



122333/2020/KHK



KUKHK-32343/ZP/2020

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE: 29.10.2020

NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-32343/ZP/2020

VYŘIZUJE: Ing. Věra Miklasová

ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení EIA, IPPC a technické ochrany životního prostředí

LINKA | MOBIL: 495 817 674 | 737 999 877

E-MAIL: vmiklasova@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 14.12.2020

Počet listů: 4

Počet příloh: 0/listů: 0

Počet svazků: 0

Sp. znak, sk. režim: 208.3, V/10

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný orgán vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí dle ust. § 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 jen zákon EIA), v souladu s ust. § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), rozhodl dle ust. § 7 odst. 6 zákona EIA takto:

záměr „Optimalizace slévárenské výroby“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto nebude posuzován podle zákona EIA.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 30.10.2020 od oznamovatele záměru, tj. společnosti TSS, s. r. o., Za Tratí 496, 503 46 Třebechovice pod Orebem, zastoupené na základě plné moci společností Enviro PROFI s. r. o., Libčany 28, 503 22 Libčany, oznámení záměru „Optimalizace slévárenské výroby“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA (dále jen oznámení záměru) zařazeného v bodu č. 18, kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Oznámení záměru zpracovala 28.10.2020 Ing. Lenka Jebousková, Enviro PROFI s. r. o., Libčany 28, 503 22 Libčany ve spolupráci s Ing. Antonínem Hanzlíkem.

Dne 04.11.2020 krajský úřad rozeslal oznámení záměru dotčeným orgánům a územním samosprávným celkům.

Dne 04.11.2020 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možné do oznámení záměru nahlížet, zveřejněna na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 04.12.2020.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru tato vyjádření a stanoviska:

- Město Třebechovice pod Orebem, dne 20.11.2020 (č. j. MÚT-5818/2020 - SM-130/2019),
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, dne 25.11.2020 (č. j. ČIŽP/45/2020/9162),
- Krajský úřad, dne 25.11.2020 (č. j. KUKHK-32343/ZP/2020, JID: 108748/2020/KHK),
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, dne 27.11.2020 (č. j. KSHSK 35590/2020/HOK.HK/Hr),
- Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí, dne 03.12.2020 (č. j. SZ MMHK/185582/2020 MMHK/191872/2020ŽP2/MarO).

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly ze strany dotčených územních samosprávných celků a dotčených orgánů vneseny zásadní připomínky. Veřejnost a dotčená veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Město Třebechovice pod Orebem, spolu s vyjádřením ze dne 19.11.2020 (č. j. MÚT-5818/2020 - SM-130/2019) zaslalo výpis usnesení z 22. zasedání Rady města Třebechovice pod Orebem, které se konalo 18.11.2019 (UR-799-22/19) ve kterém je uvedeno, že Rada města Třebechovice pod Orebem schvaluje záměr za podmínky, že po realizaci nedojde k navýšení produkovaných emisí, produkci odpadů ani dalších faktorů ovlivňujících životní prostředí.

Krajský úřad k vyjádření uvádí:

Podle údajů uvedených v oznámení záměru a jeho přílohách bude příspěvek k imisní zátěži pro referenční body u všech sledovaných polutantů nižší než 1 % a samotné příspěvky záměru významněji neovlivní imisní zátěž v zájmovém území. Vliv záměru na veřejné zdraví z hlediska ovzduší není předpokládán. Nepředpokládá se, že by množství odpadů po realizaci záměru mělo výrazně narůstat. Neočekává se, že by vlivy záměru měly negativně ovlivnit stav jednotlivých složek životního prostředí a obyvatel.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové (dále jen ČIŽP), ve vyjádření ze dne 25.11.2020 (č. j. ČIŽP/45/2020/9162) nemá z hlediska integrovaných agend, ochrany ovzduší, ochrany vod, ochrany přírody a ochrany lesa k předloženému oznámení záměru připomínky.

ČIŽP, z hlediska odpadového hospodářství ve vyjádření upozorňuje, že použité zářivky spadají pod komodity, na které se dle ustanovení § 38 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů vztahuje zpětný odběr výrobků a v případě, že je s těmito komoditami nakládáno v režimu zpětného odběru použitých výrobků, nemohou být uváděny v evidenci odpadů.

Krajský úřad ve vyjádření ze dne 25.11.2020 (č. j. KUKHK-32343/ZP/2020, JID: 108748/2020/KHK) nemá k oznámení záměru z hlediska nakládání s odpady, ochrany

vod, ochrany přírody a krajiny, ochrany zemědělského půdního fondu, ochrany pozemků určených k plnění funkce lesa a integrované prevence žádné připomínky.

Krajský úřad z hlediska ochrany ovzduší ve vyjádření uvádí, že realizací záměru dojde ke změně stavby vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší – dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o ochraně ovzduší) jsou zdroje zařazeny pod kód 4.6.1. Doprava a manipulace se vsázkou nebo produktem a kód 4.6.5 Kuplovný, a podle ust. § 11 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší je příslušným úřadem pro vydání závazného stanoviska k provedení stavby vyjmenovaných stacionárních zdrojů krajský úřad, který vydá závazné stanovisko podle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší, na základě samostatné žádosti. K žádosti bude předložen odborný posudek a rozptylová studie zpracované autorizovanou osobou podle ust. § 11 odst. 8 a 9 zákona o ochraně ovzduší.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové ve svém vyjádření ze dne 26.11.2020 (č. j. KSHSK 35590/2020/HOK.HK/Hr), z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví souhlasí s oznámením záměru a nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona EIA.

Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí (dále jen MM HK) ve vyjádření ze dne 18.11.2020 (č. j. SZ MMHK/185582/2020 MMHK/191872/2020ŽP2/MarO), nemá z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu, ochrany pozemků určených k plnění funkce lesa, ochrany ovzduší, odpadového hospodářství a ochrany přírody a krajiny připomínky.

MM HK z hlediska vodního hospodářství uvádí, že realizace záměru si vyžádá aktualizaci havarijního plánu.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA, které zpracovala 28.10.2020 Ing. Lenka Jebousková, Enviro PROFI s. r. o., Libčany 28, 503 22 Libčany ve spolupráci s Ing. Antonínem Hanzlíkem.
- vyjádření a stanoviska obdržena k záměru podle § 6 odst. 8 zákona EIA.

Identifikační údaje záměru

Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA:

- název záměru: Optimalizace slévárenské výroby
- zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA: kategorie II, bod 18 – Zařízení na zpracování železných kovů: slévárny, válcovny za tepla, kovárny a zařízení k nanášení ochranných povlaků z roztavených kovů

Kapacita (rozsah) záměru

Kapacita záměru železné kovy – litina

Dojde k instalaci dvou nových indukčních elektrických pecí. Instalací indukčních pecí nedojde ke zvýšení výkonu tavicího procesu. Stávající výkon dostačuje. Uvedené pece budou instalovány pro udržení kontinuity procesu, zajištění vyšší teploty lití a možnost realizace zušlechťování litiny (kujná litina, další druhy litin, jež není možno připravit v kuplových pecích). Zavedením samo-tuhnoucích směsí dochází ke zvýšení průchodnosti formovny, což umožní navýšení kapacity slévárenského procesu na 4 484 t/rok v tavenině.

Kapacita záměru neželezné kovy

Stávající nedostačující kapacita formování omezuje výkon tavby. Po realizaci záměru dojde k navýšení roční kapacity slitiny Cu a Al na 200 tun, zvýší se počet směn z jedné na tři a maximální počet taveb za směnu z jedné na tři tavby.

Kapacity skladování stávajících chemických látek zůstanou beze změny. S realizací záměru bude provedeno nové skladování komponentů samotuhnoucích směsí Kaltharz U 204 TF 022 a Aktivátor 100 t3 v hale slévárny, kde bude umístěna provozní zásoba v množství do 1 000 l pryskyřice, a ve skladu chemikálií.

Umístění záměru

Záměr se nachází ve městě Třebechovice pod Orebem, k. ú. Třebechovice pod Orebem.

Charakter záměru

Předmětem záměru je změna technologie slévárenské výroby. Dojde k optimalizaci slévárenské výroby, zlepšení ekonomiky výroby, zlepšení konkurenceschopnosti zvýšenou kvalitou výrobků a možností odlévat větší odlitky. Instalací středo-frekvenčních indukčních pecí bude dosaženo možnosti odlévat i jiné druhy litin. Záměr bude realizován zefektivněním slévárenské výroby při slévání šedé a tvárné litiny. Vstupem do výrobního procesu bude nadále ocelový odpad, legury, vápenec, koks, formovací písek, bentonit, elektřina, zemní plyn, pitná voda – navíc pak furanová pryskyřice, formovací přísady, lihové barvy jako přísady do formovacích směsí.

Možnost kumulace vlivů navrhovaného záměru s jinými záměry

Kumulace nepříznivých vlivů záměru s jinými záměry se nepředpokládá. Kumulativní aspekty byly zohledněny do vlastního záměru investora (bylo přihlédnuto k celkovým kapacitám předmětného záměru po navýšení).

Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru

Záměr je realizován zefektivněním slévárenské výroby při slévání šedé a tvárné litiny. U stávající technologie slévárny se vyskytují místa, která neumožňují plné využití kapacity obou kuplových pecí. Jedná se především o formovnu, kde je prováděno klasické formování do pískové směsi s jílovým pojivem. K tomu přispívají i omezené prostorové podmínky ve formovně a v prostoru celého závodu. Rozšíření klasického formování samo-tuhnoucí formovací směsí umožní navýšení výroby, bez navýšení kapacity tavení, umožní odlévat větší odlitky, ve vyšší kvalitě. Formovna samo-tuhnoucí formovací směsí bude určena pro malosériovou výrobu tvarově složitých odlitků, s vysokými nároky na kvalitu povrchu a přesnost. V rámci záměru je počítáno s instalací dvou středofrekvenčních indukčních pecí, jež budou určeny jako zásobárna roztaveného kovu pro větší odlitky, pro temperování kovu na optimální slévárenskou teplotu a také pro přípravu optimálního složení litiny a výrobu tvárné litiny. S ohledem na technologické vazby a prostorové podmínky je navrženo umístění indukčních pecí v těsném sousedství stávajících kuploven v přilehlých prostorách jaderny. Pro uvolnění prostor bude nutno zrušit nepoužívanou sušící pec. V rámci stavebních úprav pro instalaci pecí bude zbourán vestavek denní místnosti tavičů, nově budou provedeny dva základy vlastních pecí s havarijnímu jímkami.

Popis navrhované technologie

Nedochází ke změnám stávající technologie, ale k jejímu rozšíření o použití samotuhnoucích formovacích směsí s instalací příslušné technologie. Stávající technologie bude rozšířena o zařízení pro formování pomocí samotuhnoucích směsí, které se bude skládat z následujících zařízení: vytloukáč kabina s vytloukáčím roštem, vibrační drtič hrud o výkonu 7-8 t/h, fluidní rozdužovač o výkonu 7-8 t/h, zásobník studené vody, zásobník regenerátu, pneumatické dopravníky o výkonu 7-8 t/h, zásobník nového písku, dvojramenný mísič, odprašovací zařízení, zásobníky pojiva. Současně bude pro akumulaci a zpracování tekutého kovu nataného v kuplovnách, s ohledem na materiálovou a kapacitní flexibilitu, instalována dvojice středo-frekvenčních kelímkových, indukčních pecí se společným měničem, s plynulým dělením výkonu obou pecí. Pece nejsou primárně určeny pro tavení, ale pouze pro úpravu složení kovu. Formovna samo-tuhnoucích směsí je určena pro malosériovou výrobu tvarově složitých výrobků s vysokými nároky na kvalitu povrchu a přesnost odlitku. Vzhledem k omezeným prostorovým podmínkám, je uvažováno s použitím samo-tuhnoucích formovacích směsí na principu furanových pryskyřic

Oznamovatel

TSS, s. r. o., Za Tratí 496, 503 46 Třebechovice pod Orebem (IČO: 47451467).

Úvahy, kterými se krajský úřad řídil při hodnocení vlivů záměru a při výkladu právních předpisů

Hluková situace

Provoz záměru se nepromítne do zvýšení hlukové zátěže, stávající vozový park nebude navýšen.

Vlivy na ovzduší a klima

Při realizaci záměru nedojde k negativním vlivům na ovzduší. V rámci oznámení byl zpracován odborný posudek hodnotící na základě produkovaných emisí vliv záměru na imisní situaci v okolí areálu, rozptylová studie a hodnocení záměru na veřejné zdraví. Na základě výsledků lze konstatovat, že samotné příspěvky záměru neovlivní významněji imisní zátěž v zájmovém území a nezpůsobí překročení imisních limitů, ani nemohou znamenat změnu zdravotních rizik pro obyvatelstvo v území.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Realizace záměru se nepromítne do navýšení produkce odpadních ani technologických vod. Při realizaci záměru nedochází ke stavebním úpravám, jež by měly za následek změnu odtokových poměrů dešťových vod. Realizací záměru dojde ke zvýšení množství vznikajících dešťových vod. Realizací záměru se nepředpokládá oproti současnosti navýšení spotřeby ani produkce technologické vody. Nedojde k navýšení množství produkovaných splaškových vod. Vypracovaný a schválený Plán opatření pro případ havárie bude aktualizován.

Vlivy na půdu

Realizace záměru bude provedena v prostoru stávajícího areálu společnosti, nedotkne se hranic areálu a nedojde ani ke změnám hranic areálu.

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Záměr bude realizován v prostoru stávajícího areálu společnosti. Realizace záměru neovlivní žádné přírodní stanoviště, a to jak z hlediska fauny, tak i z hlediska flory. Záměr je situován uvnitř stávající haly, umístěné v průmyslovém areálu a jeho význam na okolí areálu je zanedbatelný.

Vlivy na krajinu a krajinný ráz

Realizací záměru nebudou dotčeny kulturní památky v lokalitě, významné krajinné prvky, kulturní a historické památky ani archeologická naleziště.

Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Záměr je umístěn ve stávajícím areálu společnosti, na stávajícím pracovišti slévárny. Z tohoto důvodu se neočekávají vlivy negativně ovlivňující stav jednotlivých složek životního prostředí a obyvatel.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Navrhovaný záměr nebude mít žádné nepříznivé vlivy přesahující státní hranice

Při zjišťovacím řízení krajský úřad na základě dostupných podkladů a informací zjišťoval, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Krajský úřad k tomuto závěru dospěl na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, s přihlédnutím k charakteru, kapacitě a umístění záměru, především pak na základě stanoviska orgánu ochrany přírody a krajiny, vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace, vyjádření dotčených orgánů a dotčených územních samosprávných celků, veřejnosti a na základě oznámení záměru.

Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy III Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27.06.1985, ve znění pozdějších směrnic, implementované do přílohy č. 2 k zákonu EIA.

V souladu s § 7 zákona EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr „Optimalizace slévárenské výroby“ bude posuzován podle zákona EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl krajský úřad.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu EIA krajský úřad, jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona EIA, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodl, že záměr „Optimalizace slévárenské výroby“ nebude posuzován podle zákona EIA.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení se zveřejňuje způsobem podle § 16 zákona EIA a doručuje veřejnou vyhláškou.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. Královéhradecký kraj a město Třebechovice pod Orebem, jsou povinny rozhodnutí neprodleně vyvěsit na své úřední desce po dobu nejméně 15 dnů a vyrozumět o tom příslušný úřad.

Poučení účastníků řízení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat podle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Právo podat odvolání proti rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona EIA. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

z p. Ing. Věra Miklasová
odborná referentka na úseku
posuzování vlivů na životní prostředí

Královéhradecký kraj a město Třebechovice pod Orebem se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném ve smyslu ust. § 16 zákona EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení krajskému úřadu. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Královéhradeckého kraje a zveřejněno též způsobem, umožňujícím dálkový přístup.

Rozdělovník k č. j. KUKHK–31544/ZP/2020:

Účastník řízení (oznamovatel):

TSS, s. r. o., Za Tratí 496, 503 46 Třebechovice pod Orebem, zastoupena na základě plné moci společností Enviro PROFI s. r. o., Libčany 28, 503 22 Libčany

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor kancelář hejtmána, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde,
- 2) Město Třebechovice pod Orebem, Masarykovo náměstí 14, 503 46 Třebechovice pod Orebem.

Dotčené orgány:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové,
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové,
- 3) Městský úřad Třebechovice pod Orebem, Masarykovo náměstí 14, 503 46 Třebechovice pod Orebem,
- 4) Magistrát města Hradec Králové, Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové.

Na vědomí:

- 1) MŽP, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10,
- 2) MŽP, odbor výkonu státní správy VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové.