

# Krajský úřad Ústeckého kraje

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem  
odbor životního prostředí a zemědělství

BV PLAST s.r.o.  
Vernéřov 188  
431 51 Klášterec nad Ohří

Datum: 13. 6. 2017  
JID: 96321/2017/KUUK  
Číslo jednací: 2516/ZPZ/2017/ULK722P  
Vyřizuje/linka: Ing. Irena Jeřábková/208  
E-mail: jerabkova.i@kr-ustecky.cz

## SDĚLENÍ

**k záměru dle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění (dále jen „zákon“)**

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 5. 6. 2017 oznámení podlimitního záměru s názvem „**Instalace technologie laminování do stávajících prostor v průmyslovém areálu v k. ú. Miřetice u Klášterce nad Ohří [665657] (bývalý areál Karlovarského porcelánu)**“ oznamovatele společnosti BV PLAST s.r.o., Vernéřov 188, 431 51 Klášterec nad Ohří.

Společnost BV PLAST s. r. o. provozuje v Ústeckém kraji tři laminovny. Jejich kapacita je již naplněna a bylo rozhodnuto instalovat technologii laminování do nových prostor – do průmyslového areálu v k. ú. Miřetice u Klášterce nad Ohří (bývalý areál Karlovarského porcelánu). V tomto průmyslovém areálu je objekt, do kterého bude technologie laminovny instalována.

V laminovně bude probíhat převážně strojová výroba laminátů používaných jako autodoplňky, části přívěsů pro přepravu koní, spoilery, kánoe atp. Výrobní postup kombinuje nástřik vrstev tzv. gelcoatu do forem a následné nanášení vrstev skla prosycovaného pryskyřicí (standardní technologie výroby laminátu). Do vyleštěné neseparované formy je proveden dvou až třívrstvý nástřik barevného gelcoatu pomocí ručního nářadí (stříkací pistole) nebo strojního dávkovače (strojní pumpa + pistole). Po vytvrzení gelcoatu ve formě (2 – 3 hodiny) dochází k nanášení skelného vlákna, které je prosycované pryskyřicí na povrch formy ve třech vrstvách s celkovou tloušťkou cca 4 mm. K této aplikaci se používá stříkací zařízení, k využití přesného nanášení je použita robotická ruka. Jednotlivé vrstvy nanášení musí být ručně válečkovány za pomoci plyšových a kovových válečků. Po aplikaci na formu je nanesená hmota ponechána do druhého dne (nejméně 12 hodin) ve formě. Poté dochází k vyjmutí a celý proces se opakuje.

Během provozu jsou spotřebovávány následující suroviny: pryskyřice (cca 60 – 70 t/rok), gelcoat (cca 12 – 18 t/rok), aceton (cca 1 – 3 t/rok), styren (cca 200 kg/rok). Kapacita zpracování plastů je 91 200 kg/rok a předpokládaná plocha výrobků se bude pohybovat do 10 000 m<sup>2</sup>/rok.

Na tomto pracovišti nebudou prováděny další formy opracování (řezání, vrtání, atd.), ty budou prováděny na jiných pracovištích mimo areál.

V 1. NP (místnost, kde je umístěn stříkací robot a ruční stříkání) je navrženo odsávání vzdušiny s obsahem styrenu a acetonu. Každá z místností je odsávána pomocí jednoho radiálního vysokotlakého ventilátoru. Kontaminovaná vzdušina prochází skrz tři paralelně zapojené biofiltry vrstvou substrátu o výšce cca 1 m, ve kterém se nejprve adsorpčně zachytí škodlivé příměsi a následně jsou naočkovány biokulturami zpracovávány až na H<sub>2</sub>O

a CO<sub>2</sub>. Dimenze biofiltrů vzhledem ke koncentraci TOC v odpadních plynech splňuje požadavek vyhl. 415/2012 Sb., přílohy č. 8, k zákonu č. 201/2001 Sb., o ochraně ovzduší. Posuzovaná laminovna je vyjmenovaným zdrojem dle kódu 9.19 přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb. Projektovaná spotřeba je do 40 tun VOC za rok s celkovým odparem cca 3776,93 kg VOC. Účinnost zachytu lze předpokládat při optimálních podmínkách až 95%. Celkové emise VOC (při účinnosti zachytu 90%) budou 594 kg VOC/91 200 t suroviny, tj. 6,51 kg VOC/t suroviny. Posuzovaná technologie plně vyhovuje požadavkům zákona o ochraně ovzduší. Jak výpočty teoretických emisí, tak i autorizované měření na srovnatelné technologii potvrzuje schopnost plnění požadovaných emisních limitů a podmínek provozu.

Záměr bude umístěn ve stávajícím objektu v průmyslové zóně. V bezprostřední blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability, významný krajinný prvek či chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, které by mohly být provozem záměru ovlivněny. Realizace záměru nebude mít vliv na evropsky významné lokality a ptačí oblasti, ani nebude realizací záměru dotčeno žádné ochranné pásmo.

Záměrem není dotčen zemědělský půdní fond, ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.

K provozu vlastní technologie není spotřebovávána voda. Voda je používána pouze pro sociální účely. Provoz záměru nevyvolá neobvyklé nároky z hlediska odpadů. Využití či odstranění odpadů v souladu s platnými právními předpisy bude zajištěno na smluvním základě u oprávněných firem.

Vzhledem k umístění v průmyslové zóně není předpokládáno ovlivnění obyvatelstva hlukem.

Ve všech sledovaných oblastech (obyvatelstvo, povrchová a podzemní voda, fauna, flóra, krajina aj.) jsou možné vlivy záměru přijatelné. Záměr nevyvolá nadlimitní navýšení koncentrací škodlivin v ovzduší v hodnoceném území ani není zdrojem odpadních vod či významným zdrojem odpadů.

**Umístění záměru:** kraj: Ústecký  
obec: Klášterec nad Ohří  
k. ú.: Miřetice u Klášterce nad Ohří  
p. p. č.: 1257

Záměr je podlimitní k bodu 4.2 „Povrchová úprava kovů a plastických materiálů včetně lakoven, od 10 000 do 500 000 m<sup>2</sup>/rok celkové plochy úprav.“ a bodu 7.1 „Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 tun/rok.“ kategorie II, přílohy č. 1 zákona.

Po prostudování předložených podkladů, tj. oznámení podlimitního záměru, zpracovaného podle přílohy č. 3a zákona, stanoviska orgánu ochrany přírody dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, že záměr nebude mít samostatně ani ve spojení s jinými záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost jednotlivých evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí, stanoviska příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona, Krajský úřad Ústeckého kraje, který podle § 20 zákona vykonává státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, jako příslušný úřad podle § 6 odst. 3 zákona konstatuje, že záměr vzhledem ke svému charakteru a rozsahu dle § 1 odst. 2 zákona nemůže závažně ovlivnit životní prostředí a proto

**nepodléhá zjišťovacímu řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.**

Toto sdělení není rozhodnutím ani souhlasem ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a proto se proti němu nelze odvolat. Sdělení rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

**KRAJSKÝ ÚŘAD  
ÚSTECKÉHO KRAJE**  
odbor životního prostředí  
a zemědělství (33)



Ing. Pavel Sedlecký  
vedoucí oddělení ochrany prostředí a udržitelného rozvoje

