



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



Čj: MSK 113972/2017
Sp. zn.: ŽPZ/25585/2017/Huj
208.3 V10
Vyřizuje: Mgr. Kateřina Hujíková
Telefon: 595 622 504
Fax: 595 622 396
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 2017-10-27

Rozhodnutí - Veřejná vyhláška

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán, a to příslušný úřad posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, 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 pozdějších předpisů (dále též jen „zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“), podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí **vydává tento závěr zjišťovacího řízení a rozhodl, že záměr s názvem**

„Pánvová pec na elektroocelárně“

(dále též jen „záměr“) **nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nebude posuzován podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Kategorie II bod 4.1 „*Průmyslové provozy na zpracování železných kovů, včetně válcování za tepla, kování kladiv a pokovování; provozy na tavení, včetně slévání či legování, neželezných kovů kromě vzácných kovů, včetně recyklovaných produktů – kovového šrotu, jeho rafinace a lití*“.



Zavedli jsme systém environmentálního řízení a auditu



Kapacita (rozsah) záměru:

V dnešní době elektroocelárna (dále jen EO) vyrábí na elektrické obloukové peci (dále jen EOP) a dále zpracovává na zařízení VD/VOD (vakuovací zařízení, oxidační vakuování oceli) dle potřeb 8,5 kt oceli pro odlitky, 7,5 kt oceli pro ingoty a dále tekutý polotovár (taveninu) pro kyslíkovou konvertorovou ocelárnu (KKO) – 2,5 kt (rok 2016). Navýšení výroby se předpokládá o 5 kt/rok, tj. výroba po navýšení celkem je 24,5 kt/rok.

Technická data nové pánvové pece (LF):

- Jmenovitá hmotnost zpracovávané tavby 11 t
- Provozní hodiny 7 200 hod/rok
- Rozmezí hmotnosti zpracovávaných taveb 8 t až 12 t
- Počet zpracovávaných taveb cca 682/rok
- Předpokládané množství vyrobené oceli 7,5 kt/rok

Projektovaná kapacita EO uvedená v platném IP 50 kt/rok se nezmění.

Umístění záměru:

Kraj: Moravskoslezský
Obec: Třinec
Katastrální území: Třinec (p.č. 2018/119, 2018/126)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

V dnešní době EO vyrábí na EOP a dále zpracovává na zařízení VD/VOD dle potřeb 8,5 kt oceli pro odlitky, 7,5 kt oceli pro ingoty a dále tekutý polotovár (taveninu) pro KKO – 2,5 kt (rok 2016). Největší podíl na výrobě ingotové oceli dosahují nástrojové oceli (třída 19) a to 45 % z objemu výroby. Významný podíl zaujímají oceli třídy 14 a 15. Obsah legujících prvků se mění v širokém rozsahu od uhlíkových nelegovaných ocelí po vysokolegované nerezové oceli s obsahem legujících prvků do 50 %. Dominantní skupinu vyráběných jakostí tvoří nástrojové oceli s obsahem legujících prvků do cca 10 %. Instalací pánvové pece jmenovité hmotnostní zpracovávané tavby 11 t v rámci sekundárního zpracování oceli na EO budou rozšířeny postupy technologie zpracování oceli o EOP – LF – VD. Zpracování tekuté oceli bude probíhat v pánvi usazené v kesonu na pánvovém voze za neustálého míchání taveniny inertním plynem. Ohřev taveniny bude realizován elektrickým obloukem. Procesní plyny budou z prostoru poklopu odsávány a pomocí odsávacího potrubí odváděny do společné plynočistiřny EOP.

Agregát bude osazen technologickým zařízením, umožňujícím následující operace:

- Elektrický obloukový ohřev taveniny
- Odběr vzorků taveniny
- Měření teploty taveniny
- Měření aktivity O₂ v tavenině
- Dávkování kusových přísad do taveniny
- Dávkování plněných profilů a drátu
- Teplotní a chemickou homogenizaci taveniny pomocí míchání inertním plynem



Záměr je trvalého charakteru. V případě, že klesne poptávka, sníží se i jeho výroba. Záměrem nedojde k výstavbě nových objektů. Záměr není kumulován s ostatními obdobnými záměry v nejbližším okolí, kromě stávající výroby oznamovatele.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

V současné době je vyrobená ocel na elektro obloukových pecích (dále jen „EOP“) v EO pro potřeby lití ingotů dále zpracovávána na zařízení VD/VOD dle potřeb. Základní dávka legujících přísad je dávkována na EOP nebo při odpichu oceli do lící pánve. Na zařízení VD/VOD probíhá zpracování jednotlivými technologiemi dle vyráběné jakosti oceli a finální dolegování. U všech taveb s technologií VD se před vlastním zpracováním provádí chemický ohřev. Instalací pánvové pece vzniká kromě snížení zpracovacích nákladů na výrobu oceli i prostor pro dosud nerealizované zakázky ingotových ocelí. Dále je avizovaná zvýšená potřeba vakuované oceli ze slévárny šedé litiny s využitím pánvové pece. Plánovaný roční nárůst výroby na EO nových jakostí oceli je cca 5 kt/rok. Hlavní přínosy instalace LF pece se projeví v tepelné a chemické homogenitě před litím na odlévárně a rovněž v možnosti jakýchkoli korekcí při zpracování oceli. Při technologii LF je ocel promíchávána argonem, takže zároveň dochází k teplotní a chemické homogenizaci. Při použití zásaditých rafinačních strusek umožňuje tato technologie výrazné snížení obsahů síry v oceli a snížení obsahu kyslíku. Dochází tak ke zvýšení mikročistoty oceli. To se odráží ve zvýšení plastické vlastnosti oceli (tažnost, vrubová houževnatost). Záměr nebyl zvažován v jiné variantě řešení. Tato varianta je pro provozovatele i životní prostředí optimální. Nedojde k výstavbě nových objektů. Jedná se pouze o doplnění stávajícího technologického zařízení o novou pánvovou pec.

Oznamovatel:

TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a s., IČO: 18050646, Průmyslová 1000, 739 61 Třinec - krajským úřadem byl stanoven jako účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

Zpracovatelé oznámení:

TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o. (Ing. Libor Obal, Ing. Kateřina Novotná, Ph.D., Ing. Milan Číhala).

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 6. 9. 2017 oznámení záměru oznamovatele, zpracované dle přílohy č. 4 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Na základě uvedeného oznámení bylo zahájeno zjišťovací řízení u záměru podle § 7 a přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Oznámení bylo rozesláno dopisem č. j. MSK 119923/2017 ze dne 13. 9. 2017. Cílem zjišťovacího řízení bylo zjistit, zda uvedený záměr má významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a bude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Součástí oznámení byla rozptylová studie zpracovaná Ing. Milanem Číhalou v srpnu 2017 a hluková studie zpracovaná Ing. Kateřinou Novotnou, Ph. D. v srpnu 2017.

Záměr je zařazen dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí do kategorie II bodu 4.1 „Průmyslové provozy na zpracování železných kovů, včetně válcování za tepla, kování kladiv a pokovování; provozy na tavení, včetně slévání či legování, neželezných kovů kromě vzácných kovů, včetně recyklovaných produktů – kovového šrotu, jeho rafinace a lití“.

Charakteristika záměru:

Záměrem investora je umístění výrobní technologie do stávajícího objektu elektroocelárny, ve stávajícím areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN, a.s. v Třinci. Instalací pánvové pece jmenovité hmotnostní zpracováváné tavby 11 t

v rámci sekundárního zpracování oceli na EO budou rozšířeny postupy technologie zpracování oceli o EOP – LF – VD. Zpracování tekuté oceli bude probíhat v pánvi usazené v kesonu na pánvovém voze za neustálého míchání taveniny inertním plynem. Ohřev taveniny bude realizován elektrickým obloukem. Procesní plyny budou z prostoru poklopu odsávány a pomocí odsávacího potrubí odváděny do společné plynočistírny EOP. Záměr je trvalého charakteru. Záměrem nedojde k výstavbě nových objektů.

Umístění záměru:

Záměrem investora je umístění výrobní technologie do stávajícího objektu elektroocelárny, ve stávajícím areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN, a.s. v Třinci (parc. č. 2018/119 a 2018/126, k.ú. Třinec).

Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí:

Vzhledem k možným vlivům záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí krajský úřad konstatuje, že z oznámení záměru vyplývá, že vlivy na obyvatelstvo se negativně neprojeví a nedojde ani ke zvýšení zdravotního rizika obyvatelstva realizací či provozem záměru. Rovněž nedojde k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí v lokalitě záměru ani jeho okolí.

Vypořádání vyjádření obdržených k záměru:

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení postupoval v souladu se zásadami dle přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a vycházel z charakteristiky záměru, umístění záměru a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. V rámci zjišťovacího řízení krajský úřad vycházel především z obdrženého oznámení záměru zpracovaného dle přílohy č. 4 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a z vyjádření doručených k předloženému oznámení záměru.

Informace o oznámení záměru byla zveřejněna dne 15. 9. 2017 na úřední desce krajského úřadu a na internetu www.msk.cz, odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: Pánvová pec na elektroocelárně. Lhůta 20 dnů pro zaslání vyjádření k oznámení záměru tedy uplynula dne 5. 10. 2017. V uvedené lhůtě se k oznámení záměru vyjádřili:

1. dotčený správní úřad Městská úřad Třinec, odbor životního prostředí a zemědělství, se sídlem Jablunkovská 160, 739 61 Třinec; zn. MěÚT/43753/2017/02/ŽPaZ/Ka ze dne 4. 10. 2017,
2. dotčený správní úřad Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava; č.j. KHSMS 47492/2017/FM/HOK ze dne 5. 10. 2017,
3. dotčený správní úřad Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava; č.j. MSK 130773/2017 ze dne 5. 10. 2017,

Po uvedené lhůtě se oznámení záměru vyjádřil dotčený správní úřad Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava; č.j. ZN/ČIŽP/49/58058/2017 ze dne 5. 10. 2017.

Krajský úřad stanovil, že účastníkem řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu je TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a s., IČO: 18050646, Průmyslová 1000, 739 61 Třinec (oznamovatel).

V rámci zjišťovacího řízení byla doručena vyjádření, v nichž dotčené územní samosprávné celky a ani dotčené správní úřady nepožadovaly posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Požadavky a doporučení obsažené v došlých vyjádřeních jsou konkrétně řešitelné v rámci následných správních řízení, v nichž budou k dispozici také podrobnější údaje o záměru. V rámci lhůty zjišťovacího řízení se k oznámení záměru nevyjádřila veřejnost a ani dotčená veřejnost. Krajský úřad vypořádává vyjádření obdržená k záměru ve lhůtě k vyjadřování následovně.

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ve svém vyjádření konstatuje, že oznámení záměru vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný

a uvádí, že nepožaduje posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako dotčený správní úřad, ve svém vyjádření k předloženému oznámení záměru upozorňuje na zákonné povinnosti. Krajský úřad nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Upozornění	Vypořádání
<p>S jiným stavebním a demoličním odpadem kat. č. 17 09 04 a s výkopovými zeminami kat. č. 17 05 04, vzniklými během stavby, bude nakládáno podle jejich skutečných vlastností, při shromažďování odpadů budou důsledně oddělovány odpady s nebezpečnými vlastnostmi.</p> <p>V rámci zařízení staveniště budou vytvořeny podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů, o způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití. Při nakládání s odpady je třeba naplňovat hierarchii nakládání s odpady stanovenou v §9a zákona o odpadech a dále s odpady nakládat v souladu s Plánem odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje.</p>	<p>Jedná se o požadavky (upozornění) vyplývající ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Upozornění je řešitelné v rámci následných správních řízení, nevede k nutnosti stanovení podmínky v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí.</p>
<p>Záměr bude realizován v rámci zařízení „Elektroocelárna“, pro něž vydal krajský úřad integrované povolení pod čj. 79784/2006 ze dne 15. 5. 2006, ve znění pozdějších změn.</p> <p>Z oznámení vyplývá, že stávající zařízení bude rozšířeno o technologickou jednotku (LF pec) pro sekundární zpracování oceli. Jedná se o změnu, která sama o sobě nedosahuje prahových hodnot uvedených v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci pro kategorii 2.2. (Zařízení na výrobu surového železa nebo oceli (z prvotních nebo druhotných surovin) včetně kontinuálního lití, o kapacitě větší než 2,5 t za hodinu). Provozovatel zařízení je povinen ohlásit tuto změnu podle § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci. Stavba záměru bude následně projednána v rámci změny integrovaného povolení.</p>	<p>Jedná se o požadavky (upozornění) vyplývající ze zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci).</p> <p>Upozornění je řešitelné v rámci následných správních řízení, nevede k nutnosti stanovení podmínky v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí.</p>

Městský úřad Třinec, odbor životního prostředí a zemědělství nemá k uvedenému záměru připomínky a nepožaduje posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, ve svém vyjádření k předloženému oznámení záměru uvádí připomínky z hlediska odpadového hospodářství, které jsou určeny oznamovateli a nemají zásadní vliv na posouzení záměru. ČIŽP nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Součástí oznámení záměru bylo stanovisko orgánu ochrany přírody (krajský úřad) ze dne 21. 7. 2017 (č.j. MSK 88208/2017) podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve kterém konstatoval, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Úplná znění vyjádření obdržných v rámci zjišťovacího řízení u záměru jsou k nahlédnutí na krajském úřadu nebo na internetu na adrese www.msk.cz, odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: Pánvová pec na Elektroocelárně.

Podle § 7 odst. 6 věty první zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, dojde-li příslušný úřad k závěru, že záměr nebo jeho změna nebudou posuzovány podle tohoto zákona, vydá o tom rozhodnutí, které je prvním úkonem v řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

S ohledem na vše uvedené, zejména na základě informací uvedených v oznámení záměru, vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo zjištěno, že posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí by bylo neúčelné a nadbytečné a krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad, podle § 16 odst. 3 až 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, žádá dotčený územně samosprávný celek (město Třinec) o zveřejnění tohoto rozhodnutí na úřední desce dotčeného územního samosprávného celku po dobu 15 dnů. Zároveň krajský úřad žádá dotčený územně samosprávný celek o zaslání vyrozumění o vyvěšení rozhodnutí na své úřední desce.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání podle § 81 a následujících správního řádu. Právo podat odvolání proti tomuto rozhodnutí má podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí oznamovatel a dotčená veřejnost podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u zdejšího krajského úřadu, a to ve lhůtě dle § 83 odst. 1 správního řádu, tedy do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí doloží dotčená veřejnost v odvolání. Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 správního řádu a musí obsahovat údaje o tom, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání se podává v počtu 4 stejnopisů. Včas podané a přípustné odvolání proti rozhodnutí má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Ing. Dana Kučová
vedoucí oddělení
hodnocení vlivů na životní prostředí a lesního hospodářství



Rozdělovník

I. Doručuje se veřejnou vyhláškou:

1. Oznamovatel: TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a s., Průmyslová 1000, 739 61 Třinec
2. Dotčené územní samosprávné celky:
 - a) Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava,
 - b) město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec.
3. Dotčené správní úřady:
 - a) Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava,
 - b) Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 724/7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava,
 - c) Městský úřad Třinec, odbor životního prostředí a zemědělství, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec,
 - d) Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava - zde.

II. Doručuje se prostřednictvím datové schránky:

1. K souhrnné evidenci dle § 22 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, se sídlem Vršovická 1442/65, 100 10 Praha - Vršovice.
2. K vyvěšení na úřední desku územního samosprávného celku podle § 16 odst. 3 až 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec.

