

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
20. srpna 2007	Ing. et Ing. Ondřej Skoba	KUZL 47336/2007	KUSP 47336/2007 ŽPZE-OS

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Bezodpadní zařízení k černění oceli typ BE/7, dodavatel CHEMO-PHOS CZ, s.r.o., s předřazenou technologií předúpravy moření, dodavatel Patria Kobylí a.s.“

Identifikační údaje:

Název záměru: Bezodpadní zařízení k černění oceli typ BE/7, dodavatel CHEMO-PHOS CZ, s.r.o., s předřazenou technologií předúpravy moření, dodavatel Patria Kobylí a.s.

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Vsetín
Katastrální území: Vsetín
Parcelní číslo: 9218

Kapacita a charakter záměru:

Popis černicí linky:

Jedná se o kompaktní zařízení z nerezového materiálu, sestávající z technologických nádrží:

- nádrž k odmaštění dílů, 800 x 250 x 400 mm, o užitém objemu 80 litrů, s obsahem alkalického odmašťovacího přípravku Alkalit R/2 1199 na bázi hydroxidu sodného. Lázeň pracuje při teplotě 750C.
- nádrž k černění, 800 x 250 x 400 mm, o užitém objemu 80 litrů, s obsahem černicího přípravku Brün 5501 na bázi hydroxidu sodného s obsahem dusitanu sodného. Lázeň pracuje při teplotě 1400C.
- 3 nádrže pro kaskádový oplach (2 x studený, 1 x horký), 800 x 250 x 400 mm, o užitém objemu 60,70 a 80 litrů pro jednotlivé části kaskády. Horký oplach je zahříván na teplotu 70 - 800C.
- nádrž ke konzervaci, 800 x 250 x 400 mm, o užitém objemu 50 litrů, s obsahem přípravku Fluid II 3274, na bázi organických uhlovodíků s vybranými aditivami a antikoroziními přísadami. Nádrž je opatřena okapovým roštem. Konzervace probíhá za studena.

Popis zařízení k moření:

Předřazené zařízení z polypropylenu, sestává z technologických nádrží:

a) nádrž k moření dílů, 800 x 260 x 450 mm, o užitém objemu 85 litrů, s obsahem přípravku Rostalit S 2316, na bázi kyseliny sírové. Pracovní operace moření probíhá za studena.

b) 3 nádrže pro studený oplach, 800 x 260 x 450 mm, o užitém objemu 80 litrů pro každý oplach.

Moření zpracovávaného materiálu je prováděno pouze v případě znečištění povrchu materiálu, způsobeného předchozím tepelným zpracováním nebo korozí.

Zařízení bude umístěno v budově provozovny – Kalírna, obj. 11, v její západní části. Při volbě zařízení byla hodnocena míra zatížení životního prostředí a využití nejlepších dostupných technologií, spočívající ve využití systému uzavřeného okruhu cirkulace oplachových vod zařízení černicí linky, bez jejich následného vypouštění do kanalizace.

Rozměry celé technologie: 3 740 x 1 000 x 920 mm

Oznamovatel:

Galvamet spol. s r.o., Jasenice 783, 755 01 Vsetín

Souhrnné vypořádání připomínek:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 5 vyjádření:

- Ø Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 27.7.2007
- Ø Městský úřad Vsetín, odbor životního prostředí ze dne 10.8.2007
- Ø Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 27.7.2007
- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 7.8.2007
- Ø Povodí Moravy s.p. ze dne 8.8.2007

Městský úřad Vsetín ve svém vyjádření požaduje uvedený záměr posuzovat dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí v případě, že celková plocha úprav přesáhne 500 000 m²/rok.

Vypořádání: Kapacita záměru je dle informací oznamovatele činí cca 6000 m²/rok.

Ostatní doručená vyjádření byla bez požadavku na další posuzování.

Vznesené připomínky se týkaly zejména:

- ochrany ovzduší

Navržené zařízení bude zařazeno jako střední zdroj znečišťování ovzduší, který podléhá povolení dle § 17 odst. 1 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, v samostatném správním řízení. K žádosti provozovatel doloží odborný posudek, zpracovaný autorizovanou osobou a projektovou dokumentací.

- pracovního prostředí

KHS Zlínského kraje bude v rámci dalších stupňů projektové dokumentace, resp. v rámci řízení o změně účelu užívání části stavby kalírny vedené místně příslušným stavebním úřadem, požadovat doložení souladu podmínek pracovního prostředí s požadavky nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění.

Závěr

Záměr „Bezodpadní zařízení k černění oceli typ BE/7, dodavatel CHEMO-PHOS CZ, s.r.o., s předřazenou technologií předúpravy mořením, dodavatel Patria Kobylí a.s.“ naplňuje dikci bodu 4.2 Povrchová úprava kovů a plastických materiálů včetně lakoven, od 10 000 do 500 000 m² celkové plochy úprav, kategorie II, přílohy č. 1 zákona č.100/2001 Sb. ve znění bodu 10.15 Záměry podle této přílohy, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li tyto limitní hodnoty v příloze uvedeny; stavby, činnosti a technologie neuvedené v předchozích bodech této přílohy nebo nedosahující parametrů předchozích bodů této přílohy, které podle stanoviska orgánu ochrany přírody vydaného podle zvláštního právního předpisu mohou samostatně nebo ve spojení s jinými významně ovlivnit území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, kategorie II, přílohy č.1 citovaného zákona. Vzhledem k výše uvedenému bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda záměr bude posuzován podle tohoto zákona.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, ve kterém byly vzneseny připomínky dotčených úřadů, bylo zjištěno, že záměr nemá tak významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost dalšího posuzování.

Záměr „Bezodpadní zařízení k černění oceli typ BE/7, dodavatel CHEMO-PHOS CZ, s.r.o., s předřazenou technologií předúpravy mořením, dodavatel Patria Kobylí a.s.“

nebude dále posuzován podle citovaného zákona.

V rámci další projektové přípravy, v průběhu realizace a po realizaci záměru požadujeme plnění, vyřešení a zapracování následujících připomínek:

- Doložit soulad podmínek pracovního prostředí s požadavky nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů (obdržená vyjádření jsou nedílnou součástí tohoto závěru zjišťovacího řízení).

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

Rozdělovník:

Galvamet spol. s r.o., Jasenice 783, 755 01 Vsetín

2x oznámení,

doručená vyjádření

Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení technické ochrany prostředí

Městský úřad Vsetín, odbor územního plánování, stavebního řádu a dopravy, Svárov 1080, 755 01 Vsetín