních příspěvků z areálu AMO a tím ke snížení celkové imisní koncentrace suspendovaných částic PM 10 a PM 2,5 oproti výchozímu stavu.

Je tedy možné uvést, že ač nemáme k dané problematice ochrany ovzduší a tím prašnosti žádné svěřené kompetence ze strany obce (MMO), tak jsme se touto problematikou zabývali a uvedli podstatné informace v tomto informačním dopise členům rady. Je proto v současných závěrech konstatováno, že navržené skládkování uhlí by nemělo mít v lokalitě žádný vliv ba naopak by se situace oproti současnosti měla ještě zlepšit.

Rovněž uvádíme, že převážná část větrů v rámci města Ostravy a také polohy MO Ostrava-Jih vane směrem od našeho městského obvodu, ale směrem na AMO a MO Radvanice – Bartovice. Proto z tohoto důvodu i přetrvávající směr větrů by neměl být touto záležitostí a daným záměrem MO Ostrava-Jih vůbec dotčen.

Závěrem ještě přiložíme (příloha č. 7) dopis společnosti Arcelor Mittal Ostrava a.s. z 05/2017 na pana starostu MO Ostrava-Jih pana Bc. Martina Bednáře, kde společnost uvádí, že díky svým novým technologiím celkově postupně snižují emise, včetně prašnosti, kde toto snížení za rok 2016 činilo 142 tun!, což je oproti 3 až 5 tunám ročně (bez provedení kompenzačních opatření) uváděným v dokumentaci a posudku, vcelku zanedbatelné, ale je určitě navržené opatření žádoucí, v rámci ochrany ovzduší i celkovému snížení měřených částí PM 10 a PM 2,5.

Nějakou „kauzu“ skládky uhlí AMO tedy dnes řeší v rámci svého obvodu MO Radvanice –Bartovice i když má daleko méně obyvatel než MO Ostrava-Jih.

Zprávu podává:

Ing. Petr Halfar
vedoucí odboru výstavby a ŽP



Přílohy: 1 až 7 – 19 stran



66. Návrh na vyřazení majetku (Markéta Langrová, člen rady)

Pí Langrová podala informaci k materiálu, na základě tohoto materiálu si může každý udělat obrázek o tom, jakým způsobem městský obvod Ostrava-Jih hospodařil s finančními prostředky, mohli bychom to i zveřejnit, ať se každý podívá, jakým způsobem se nakládalo s finančními prostředky, jsou to pozůstatky po pí H [REDACTED].

Hlasováním: 8:1:0 – schváleno.

Přijato usnesení č. 5982/144.

Dotazy, připomínky, podněty členů rady a organizační záležitosti

Bc. Bednář popřál všem přítomným pohodové svátky.

Ing. Rykala požádal o účast vedoucího Ing. Halfara (nebyl přítomen, ani jeho zástup).

Ing. Rykala se zeptal, zda městský obvod, stavební úřad a oddělení životního prostředí řeší nějakým způsobem kauzu skládky uhlí, koksovna ArcelorMittal. Je to v tuto chvíli velká kauza obvodu Ostrava-Radvanice a Bartovice, ale myslí si, že v našem obvodu bydlí více občanů, než v obvodu Radvanice, Bartovice a Hrabůvka je od Mittalu, kde se má skládkovat uhlí, vzdušnou čarou stejně daleko. Ptal se, jestli se tímto náš obvod zabývá, jestli víme, jak se zvyšuje prašnost, jaká je prašnost v Hrabůvce. Dodal, že v našem městském obvodu není monitorovací stanice, resp. není na webu. Chtěl by informace, zda řešíme anebo to jde mimo nás.

Bc. Bednář shrnul požadavek – úkol odboru výstavby a životního prostředí, informace o měření prašnosti v městském obvodu Ostrava-Jih a vliv skládkování uhlí společnosti ArcelorMittal.

Ing. Tichánková doplnila informaci, v případě povolení skládky se do ovzduší dostane o 5 tun prachu více během roku než v současné době.

Bc. Bednář nechal hlasovat o navrženém znění úkolu pro odbor VŽP.

Hlasováním: 9:0:0 – schváleno.

Přijato usnesení č. 5983/144.

Ing. Rykala požádal pí vedoucí Blahovou a p. tajemníka, zeptal se na plnění zákonné povinnosti (město, městská policie) oblast nelegálního hazardu v našem městském obvodu v tuto chvíli, jsme schopni kontrolovat, nebo to necháváme na jiných.

Ing. Blahová odpověděla, že nám skončila zákonná možnost kontrolovat hazard z pozice povolování výherních hracích přístrojů, dozor přísluší celním úřadům, spolupracujeme s městem a prostřednictvím něho i s ministerstvem, povoluje ministerstvo financí, pokud dostaneme podnět, řešíme ve spolupráci s celní správou.



Informace o kvalitě ovzduší v ČR

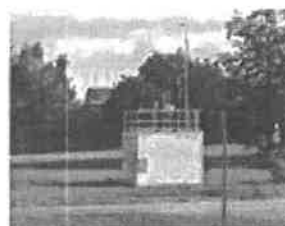
Aktuální přehled dat z automatizovaných stanic (neverifikovaná data)

Aktualizováno: 09.01.2018 12:49 SEČ

Lokalita

	Základní údaje
Lokalita:	<u>Ostrava-Zábřeh</u>
Kód:	TOZRA
Typ měřicího programu:	Automatizovaný měřicí program
Vlastník lokality:	Český hydrometeorologický ústav
	Klasifikace
Zkratka:	B/U/R
	Lokalizace
Zeměpisné souřadnice:	49° 47' 45.742" sš 18° 14' 49.851" vd
Nadmořská výška:	235 m

Fotografie lokality



Aktuální naměřené koncentrace znečišťujících látek

Aktuální neverifikovaná data

Datum a čas	SO ₂		NO ₂		CO		O ₃		PM ₁₀		PM _{2,5}
	1h	24h	1h	8h	1h	8h	1h	24h	1h		
	[µg/m ³]	[µg/m ³]	[µg/m ³]	klouzavě	[µg/m ³]	klouzavě	[µg/m ³]	klouzavě	[µg/m ³]	[µg/m ³]	
08.01.2018 12:00 - 13:00 SEČ									20.0	28.6	20.0
08.01.2018 13:00 - 14:00 SEČ									29.0	28.5	27.0
08.01.2018 14:00 - 15:00 SEČ									28.0	28.5	23.0
08.01.2018 15:00 - 16:00 SEČ									30.0	28.8	27.0
08.01.2018 16:00 - 17:00 SEČ									22.0	28.4	39.0
08.01.2018 17:00 - 18:00 SEČ									25.0	28.2	27.0
08.01.2018 18:00 - 19:00 SEČ									31.0	27.4	24.0
08.01.2018 19:00 - 20:00 SEČ									36.0	27.1	24.0
08.01.2018 20:00 - 21:00 SEČ									38.0	27.2	46.0
08.01.2018 21:00 - 22:00 SEČ									31.0	27.2	34.0
08.01.2018 22:00 - 23:00 SEČ									25.0	27.0	24.0
08.01.2018 23:00 - 00:00 SEČ									33.0	27.2	29.0



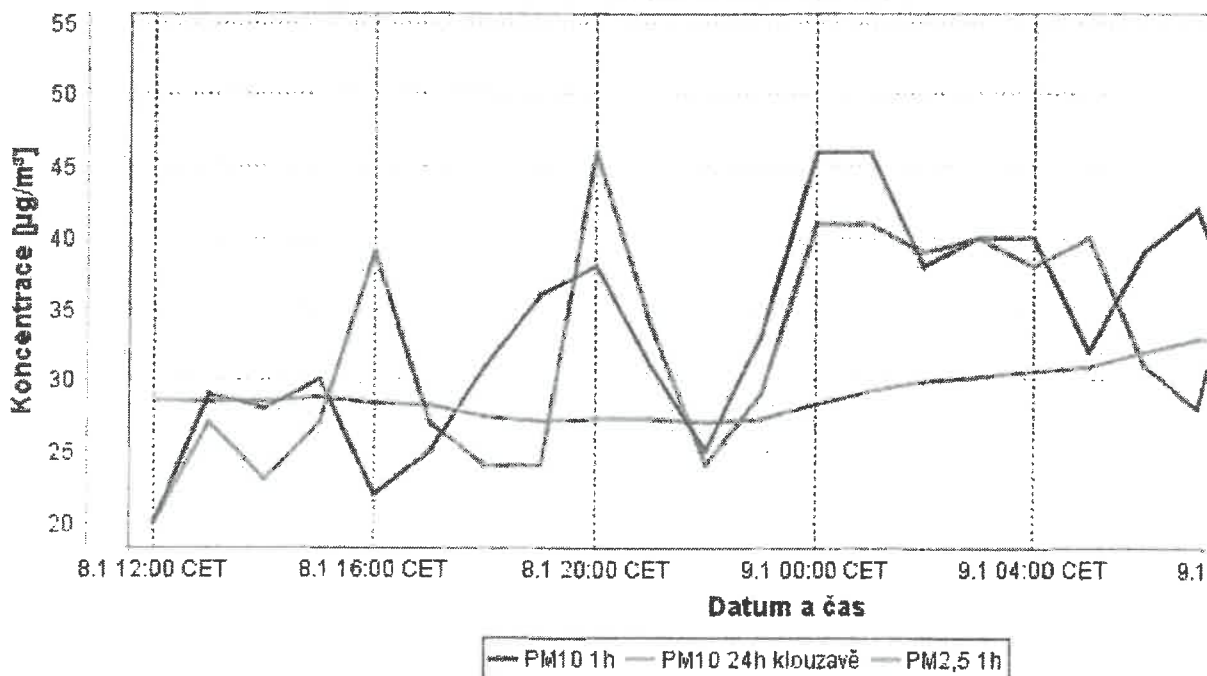
09.01.2018 00:00 - 01:00 SEČ	46.0	28.3	41.0
09.01.2018 01:00 - 02:00 SEČ	46.0	29.2	41.0
09.01.2018 02:00 - 03:00 SEČ	38.0	29.9	39.0
09.01.2018 03:00 - 04:00 SEČ	40.0	30.2	40.0
09.01.2018 04:00 - 05:00 SEČ	40.0	30.6	38.0
09.01.2018 05:00 - 06:00 SEČ	32.0	30.9	40.0
09.01.2018 06:00 - 07:00 SEČ	39.0	31.9	31.0
09.01.2018 07:00 - 08:00 SEČ	42.0	32.8	28.0
09.01.2018 08:00 - 09:00 SEČ	33.0	32.8	42.0
09.01.2018 09:00 - 10:00 SEČ	44.0	33.4	42.0
09.01.2018 10:00 - 11:00 SEČ	44.0	34.0	45.0
09.01.2018 11:00 - 12:00 SEČ	54.0	35.2	47.0

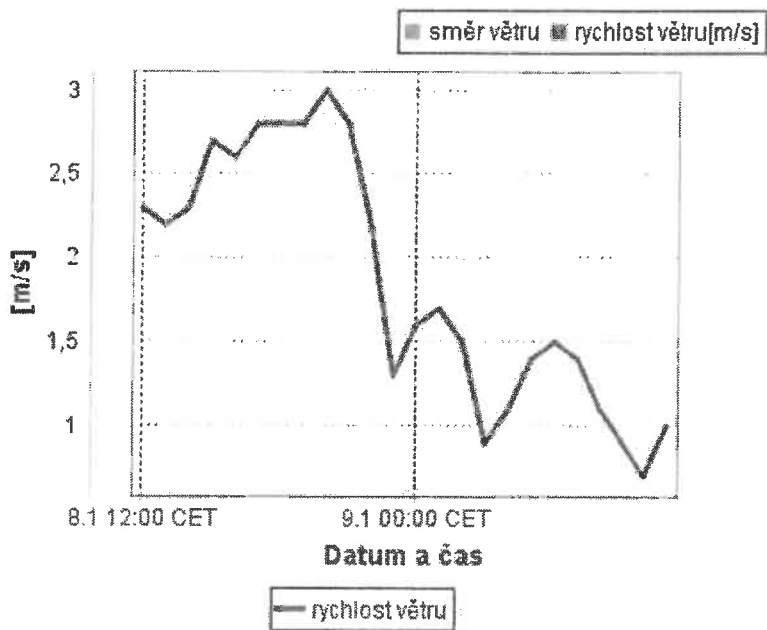
Legenda

Barva	Popis
(Solid line)	Veličina se na uvedené stanici neměří
(Dashed line)	Neúplná data
(Dotted line)	Překročení limitu

Lokalita: Ostrava-Zábřeh

Aktuální neverifikovaná data





Mapa umístění stanice



PF.3

**Magistrát města Ostravy
odbor ochrany životního prostředí**

Vaše značka: ŽPZ/16692/2016/Šub
Ze dne: 2017-06-19
Č. j.: SMO/254875/17/OŽP/Bey
Sp. zn.: S-SMO/236561/17/OŽP/S

Krajský úřad Moravskoslezského kraje (DS)
odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117
702 18 Ostrava

Vyřizuje: Ing. Beyer
Telefon: +420 599 442 327
Fax: +420 599 443 026
E-mail: hbeyer@ostrava.cz

Datum: 2017-07-04

**Vyjádření dotčeného správního úřadu dle zákona č. 100/2001 Sb. k dokumentaci
záměru „Skládka uhlí AMO“**

Podáním doručeným dne 7. prosince 2016 jste nás požádali o vyjádření k dokumentaci výše uvedeného záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Předmětem záměru je zřízení skládky uhlí (skladovací plocha 42 000 m², okamžitá skladovací kapacita 200 000 t) na stávající skladové ploše na pozemku parc. č. 2166/1 v k. ú. Bartovice, v areálu Arcelor Mittal Ostrava a.s., závod 10 – Koksovna. Skládka uhlí bude sloužit ke skladování doplňkových druhů koksovatelného uhlí za účelem zlepšení užitečných vlastností uhelné vsázky. Zhutňováním budou zmenšovány prostory mezi kusy uhlí a bude tak zabráněno přístupu vzduchu za účelem snižování nebezpečí oxidace a záparu uhlí. Skládka bude skrápěna provozní přídavnou vodou. Přísun a odsun uhlí bude realizován železničními vagóny. Při realizaci záměru s navrženým kompenzačním opatřením (odprášení zavážení vysoké pece č. 3) dojde v hodnocené oblasti ke snížení celkové imisní koncentrace a ke snížení stávající míry překročení imisních limitů suspendovaných částic PM₁₀ i PM_{2,5} a tedy ke zlepšení kvality ovzduší. Záměr je navržen ve dvou variantách: a) otevřená polní skládka, b) krytá skládka (ocelová krytá hala).

Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí (dále jen MMO OOŽP), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 6 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, dává podle § 6 odst. 7 písm. c) k dokumentaci

kladné vyjádření.

I. MMO OOŽP jako správní orgán místně příslušný podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nemá k předmětné dokumentaci žádné připomínky.

II. Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, má MMO OOŽP k předložené dokumentaci tuto připomínku:

K omezení zvýšené prašnosti způsobené resuspenzí prachových částic doporučujeme provádět zkrápění uloženého materiálu a provozních komunikací včetně manipulačních ploch. Toto opatření provádějí zvláště za nepříznivých meteorologických podmínek (sucho, větrno, vysoké teploty).

Pozn.: Z hlediska ochrany ovzduší upřednostňujeme variantu kryté skládky.

III. Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 114/1992 Sb.), které jsou v kompetenci MMO OOŽP, nemá MMO OOŽP k dokumentaci žádné připomínky.

IV. Z hlediska ustanovení zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, které jsou v jeho kompetenci, nemá MMO OOŽP k posuzování vlivu záměru „Skládka uhlí AMO“ připomínky a dává tímto k dokumentaci kladné vyjádření.

V. Z hlediska ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, které jsou v jeho kompetenci, nemá MMO OOŽP k oznámení záměru „Skládka uhlí AMO“ připomínky a dává tímto k dokumentaci kladné vyjádření.

VI. MMO OOŽP jako věcně a místně příslušný vodoprávní úřad podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu § 6 odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, nemá k výše uvedené dokumentaci připomínky.

„otisk razítka“

Ing. Pavel Valerián, Ph.D.
vedoucí odboru
ochrany životního prostředí



EIA Informační systém EIA

- Záměry na území ČR
- Záměry mimo území ČR
- Podřídní záměry
- Prioritní dopravní záměry dle §23a
- Vyhodnocení změn velkých projektů
- Záměry dle zákona 244/1992 Sb.
- Legislativa
- Pokyny a sdělení
- Metodická doporučení a aktuality
- Autorizované osoby pro zpracování dokumentace a posudku
- Autorizované osoby pro hodnocení vlivů na soustavu Natura 2000
- Seznam pracovníků příslušných úřadů
- Dotčené evropsky významné lokality
- Dotčené ptáčí oblasti
- Přehled zpracovatelů posudků
- Přílohy

Záměry na území ČR

Kód záměru: MSK2025
Název záměru: Skládka uhlí AMO
Znění novely zákona: č. 39/2015 Sb.
Stav: Veřejné projednání
Zařazení: II/3.9
Umístění:
Příslušný úřad: Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Datum a čas posledních úprav: 08.12.2017 10:15

OZNÁMENÍ

Oznamovatel: ArcelorMittal Ostrava a.s., Vratimovská 689, Ostrava
IČ oznamovatele: 45193258
Stanovisko dle §45i odst. 1 z.č. 114/1992 Sb.:
Vliv na soustavu Natura 2000: Vyloučen vliv na soustavu Natura 2000
Datum zveřejnění informace o oznámení na úřední desce dotčeného kraje: 05.01.2017
Termín pro zaslání vyjádření: 25.01.2017
Zpracovatel oznámení: Štancil Luboš, Ing.
Text oznámení záměru: MSK2025_oznameni.zip (13256 kB) - 03.01.2017 13:41:31
Informace o oznámení: MSK2025_infOznam.pdf (172 kB) - 03.01.2017 13:41:31

ZJIŠŤOVACÍ ŘÍZENÍ

Datum zveřejnění závěrů zjišťovacího řízení na úřední desce dotčeného kraje: 15.02.2017
Závěry zjišťovacího řízení: MSK2025_zjistovaci.zip (3293 kB) - 14.02.2017 14:15:02
Informace o závěru zjišťovacího řízení: MSK2025_infZjistovaci.docx (124 kB) - 14.02.2017 14:15:02
Vliv na soustavu Natura 2000:
Úřady následných řízení:

Kraj	Okres	Úřad
Moravskoslezský	Ostrava-město	Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Moravskoslezský	Ostrava-město	Magistrát města Ostravy

DOKUMENTACE

Zpracovatel dokumentace: Štancil Luboš, Ing.
Zpracovatel - soustava Natura 2000:
Datum zveřejnění informace o dokumentaci na úřední desce dotčeného kraje: 23.06.2017
Termín pro zaslání vyjádření: 23.07.2017
Text dokumentace: MSK2025_dokumentace.zip (18056 kB) - 22.06.2017 14:36:51
Text přepracované/doplňené dokumentace:
Informace o dokumentaci: MSK2025_infDokumentace.zip (519 kB) - 22.06.2017 14:36:51
Vrácení dokumentace:

POSUDEK

Zpracovatel posudku: Obal Libor, Ing.
Posuzovatel - soustava Natura 2000:
Datum zveřejnění informace o posudku na úřední desce dotčeného kraje: 07.11.2017
Termín pro zaslání vyjádření: 07.12.2017
Text posudku: MSK2025_posudek.pdf (6839 kB) - 03.11.2017 16:04:35
Informace o posudku: MSK2025_infPosudek.zip (455 kB) - 03.11.2017 16:04:35

VEŘEJNÉ PROJEDNÁNÍ

Datum zveřejnění informace o veřejném projednání na úřední desce dotčeného kraje: 27.11.2017
Informace o místě a času konání 1. veřejného projednání: MSK2025_inf1VP.pdf (280 kB) - 24.11.2017 11:26:41
Zápis z 1. veřejného projednání: MSK2025_zapis1VP.pdf (203 kB) - 08.12.2017 10:15:34

STANOVISKO

Datum zveřejnění stanoviska na úřední desce dotčeného kraje:
Stanovisko:
Významný negativní vliv na soustavu Natura 2000:
Text stanoviska:
Informace o stanovisku:
Prodloužení stanoviska:

MEZISTÁTNÍ POSUZOVÁNÍ NA ÚZEMÍ ČR

Stát dotčený záměrem:
Poznámka:
Oznámení:
Dokumentace:

Název zakázky : AMO - skládka uhlí – dokumentace EIA
Číslo úkolu : 537037
Objednatel : ArcelorMittal Ostrava, a.s.

SKLÁDKA UHLÍ AMO

Dokumentace

(dle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb.)

Zpracovali:

Ing. Luboš Štancl

osvědčení odborné způsobilosti MŽP ČR č.j. 39838/ENV/10, vydáno dne 6.5.2010, autorizace prodloužena rozhodnutím MŽP č.j. 89011/ENV/14 ze dne 14.1.2015

ředitel společnosti

Ing. Ivana Mariánková

Ostrava, květen 2017

Výtisk č. elektronická verze

převaha pozitivních důsledků realizace záměru, které souvisejí se stabilizací kapacit těžkého průmyslu na Ostravsku.

Z hlediska hlukové zátěže prostředí ve srovnání s měřenými hodnotami pozadí nebudou pro cílový stav po realizaci záměru pravděpodobně zhoršeny podmínky ochrany veřejného zdraví a s významnou změnou hlukového klimatu není nutno počítat.

D.1.2. Vlivy na ovzduší a klima

Vzhledem k charakteru a rozsahu záměru byla vypracována samostatná rozptylová studie, viz příloha č.3.

V rámci této studie byly hodnoceny 2 varianty skladování uhlí:

- A. otevřená polní skládka - - skládka na volném prostranství
- B. krytá skládka - skladování v halách

Na základě provedeného hodnocení skládky uhlí lze vyslovit následující závěry:

- 1) V dosahu působení imisních příspěvků záměru v současnosti dochází k překračování imisního limitu stanoveného pro nejvyšší denní hodnoty PM_{10} i roční průměrné koncentrace $PM_{2,5}$ a PM_{10} .
- 2) Umístěním nové skládky uhlí vznikne nový zdroj emisí suspendovaných částic. Celkové roční emise suspendovaných částic PM_{10} z tohoto zdroje v případě otevřeného skladování dosáhnou maximálně 3,23 t/rok a celkové roční emise suspendovaných částic $PM_{2,5}$ max. 0,45 t/rok.
Celkové roční emise suspendovaných částic PM_{10} z tohoto zdroje v případě skladování uhlí v halách dosáhnou maximálně 5,58 t/rok a celkové roční emise suspendovaných částic $PM_{2,5}$ max. 0,66 t/rok.
Porovnáním obou variant, polní i kryté skládky uhlí dle jejich projektovaných parametrů, je možno konstatovat, že projektovaná varianta kryté skládky uhlí (var. B) vykazuje celkově vyšší emise než varianta polní skládky uhlí (var. A), v případě PM_{10} o 75% a v případě $PM_{2,5}$ o 55%.
- 3) Nejvyšší denní imisní příspěvky mohou nastat prakticky pouze v teplé polovině roku za silného větru. Období maximálních denních imisních příspěvků záměru se proto nepřekrývá s obdobím nadlimitních imisních koncentrací a nebude mít proto žádný dopad na počet dnů s překročením denního imisního limitu PM_{10} . Záměr proto neovlivní stávající podmínky plnění imisního limitu stanoveného pro denní koncentrace suspendovaných částic PM_{10} .
- 4) Z vybraných referenčních bodů dosáhnou průměrné roční i nejvyšší denní imisní příspěvky suspendovaných částic PM_{10} i $PM_{2,5}$ nejvyšších hodnot u nejbližší obytné zástavby v Šenově (referenční bod č. 384), v Bartovicích (referenční bod č. 911) a v blízkosti stanice imisního monitoringu TOREK (referenční bod č. 1618). Průměrné roční imisní příspěvky suspendovaných částic PM_{10} se zde budou pohybovat nejvýše okolo 0,4 % hodnoty imisního limitu v případě kryté varianty a maximálně 0,2 % hodnoty imisního limitu v případě otevřeného skladování, nejvyšší denní příspěvky této znečišťující látky dosáhnou max. 83% (var. A), resp. 81% (var. B) hodnoty imisního limitu. Výpočet denních charakteristik zahrnuje resuspenzi částic vypočtenou na základě četnosti třídní rychlosti větru vyšší než 11 m/s. V případě suspendovaných částic $PM_{2,5}$ bude průměrný roční imisní příspěvek záměru činit maximálně cca 0,1% imisního limitu.
- 5) Záměr může vést ke zvýšení stávajících průměrných ročních imisních koncentrací PM_{10}

nejvýše o cca 0,3% a zvýšení stávajících průměrných ročních imisních koncentrací $PM_{2,5}$ nejvýše o setiny % (v obou případech je největší nárůst očekáván v referenčním bodu č. 911 u nejbližší obytné zástavby Ostravy- Bartovic).

- 6) Z hlediska kvality ovzduší a zdravotních rizik je rozdíl mezi otevřenou a krytou variantou málo významný. Měřitelně se může projevit pouze krátkodobě v suchém letním počasí, kdy s plněním imisních limitů suspendovaných částic nejsou problémy. Investice do výstavby hal, odsávání a provozu filtrace vzdušiny nelze v návaznosti na provedené posouzení považovat za BAT, protože vynaložené náklady neodpovídají očekávaným imisním přínosům. Efektivnější bude využití ušetřených finančních prostředků pro jiná ekologizační opatření s vyšším imisním přínosem.
- 7) Výše uvedené hodnocení platí pro realizaci záměru bez provedení kompenzačního opatření popsaného v kapitole 5. Při realizaci záměru spolu s kompenzačním opatřením v podobě odprášení zavážení vysoké pece 3 dojde k celkovému snížení imisních příspěvků z areálu AMO, a tím ke snížení celkové imisní koncentrace suspendovaných částic PM_{10} a $PM_{2,5}$ v hodnocené oblasti oproti výchozímu stavu. Toto konstatování se opírá o vyhodnocení dostatečnosti kompenzačního opatření, které bylo provedeno v souladu s požadavky Vyhlášky č. 415/2012 Sb.

Souhrnný přínos doplňkových kompenzačních opatření ke zlepšení kvality ovzduší v podobě zvýšené frekvence úklidu komunikací závodu 10, úklidu ulice Bartovické a výsadby zeleně bude několikanásobně vyšší než negativní imisní vliv provozu navržené polní skládky uhlí. Doplňková kompenzační opatření jsou společností ArcelorMittal Ostrava a.s. přijímána dobrovolně. Z pohledu hodnocení kompenzačního opatření v souladu s požadavky Vyhlášky č. 415/2012 Sb. je odprášení zavážení vysoké pece č. 3 dostatečné.

Pro realizaci záměru jsou nevrženy následující omezující podmínky, které zajistí platnost provedeného vyhodnocení (při nedodržení některého z níže uvedených bodů je nezbytné aktualizovat rozptylovou studii):

- 1) Množství uhlí přijaté na navrženou skládku uhlí nepřekročí 200 tis. t/rok.
- 2) Povrch polní skládky, varianty A, bude skrácen vodou s disperzním přípravkem, jehož způsob bude popsán v provozním řádu.
- 3) Součástí zařízení skládky uhlí bude systém sledování vlhkosti uhlí při vykládce vagónů (rozbory přijímaného uhlí) a při odsunu ze skládky (např. přenosným vlhkoměrem před nakládkou kolovým nakladačem).
- 4) Průměrná vlhkost při všech operacích (při příjmu, skladování a odsunu ze skládky) bude min. 9% a průměrně 10% hmotnostních.
- 5) Pokud to umožní provozní podmínky koksovny, bude uhlí z polní skládky odebíráno průběžně (cílem je vyhnout se nárazově vysokým objemům manipulace na skládce).
- 6) Provozní doba skládky nepřekročí 16 hod/den.
- 7) V provozním řádu zdroje budou definovány podmínky provozu skládky uhlí v době nepříznivých klimatických situací.

D.1.3. Vlivy na hlukovou situaci

Společnost ArcelorMittal Ostrava a.s. nechala zpracovat v letech 2007 a 2008 dílčí hlukové studie pro jednotlivé závody společnosti, ze kterých byla následně zpracována souhrnná hluková studie, ve které byly identifikovány dominantní zdroje hluku celé společnosti. Touto

skladovací plochu je v souladu se způsobem hlavního využití této plochy a je v souladu s Územním plánem Ostravy. Vyjádření je uvedeno v příloze 2.1.

Z umístění stavby v lokalitě dlouhodobě využívané a nadále v územním plánu určené pro účely těžkého průmyslu nevyplývají žádná územně plánovací opatření.

Hodnocený provoz skládky uhlí je zařazen, dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., jako **vyjmenovaný stacionární zdroj**, kód 3.5.2 – Příprava uhelné vsázky. Na takto zařazený zdroj se podle § 11, odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb. vztahují kompenzační opatření.

Kompenzační opatření se uplatňují podle § 11 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, a to od 1. ledna 2013. Podrobnosti jejich uplatňování jsou stanoveny ve vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně. Podstatou kompenzačních opatření je umožnění povolení nového zdroje v oblasti, kde v současné době dochází k překračování imisních limitů nebo by k jejich překročení došlo vlivem provozu projektovaného zdroje.

V oblasti vlivu posuzované skládky uhlí jsou dlouhodobě překračovány roční imisní limity prašných částic PM₁₀ a PM_{2,5}. Zároveň platí, že vlivem umístění a provozu skládky uhlí dojde k nárůstu znečištění ovzduší o více než 1% ročního imisního limitu PM₁₀ a PM_{2,5}.

Jako kompenzační opatření je v souladu s § 11, odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb. navrženo opatření ke snížení emisí realizované v uplynulém roce v podobě **odprášení zavážení vysoké pece č. 3** v areálu AMO. Kolaudační souhlas č. 28/2016 byl pro realizaci tohoto opatření vydán Statutárním městem Ostrava, Úřadem městského obvodu Radvanice a Bartovice dne 5.5.2016. Dle platného integrovaného povolení (Integrované povolení čj. MSK 100367/2007 ze dne 27.6.2007, ve znění pozdějších změn) se jedná o zdroj č. 233 Pásové zavážení VP 3. Tento stávající zdroj je umístěn cca 500 m západně od navržené skládky uhlí.

Doplňující kompenzační opatření jsou navrhována ve formě výsadby izolační zeleně, zvýšení četnosti úklidu komunikací ve správě závodu 10 - Koksovna a úklidu ulice Bartovické.

Popis navržených kompenzačních opatření a posouzení jejich účinnosti

Odprášení zavážení vysoké pece č. 3

Pro zajištění zlepšení funkce odprášení spodní části zásobníků rudného mostu pro VP 3, tj. podavačů, třídíčů přesypů a zavážení byla v roce 2016 provedena náhrada stávajícího elektrodlučovače prachu pro odprášení spodní části zásobníků a zavážení vysoké pece č. 3 za novou odlučovací stanicí s látkovým filtrem, včetně výměny odsávacího potrubního rozvodu.

Výsadba izolační zeleně

Výsadba izolační zeleně zaměřená na snížení úrovně znečištění ovzduší umožní částečně zachytit větrem resuspendovaný prach a částice pocházející z manipulace a skladování uhlí. Zejména na základě celkové listové plochy dřevin a vlivu dřevin na depoziční rychlost prašných částic byl pro výsadbu vybrán jasan ztepilý (*fraxinus excelsior*).

V okolí projektované skládky z prostorových důvodů možno vysadit maximálně 30 ks stromů. Výsadba bude provedena na pozemku parc. č. 2166/1, k. ú. Bartovice. V blízkosti skládky uhlí se nachází hranice areálu AMO. Kolem plotu vymežujícího areál je nutné ponechat volný prostor z důvodu ostrahy objektu. Stromy je možno nasázet pouze v jedné řadě. Možná místa výsadby jsou upřesněna na následujícím obrázku.

Pi. 6



TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o.
člen skupiny TESO

Posudek

dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí
(dle přílohy č. 5 zákona)

Skládka uhlí AMO

Zadavatel: Moravskoslezský kraj
28 října 117
702 18 Ostrava

Zpracoval: Ing. Libor Obal
Osvědčení odborné způsobilosti MŽP ČR č. j.: 1633/279/OPV/93 ze dne 29. 6. 1993

Zhotovitel: TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o.
Janáčkova 1020/7
702 00 Ostrava – Moravská Ostrava
tel: 596 124 897, fax: 596 113 139
e-mail: teso@teso-ostava.cz; l.obal@teso-ostava.cz
www.teso-ostava.cz

počet výtisků:	10	zakázka číslo:	E/4872/2017
počet stran:	40		
počet příloh:	9	výtisk číslo:	
datum vydání:	říjen 2017		

7. Po realizaci záměru „AMO polní skládka“ je nutno provést odpovídající terénní šetření charakterizující očekávanou výslednou hlukovou situaci v dotčeném území po realizaci záměru (terénní měření hluchnosti podle požadavků orgánu ochrany veřejného zdraví).

Emise znečišťujících látek do ovzduší a následné imisní zatížení území

Imise chemických škodlivin – prašnost

Uvedené charakteristiky se týkají var. A – nekrytá polní skládka AMO, která byla již na počátku posouzení vyhodnocena jako potenciálně méně riziková z hlediska očekávaných modelovaných imisí prašnosti.

1. Při zohlednění stávající zátěže atmosféry nepředstavuje záměr pro imisní příspěvky prašnosti riziko ohrožení veřejného zdraví. Samotný imisní příspěvek hodnoceného záměru z hlediska jeho očekávaného vlivu v potenciálně dotčených nejbližších osídlených lokalitách bude nepatrný a významná změna celkové imisní zátěže v modelované oblasti se nepředpokládá. Imisní příspěvek záměru bude nevýznamným zdrojem imisí prašnosti, v obydlených oblastech bude jeho zdravotní vliv zanedbatelný, což se projevuje v nepatrném počtu očekávaných případů poškození zdravotního stavu exponované populace vlivem samotného záměru.
2. Očekávaný příspěvek výskytu symptomů poškození zdravotního stavu dotčených obyvatel na hodnocených specifických referenčních bodech je vždy nízký, provoz řešeného záměru bude ovlivňovat zdravotní stav dotčené populace ve srovnání se současnou situací pouze v nepatrném rozsahu. Z hlediska vlivů na veřejné zdraví se očekává zachování současné úrovně zdravotního rizika. Očekávané změny vlivů na veřejné zdraví vlivem provozu záměru v budoucím období jsou v praxi zanedbatelné.
3. Uvedené závěry byly konkretizovány a kvantifikovány pomocí závislostí z epidemiologických studií dle materiálů WHO.
4. Závěry o míře zdravotního rizika chemických imisí byly ověřeny porovnáním závěrů na základě databází WHO a US EPA a byly porovnány s výskytem symptomů poškození zdravotního stavu na úrovni státem garantovaného stupně ochrany veřejného zdraví (= na úrovni platného imisního limitu prašnosti).

Z uvedeného vyplývá, že zdravotní riziko způsobené realizací záměru není ve srovnání se současnou zátěží prostředí významné, dominantním vlivem bude i do budoucna současná zátěž atmosféry a současná zátěž prostředí ze stávajících průmyslových zdrojů a dopravního provozu na komunikační síti i z lokálních zdrojů. V případě dodržení deklarovaných parametrů technologie záměru nebudou intenzity působení a expoziční koncentrace sledovaných polutantů důvodem významného zvýšení rizika ohrožení veřejného zdraví potenciálně dotčených obyvatel.

Z hlediska vlivu na veřejné zdraví se očekává za současného stupně zátěže životního prostředí a současného legálního provozu jiných záměrů v průmyslovém areálu AMO v dotčené oblasti převaha pozitivních důsledků realizace záměru, které souvisejí se stabilizací kapacit těžkého průmyslu na Ostravsku.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Výběr hodnocených faktorů

Hodnocení vlivů na veřejné zdraví zahrnuje z plošných a mobilních zdrojů při samotném provozu skládky uhlí a imise sloučenin zahrnutých do rozptylové studie z provozu.

V daném případě se akustická situace záměrem změní pouze minimálně.

Z principiálního hlediska by podkladem k hodnocení rizika imisí ovšem měla být rozptylová studie zahrnující celou oblast města Ostrava včetně související dopravy a další významné zdroje hodnocených složek imisí, ovlivňující kvalitu ovzduší zájmového území. Výsledky imisních měření

sice poskytují věrohodnější informaci, nežli modelové výpočty, avšak nemusí být plně reprezentativní pro celou zájmovou oblast a nezahrnují takové složky imisí ve všech oblastech pro PM_{10} a $PM_{2,5}$. Podobně jako u rizika hluku tedy ani hodnocení zdravotních rizik imisí nezohledňuje celkovou expozici obyvatel zájmového území.

Pod vlivy na veřejné zdraví ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů je možné zahrnout kromě přímých zdravotních rizik pro obyvatelstvo daných ovlivněním a kontaminací jednotlivých složek prostředí i vlivy sociálně ekonomických a jiných faktorů ovlivňujících životní podmínky a způsob života, rizikové faktory chování, vyvolání stresových reakcí apod. a tím zprostředkovaně působících na zdraví obyvatel. V daném případě je toto obsahem stručného zhodnocení a toto hodnocení je velmi složité.

Správnost závěrů hodnocení vlivů záměru na veřejné zdraví

Z popisu posuzovaného záměru a výsledků rozptylové studie a hlukové studie je na první pohled zřejmé, že nemůže dojít k významnějšímu ovlivnění současné imisní situací okolí uvažovaného záměru skládky uhlí a hodnocení vlivu vlastního záměru v procesu EIA je spíše formální záležitostí. Z principiálního hlediska proto měla být hlavní pozornost věnována vyhodnocení celkové současné zátěže populace zájmového území s cílem posoudit její současnou únosnost. Se závěrem zpracovatele hodnocení vlivů na veřejné zdraví o přijatelnosti záměru lze souhlasit.

Celkový závěr

V souhrnu je na základě provedeného odborného posouzení autorizovaného hodnocení zdravotních rizik záměru „Skládka uhlí AMO“ možné odpovědět na otázky formulované v úvodu takto:

1. Předložené autorizované hodnocení zahrnuje všechny potenciální významné vlivy záměru na veřejné zdraví.
2. Hodnocení poskytuje adekvátní a věrohodnou informaci o hodnocených faktorech a jejich významu pro lidské zdraví avšak pouze v souvislosti s otevřenou skládkou uhlí.
3. Závěr autorizovaného hodnocení k vlastnímu posuzovanému záměru skládky uhlí je možné potvrdit. Lze i potvrdit závěr k současné celkové imisní expozici obyvatel zájmového území.

Pro minimalizaci negativních vlivů výstavby hodnoceného záměru na zdraví obyvatelstva a narušení faktorů pohody nedoporučuje zpracovatel posudku žádná doplňující opatření.

D.1.2 Vlivy na ovzduší a klima

Za účelem predikce změn v kvalitě ovzduší byla vypracována rozptylová studie – zpracovatel Ing. Radim Seibert a Ing. Hana Konečná (viz příloha 3). V následujícím textu jsou uvedeny hlavní výsledky:

Referenční body byly uspořádány v pravidelné čtvercové síti pokrývající modelovou oblast o rozloze 4x4 km. Velikost kroku sítě byla 100 m. Příprava sítě referenčních bodů byla provedena v prostředí GIS GRASS. Celkem bylo ve výpočtu použito 1 600 referenčních bodů.

V rámci této studie byly hodnoceny 2 varianty skladování uhlí:

- A. otevřená polní skládka – skládka na volném prostranství
- B. krytá skládka - skladování v halách

Na základě provedeného hodnocení skládky uhlí lze vyslovit následující závěry:

- 1) V dosahu působení imisních příspěvků záměru v současnosti dochází k překračování imisního limitu stanoveného pro nejvyšší denní hodnoty PM_{10} i roční průměrné koncentrace $PM_{2,5}$ a PM_{10} .
- 2) Umístěním nové skládky uhlí vznikne nový zdroj emisí suspendovaných částic. Celkové roční emise suspendovaných částic PM_{10} z tohoto zdroje v případě otevřeného skladování dosáhnou maximálně 3,23 t/rok a celkové roční emise suspendovaných částic $PM_{2,5}$ max. 0,45 t/rok.

- 3) Celkové roční emise suspendovaných částic PM_{10} z tohoto zdroje v případě skladování uhlí v halách dosáhnou maximálně 5,58 t/rok a celkové roční emise suspendovaných částic $PM_{2,5}$ max. 0,66 t/rok.
- 4) Porovnáním obou variant, polní i kryté skládky uhlí dle jejich projektovaných parametrů, je možno konstatovat, že projektovaná varianta kryté skládky uhlí (var. B) vykazuje celkově vyšší emise než varianta polní skládky uhlí (var. A), v případě PM_{10} o 75% a v případě $PM_{2,5}$ o 55%.
- 5) Nejvyšší denní imisní příspěvky mohou nastat prakticky pouze v teplé polovině roku za silného větru. Období maximálních denních imisních příspěvků záměru se proto nepřekrývá s obdobím nadlimitních imisních koncentrací a nebude mít proto žádný dopad na počet dnů s překročením denního imisního limitu PM_{10} . Záměr proto neovlivní stávající podmínky plnění imisního limitu stanoveného pro denní koncentrace suspendovaných částic PM_{10} .
- 6) Z vybraných referenčních bodů dosáhnou průměrné roční i nejvyšší denní imisní příspěvky suspendovaných částic PM_{10} i $PM_{2,5}$ nejvyšších hodnot u nejbližší obytné zástavby v Šenově (referenční bod č. 384), v Bartovicích (referenční bod č. 911) a v blízkosti stanice imisního monitoringu TOREK (referenční bod č. 1618). Průměrné roční imisní příspěvky suspendovaných částic PM_{10} se zde budou pohybovat nejvýše okolo 0,4 % hodnoty imisního limitu v případě kryté varianty a maximálně 0,2 % hodnoty imisního limitu v případě otevřeného skladování, nejvyšší denní příspěvky této znečišťující látky dosáhnou max. 83% (var. A), resp. 81% (var. B) hodnoty imisního limitu. Výpočet denních charakteristik zahrnuje resuspenzi částic vypočtenou na základě četnosti třídní rychlosti větru vyšší než 11 m/s. V případě suspendovaných částic $PM_{2,5}$ bude průměrný roční imisní příspěvek záměru činit maximálně cca 0,1% imisního limitu.
- 7) Záměr může vést ke zvýšení stávajících průměrných ročních imisních koncentrací PM_{10} nejvýše o cca 0,3% a zvýšení stávajících průměrných ročních imisních koncentrací $PM_{2,5}$ nejvýše o setiny % (v obou případech je největší nárůst očekáván v referenčním bodu č. 911 u nejbližší obytné zástavby Ostravy- Bartovic).
- 8) Z hlediska kvality ovzduší a zdravotních rizik je rozdíl mezi otevřenou a krytou variantou málo významný. Měřitelně se může projevit pouze krátkodobě v suchém letním počasí, kdy s plněním imisních limitů suspendovaných částic nejsou problémy.
- 9) Investice do výstavby hal, odsávání a provozu filtrace vzdušiny nelze v návaznosti na provedené posouzení považovat za BAT, protože vynaložené náklady neodpovídají očekávaným imisním přínosům. Efektivnější bude využití ušetřených finančních prostředků pro jiná ekologizační opatření s vyšším imisním přínosem.
- 10) Výše uvedené hodnocení platí pro realizaci záměru bez provedení kompenzačního opatření popsaného v kapitole 5. Při realizaci záměru spolu s kompenzačním opatřením v podobě odprášení zavážení vysoké pece 3 dojde k celkovému snížení imisních příspěvků z areálu AMO, a tím ke snížení celkové imisní koncentrace suspendovaných částic PM_{10} a $PM_{2,5}$ v hodnocené oblasti oproti výchozímu stavu. Toto konstatování se opírá o vyhodnocení dostatečnosti kompenzačního opatření, které bylo provedeno v souladu s požadavky Vyhlášky č. 415/2012 Sb.

Souhrnný přínos doplňkových kompenzačních opatření ke zlepšení kvality ovzduší v podobě zvýšené frekvence úklidu komunikací závodu 10, úklidu ulice Bartovické a výsadby zeleně bude několikanásobně vyšší než negativní imisní vliv provozu navržené polní skládky uhlí. Doplňková kompenzační opatření jsou společností ArcelorMittal Ostrava a.s. přijímána dobrovolně. Z pohledu hodnocení kompenzačního opatření v souladu s požadavky Vyhlášky č. 415/2012 Sb. je odprášení zavážení vysoké pece č. 3 dostatečné.

Pro realizaci záměru jsou navrženy následující omezující podmínky, které zajistí platnost provedeného vyhodnocení a které při nedodržení některého z níže uvedených bodů, je nezbytné aktualizovat rozptylovou studii. Tyto body jsou v dokumentaci souhrnně uvedeny.

ArcelorMittal Ostrava
Flat Products

Číslo listiny Dokladní listina Číslo listiny Dokladní listina	1000
Dodání: - 3 - 05 - 2017	Mi
Č. JIH/03421/17/IV/7	295 V/S
Průběh: 5	

Pr. 4

31



ArcelorMittal

Vážený pan
Bc. Martin Bednář
Starosta MO Ostrava-Jih
Horní 3
700 30 Ostrava-Hrabůvka

STANBAŘNÍ MĚSTO OSTRAVA ÚŘAD MĚSTENSKO OBYČNÍ OSTRAVA-JIH odbor pro poskytování služeb	Číslo dok.
Dodání: 27-04-2017	Typ dok.
Č. JIH/03421/17/OP/10	Uč. jedn.
Průběh: 5	Průř.

Vážený pane starosto,

v těchto dnech jsme zveřejnili výsledky, jichž se nám podařilo dosáhnout za loňský rok v oblasti ekologie. Emise hutí jsme snížili na historické minimum. V roce 2016 jsme meziročně snížili kominové emise prachu o čtvrtinu, na 440 tun. Pro představu, loňský výsledek je méně než čtvrtinovou hodnotou oproti emisím v roce 2003, kdy do hutí vstoupila společnost ArcelorMittal, a o 99 % nižší hodnotou než v 70. letech. Kromě toho jsme o více než 400 tun snížili meziročně i nepřímé emise, vznikající při manipulaci s prašným materiálem, a o 65 % také emise polycyklických aromatických uhlovodíků včetně benzo(a)pyrenu.

Tohoto výsledku jsme dosáhli díky 13 novým technologiím na zachytávání prachu, které jsme uvedli do provozu na konci roku 2015 a které byly v roce 2016 poprvé celoročně v provozu. Nové technologie patří k největším investicím do ekologizace za uplynulé roky.

Těší nás, že jsme přispěli k dalšímu snížení emisí v našem regionu a že jsme se, co se ekologizace týče, zařadili v našem odvětví mezi světovou špičku. Tyto technologie jsme postavili nad rámec našich zákonných povinností, a to i za cenu vysokých nákladů na jejich pořízení. I když byla část nákladů pokryta dotacemi, naše společnost investovala 500 milionů korun, a každý rok dále vydá na provoz a údržbu těchto technologií 200 milionů korun. Záleží nám totiž na tom, aby výroba v našem podniku měla na životní prostředí nejmenší možný vliv a abychom byli pro naše okolí dobrým sousedem.

Další informace o našich loňských ekologických výsledcích najdete v přiloženém materiálu. Pokud Vás problematika zajímá a chcete se s ní seznámit podrobněji, jsme Vám plně k dispozici.

S pozdravem

Generální ředitel a předseda představenstva
ArcelorMittal Ostrava

ArcelorMittal Ostrava a.s.
Vratimovská 689
707 02 Ostrava-Kunčice
Česká republika

T +420 595 681 111
T +420 597 331 111
www.ostrava.arcelormittal.com
IČ: 45193258
DIČ: CZ45193258

ArcelorMittal Ostrava a.s.
zápis v obchodním rejstříku
Krajský soud v Ostravě,
oddíl B, vložka 297
(sp. zn. B.297)

ArcelorMittal Ostrava a.s.

Barbora Černá Dvořáková

tisková mluvčí

T +420 595 683 390

M +420 606 774 346

barbora.cerna-dvorakova@arcelormittal.com

www.arcelormittal.com/ostrava



ArcelorMittal

news release

Huť ArcelorMittal Ostrava stlačila emise prachu na historické minimum

Ostrava 3. dubna 2017 – Huť ArcelorMittal Ostrava dosáhla v roce 2016 meziročního snížení emisí prachu o 142 tun. Kromě toho o více než 400 tun snížila i nepřímé, tzv. fugitivní emise¹. Další úlevu životnímu prostředí přineslo 13 nových ekologických technologií, které byly v roce 2016 poprvé celoročně v provozu. Miliardové investice stlačily celkové roční komínové emise prachu na 440 tun, což není ani čtvrtinová hodnota oproti roku 2003, kdy do hutí vstoupil koncern ArcelorMittal. Kromě toho dosáhla ostravská huť historického minima i u emisí polycyklických aromatických uhlovodíků včetně benzo(a)pyrenu.

„Na snižování vlivu naší výroby na životní prostředí pracujeme dlouhodobě. Evropské emisní limity založené na nejlepších dostupných technikách splňuje naše společnost už od roku 2012, ačkoli se staly závaznými až loni. V roce 2015 jsme navíc dobrovolně a nad rámec zákona postavili hned 13 dalších filtračních zařízení na omezování emisí. Díky tomu jsme nyní na maximu, jakého jsme pomocí současných nejšpičkovějších technologií schopni dosáhnout,“ říká Vijay Mahadevan, generální ředitel a předseda představenstva ArcelorMittal Ostrava.

V loňském roce bylo všech 13 nových technologií na zachytávání emisí poprvé celoročně v provozu. Filtrační zařízení za 2 miliardy korun, na jejichž výstavbu dotacemi přispěla EU, protože díky předchozím vlastním investicím už huť plnila emisní limity EU založené na nejlepších dostupných technikách (BAT), snížily komínové emise prachu o dalších 25 % na 440 tun (z toho 362 tun tvoří frakce PM10). Dávkování speciálních aditiv do proudu spalin před vstupem na tkaninové filtry na aglomeraci se pak postaraly o snížení polycyklických aromatických uhlovodíků včetně benzo(a)pyrenu o 65 % na 23 kg. Nepřímé, fugitivní emise klesly o více než 400 tun. Tím se ostravská huť dostala na hranici současných možností eliminace prachu.

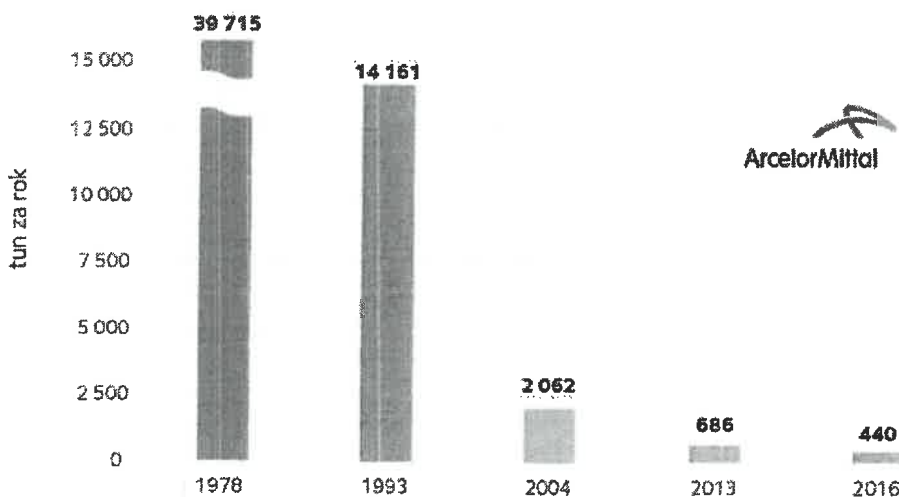
Ministerstvo životního prostředí v Programu zlepšování kvality ovzduší aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek stanovilo, o kolik mají poklesnout průmyslové emise prašných částic pro jednotlivé zdroje. „Pro ArcelorMittal Ostrava byly stanoveny poklesy do roku 2020 oproti referenčnímu roku 2011 o 15 % u komínových zdrojů, nicméně díky instalovaným ekologickým opatřením huť tento cíl překonala už v roce 2016,“ říká Jarmila Úvířová, náměstkyně hejtmana Moravskoslezského kraje pro životní prostředí a zemědělství.

¹ Fugitivní emise = emise „nekomínové“, vznikající při manipulaci s prašným materiálem na volném prostranství.

Základem všech nových technologií je tkaninový filtr, který Evropská unie doporučuje jako nejlepší dostupnou techniku. Tkaninový filtr zachytává s více než 99% účinností prachové částice PM1, PM2,5 a PM10². Celková plocha tkaninových filtračních hadic 13 nových technologií přesahuje 73 tisíc m², což odpovídá velikosti 10 fotbalových hřišť. Technologie tkaninového filtru má vysokou efektivitu zaručující nepřetržitý provoz. Náklady na provoz a údržbu filtrů jsou přibližně 200 milionů korun ročně. Tyto technologie zařadily společnost ArcelorMittal Ostrava v ekologizaci ve své třídě mezi světovou špičku.

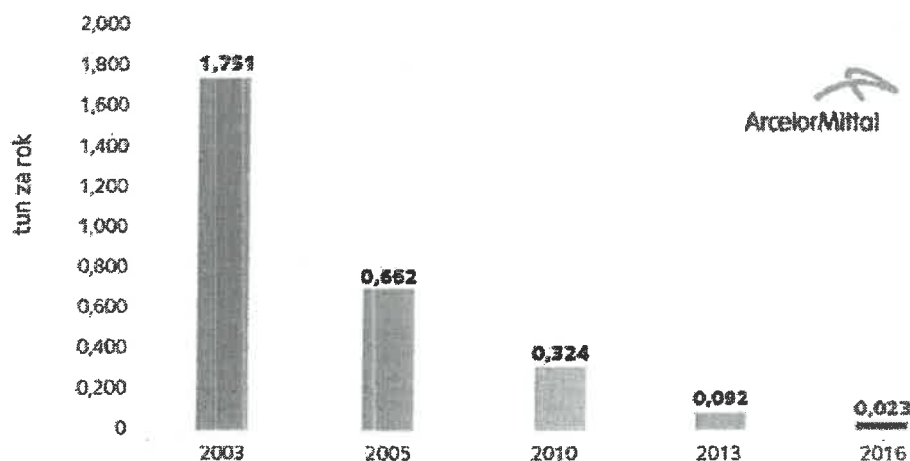
„Instalace technologií, které splňují nejpřísnější emisní i evropské kritéria v hutních provozech, je důležitým krokem k lepší kvalitě ovzduší v Moravskoslezském kraji. Ministerstvo tyto nové nejlepší technologie dlouhodobě podporuje z evropských fondů, konkrétně z Operačního programu Životní prostředí. Investice do ekologizace průmyslové výroby jsou pak jedním z příspěvků rezortu MŽP do zlepšení kvality ovzduší. Věřím, že společně s dalšími opatřeními Ministerstva životního prostředí ČR se nám podaří dosáhnout v kraji značného posunu. Příští významný milník pro ovzduší nás čeká po realizaci dalšího kola kolíkových dotací, z nichž největší díl případně právě tomuto regionu. V České republice chceme vyměnit až 100 tisíc starých kotlů na pevná paliva v domácnostech, což představuje snížení množství prachu v ovzduší o tisíce tun ročně,“ říká Richard Brabec, ministr životního prostředí.

Emise tuhých znečišťujících látek



² Označení prachových částic dle velikosti

Emise polycyklických aromatických uhlovodíků (t)



ArcelorMittal Ostrava a.s. patří do největší světové ocelářské a těžařské skupiny ArcelorMittal. Ročně vyrábí více než 2 miliony tun oceli, která se uplatňuje zejména ve stavebnictví a strojírenství. Je největším výrobcem silničních svodidel a jediným výrobcem transformátorových plechů v Česku. Kromě tuzemského trhu dodává své výrobky do více než 40 zemí světa. ArcelorMittal Ostrava a její dceřiné společnosti mají více než 7000 zaměstnanců. Průměrný výdělek v roce 2016 činil 35 104 korun. Díky nadstandardní ekologizaci vyrábí společnost své výrobky s minimálním možným dopadem na životní prostředí. Aby ještě více přispívala k trvale udržitelnému rozvoji, určila si 10 ukazatelů a s nimi spojené cíle, na jejichž plnění dohlíží nejvyšší vedení firmy. Jediným akcionářem je ArcelorMittal S.A.