KÓPIA

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Námestie Ľ. Štúra
812 35 Bratislava
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Trebišov
	OU-TV-OSZP-2021/007319-006	Ing. Igor Pač/0961715767	12. 07. 2021

Vec
Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE
- súhrnné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti

Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava na základe doručeného oznámenia o zmene navrhovanej činnosti: „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE“ od navrhovateľa Schur Flexibles Moneta s.r.o., Cukrovarská 8/32, 075 01 Trebišov, IČO 47253207 v zastúpení splnomocneným zástupcom, spoločnosťou Industry & Project Engineering s.r.o., Štefana Kukuru 14, 071 01 Michalovce, IČO začalo podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti. a doručilo tunajšiemu úradu dňa 02.07.2021 oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE“ na vydanie stanoviska.

Po doručení stanovísk od jednotlivých úsekov tunajšieho úradu, Vám Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie predkladá, v zmysle § 29 ods. 9 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) súhrnné stanovisko z hľadiska odpadového hospodárstva, ochrany vôd, ochrany ovzdušia a ochrany prírody a krajiny.

Stanovisko z hľadiska odpadového hospodárstva:
Na základe zaslania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti – Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE, podľa §29 ods.6 zákona NR SR č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie o zmene a doplnení niektorých zákonov /ďalej len EIA/, Vám podľa §29 ods.9 zák.č.24/2006 Z.z. o EIA, ako príslušný štátny orgán odpadového hospodárstva oznamujeme, že z hľadiska odpadového hospodárstva k zaslaniu oznámenia o zmene navrhovanej činnosti - Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE nemá pripomienky.

Vyjadrenie z hľadiska ochrany vôd:
Listom doručeným dňa 02.07.2021 bol Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej vodnej správy, požiadaný MŽP SR, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie o vyjadrenie k zmene navrhovanej činnosti: „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR GE “.
Navrhovateľom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je spoločnosť Schur Flexibles Moneta s.r.o., Trebišov. IČO: 47253207.

KÓPIA

Zmena navrhovanej činnosti rieši inštaláciu nového hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR GE, ktorý nebude mať vplyv na ročnú kapacitu a celkovú spotrebu organických rozpúšťadiel. Nový stroj umožní rozšírenie sortimentu potlačených fólií. V rámci inštalácie nového typu tlačového stroja sa z hľadiska optimalizácie priestorového usporiadania technológie navrhuje umiestnenie novej umývačky pre stroj, nová stanica prípravy chladiacej vody, rozšírenie stanice termickej likvidácie odplynov – RTO-2, rozšírenie prevádzkového skladu farieb a rozšírenie prípravy a miešania farieb.
K navrhovanej zmene činnosti z hľadiska štátnej vodnej správy nemáme pripomienky

Stanovisko z hľadiska ochrany ovzdušia:
Dňa 6.7.2021 nám bola doručená Vaša žiadosť o stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE“, na parcelách č. 4353/61, 4353/232, ktorých vlastníkom je investor Schur Flexibles Moneta s. r. o., Cukrovarská 8/32, 075 01 Trebišov, IČO 47253207 (list vlastníctva 9336).
Stavba je plánovaná v areáli spoločnosti Schur Flexibles Moneta s.r.o. v priemyselnej zóne na severnom okraji mesta Trebišov, v katastrálnom území Trebišov, okres Trebišov. Projektová dokumentácia rieši osadenie hĺbkotlačového stroja Heliostar GE do prevádzkovej haly a s tým súvisiace úpravy v existujúcich prevádzkových súboroch prevádzky potlače fólii.
Prevádzka „Hĺbkotlač flexibilných obalových materiálov“ slúži na potlačovanie obalových materiálov (syntetických polymérnych fólii, hliníka a papiera) potlačovými farbami pre potravinárske alebo technické použitie technológiou hĺbkotlače na tlačových strojoch s celkovou povolenou projektovanou kapacitou 1950 t/r potlačených fólii (pri hrúbke 20 µm a šírke 1 000 mm) a celkovej spotrebe organických rozpúšťadiel 564,4 t/r.
Inštaláciou HTL stroja HELIOSTARR GE sa pokračuje v rozšírení výroby v prevádzke Hĺbkotlače flexibilných obalových materiálov. HELIOSTAR GE bude nainštalovaný namiesto pôvodne schváleného stroja CERUTTI R940-2. Obidva stroje sú 10 farebníkove s podobnými technickými parametrami. Novo navrhovaný stroj Heliostar zabezpečí modernizáciu strojového parku spoločnosti a rozšírenie výrobného sortimentu potlačovaných fólii z hľadiska šírky fólie a farebnosti tlače. Zmena typu hĺbkotlačového stroja nebude mať vplyv na ročnú kapacitu hĺbkotlače (množstvo potlačených fólií) a celkovú spotrebu organických rozpúšťadiel. Povolená kapacita prevádzky je 1950 t/rok potlačených fólii (pri hrúbke 20 µm a šírke 1 000 mm) a pri celkovej spotrebe organických rozpúšťadiel 564,4 t/rok. Zmenou typu tlačového stroja sa nemenia technologické postupy výroby, suroviny a pomocné látky používané v procese potlače fólii. Využívať sa budú jestvujúce transportné trasy surovín a výrobkov. Realizácia druhej jednotky regeneratívneho termického čistiaceho zariadenia RTO-2 zvýši prevádzkovú istotu potlače a zabezpečenia dodržiavania vysokej úrovne ochrany ovzdušia.
Podľa Prílohy č.1 k vyhláške 410/2012 Z.z. v znení neskorších predpisov je prevádzka Hĺbkotlače flexibilných obalových materiálov zatriedená ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, kategória
6.7.1 – Ostatný priemysel a zariadenia – Polygrafia podľa projektovanej spotreby organických
rozpúšťadiel v t/rok:
b) ostatná rotačná hĺbkotlač s projektovanou kapacitou v t/rok > 15
Emisne limity z prevádzky potlače obalových materiálov a fólii sú určené pre fugitívne emisie a
nasledujúce znečisťujúce latky:
- tuhe znečisťujúce latky (TZL)
- oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len „NOx ako NO2“),
- oxid uhoľnatý (ďalej len „CO“),
- celkový organicky uhlík (ďalej len „TOC“).
Nový HTL stroj HELIOSTARR GE bude funkčne a priestorovo neoddeliteľnou súčasťou jestvujúceho veľkého zdroja znečistenia ovzdušia. Odpadové plyny obsahujúce prchavé organické zlúčeniny vznikajúce pri procese sušenia na hĺbkotlačových strojoch sú odvádzané do termického koncového spaľovacieho zariadenia ENVITHERM 50/3/WBH na termické zneškodnenie pri teplotách 800 - 850°C pri dobe zdržania 1 sekunda. Maximálny objemový prietok odpadových plynov pri inštalácii dvoch koncových zariadení RTO 1 a 2 bude 100 000 m3/hod. Vyčistené odpadové plyny sú odvádzané do ovzdušia komínom o výške 17,5 m.
Emisný limit: (Príloha č.6 , bod IV. vyhl.410/2012 Z.z.)
Ostatné rotačné hĺbkotlače:
- emisný limit celkového organického uhlíka (TOC) v odpadových plynoch: 100 mg/Nm3
- emisný limit pre fugitívne emisie: 20 %
Fugitívne emisie (uvoľnene výpary riedidiel do okolia strojov, pracovného prostredia miestnosti,
kde sa bude manipulovať s farbami, ...atď), odvedené do vonkajšieho prostredia (oknami, dverami, vzduchotechnickými zariadeniami a bežnou ventiláciou) môžu tvoriť maximálne 20%- ny hmotnostný podiel vztiahnutý k celkovej hmotnosti rozpúšťadiel vstupujúcich do výrobného

KÓPIA

procesu.
Z hľadiska ochrany ovzdušia k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE“, máme nasledovné pripomienky:
Ďalší stupeň projektovej dokumentácie bude obsahovať:
- zhodnotenie vplyvu zdroja na úroveň znečistenia ovzdušia v okolí umiestnenia (rozptylová štúdia) a zabezpečenie dostatočného rozptylu vypúšťaných znečisťujúcich látok (výpočet výšky komína),
- spôsob zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia a preukazovania údajov o dodržaní určených emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania zdroja znečisťovania ovzdušia.

Stanovisko z hľadiska ochrany prírody a krajiny:
Dňa 06.07.2021 bola na Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany prírody a krajiny doručená žiadosť o zaujatie stanoviska k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR®GE“.
Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako vecne a miestne príslušný orgán podľa § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 64 ods. 1, písm. d) v spojení s § 68 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o OPaK“) a podľa § 29 ods. 9 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vydáva k predloženému zámeru podľa § 9 ods. 1 písm. w) zákona o OPaK nasledovné
Záväzné stanovisko
Navrhovaná zmena rieši inštaláciu nového hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR® GE, ktorý nebude mať vplyv na ročnú kapacitu hĺbkotlače a celkovú spotrebu organických rozpúšťadiel. Nový stroj umožní rozšírenie sortimentu potlačených fólií. V rámci inštalácie nového typu tlačového stroja sa z hľadiska optimalizácie priestorového usporiadania technológie navrhuje umiestnenie novej umývačky pre HTL stroj HELIOSTAR® GE, nová stanica prípravy chladiacej vody, chladiaci výkon cca 300 kW, rozšírenie stanice termickej likvidácie odplynov–RTO-2, z 50 000 m3/h na 100 000 m3/h, rozšírenie prevádzkového skladu farieb zo 40 m3 na 50 m3 a rozšírenie prípravy a miešania farieb z 15 m3 na 20 m3.
Stavba je plánovaná v areáli spoločnosti Schur Flexibles Moneta s.r.o. v priemyselnej zóne na severnom okraji mesta Trebišov, v katastrálnom území Trebišov, okres Trebišov na parcelách č. 4353/61, 4353/232. Realizácia projektu je lokalizovaná do územia s prvým stupňom ochrany podľa zákona o OPaK.
Na predmetnom území sa nenachádza žiadne maloplošné ani veľkoplošné chránené územie z národnej sústavy osobitne chránených častí prírody. Nenachádzajú sa tu ani územia z európskej sústavy chránených území NATURA 2000.
Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní predloženého zámeru dospel k záveru, že vyššie uvedená zmena činnosti „Inštalácia hĺbkotlačového stroja HELIOSTAR®GE“, je akceptovateľná z pohľadu záujmov ochrany prírody a krajiny.
Osobitné predpisy, ako aj ustanovenia zákona NR SR č. 543/2003 Z. z. o ochrane prírody a krajiny ostávajú vydaním súhlasu nedotknuté.
Podľa § 9 ods. 4 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, je orgán verejnej správy príslušný na konanie vo veci viazaný obsahom záväzného stanoviska.

Rozdeľovník pre Ministerstvo životného prostredia SR:
1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra č. 1, 812 35 Bratislava

Ing. Stanislav Bogdányi
vedúci odboru

KÓPIA

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-TV-OSZP-2021/007319	006	0036450/2021	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická