



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Stále pracovisko Nitra
Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Z V E R E J N E N I E

údajov a informácií podľa § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“).

a

V Ý Z V A

- zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania,
- zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku,
- verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

1. Žiadosť o vydanie povolenia pri zmene činnosti:

- 1.1. *Žiadosť zo dňa:* 12. 06. 2015
- 1.2. *Doručená na správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
- 1.3. *Doručená dňa:* 12. 06. 2015, doplnená 08. 07. 2015
- 1.4. *Evidovaná pod číslom:* 17135/2015/Čás
- 1.5. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu www.sizp.sk:* 20. 07. 2015
- 1.6. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

dátum vyvesenia na IŽP
pečiatka a podpis

dátum zvesenia na IŽP
pečiatka a podpis

dátum vyvesenia na Meste
pečiatka a podpis

dátum zvesenia na Meste
pečiatka a podpis

2. Prevádzkovateľ:

- 2.1. *Názov:* **Bekaert Hlohovec, a.s.**
 2.2. *Adresa:* **Mierová 2317, 920 28 Hlohovec**
 2.3. *IČO:* **36 234 052**

3. Prevádzka:

- 3.1. *Názov:* **Výroba a súvisiace činnosti**
 3.2. *Adresa:* Mierová 2317, 920 28 Hlohovec
 3.3. *Katastrálne územie:* Hlohovec
 3.4. *Parcelné čísla:*
 2389/27 – reg. „C“ podľa LV č. 6827
 3.5. *Kategória priemyselnej činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:*
 2.3.c) Spracovanie železných kovov:
 nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov so spracúvaným množstvom väčším ako 2 t surovej ocele za hodinu
 2.6 Povrchová úprava kovov alebo plastov pomocou elektrolytických alebo chemických postupov, ak je objem používaných vaní väčší ako 30 m³.

4. Integrované povolenie v znení zmien a doplnení:

- 4.1. *Číslo:* 4558/OIPK-1302/06-Mz,Ve/370710105
 4.2. *Zo dňa:* 11. 08. 2006
 4.3. *Právoplatné dňa:* 31. 08. 2006

5. Informácie pre verejnosť:

- 5.1. *Písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb a vyjadrenie sa k začatiu konania verejnosťou je potrebné zaslať na:* adresu uvedenú v bode 1.2. a podľa možnosti na elektronické adresy lubica.casarova@sizp.sk, sizpipknr@sizp.sk.
 5.2. *Podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ lehota na písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, možnosť podania prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb, možnosť vyjadrenia sa k začatiu konania verejnosťou je:* 30 dní od dátumu uvedeného v bode 1.5.

6. Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):

- 6.1. *Správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra, v pracovných dňoch v čase od 9:00 hod. do 14:00 hod. (ďalej len „Inšpektorát“)
 6.2. *Mesto/Obec:* Mesto Hlohovec, M. R. Štefánika 1, 920 01 Hlohovec
 6.3. *Webové sídlo:* www.sizp.sk, www.hlohovec.sk

7. Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:

- 7.1 *Príslušný orgán:* Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
 7.2 *Výsledok procesu:* zisťovacie konanie
 7.3 *Číslo:* 5139/2015-3.4/mv

7.4 Zo dňa: 29. 05. 2015

7.5 Právoplatné dňa:

7.6 Webové sídlo: <http://www.enviroportal.sk/eia/dokument/226196>

7.7 Príslušný orgán: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

7.8 Výsledok procesu: stanovisko

7.9 Číslo: 5738/2015-3.4/ml

7.10 Zo dňa: 06. 07. 2015

7.11 Právoplatné dňa: -

7.12 Webové sídlo: -

8. Súčasťou zmeny integrovaného povolenia sú konania podľa zákona o IPKZ:

8.1. v oblasti: ochrany ovzdušia

- 8.1.1. podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) – **konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia z dôvodu vydania stavebného povolenia na zmenu dokončenej stavby „Drôtovňa I.“ realizáciou stavieb „Hala P1 linka T2 – olovená vaňa 550 °C - modernizácia“ a „Poplastovacia linka v objekte P1“,**
- 8.1.2. podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 21 ods. 2 písm. b) zákona o IPKZ – **konanie o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania**
- 8.1.3. podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 9. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) a § 26 ods. 3 písm. l) zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov – **konanie o určenie výnimiek z emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania**

8.2. v oblasti: povrchových vôd a podzemných vôd

- 8.2.1. podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) zákona o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov – **konanie o vydanie súhlasu na zmenu dokončenej stavby „Drôtovňa I.“ realizáciou stavieb „Hala P1 linka T2 – olovená vaňa 550 °C - modernizácia“ a „Poplastovacia linka v objekte P1“, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa vodného zákona, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd,**

8.3. v oblasti: stavebného poriadku

- 8.3.1. **konanie o vydanie zmeny dokončenej stavby „Drôtovňa I.“ realizáciou stavieb „Hala P1 linka T2 – olovená vaňa 550 °C - modernizácia“ a „Poplastovacia linka v objekte P1“:**

„Hala P1 linka T2 – olovená vaňa 550 °C - modernizácia“

v rozsahu prevádzkového súboru:

G1.1) Technologické zariadenia

Katastrálne územie:	Hlohovec
na pozemkoch par. č.:	2389/47 – reg. „C“ podľa LV č. 6827
účel stavby:	inžinierske stavby – ostatné inžinierske stavby – ostatné inžinierske stavby, i.n.
charakter stavby:	trvalá.

a

„Poplastovacia linka v objekte P1“

v rozsahu prevádzkového súboru:

<i>G1.1)</i>	<i>Technologické zariadenia</i>
<i>G1.2)</i>	<i>Prevádzkový rozvod silnoprúdu</i>
<i>G1.2.1</i>	<i>Protokol o určení prevádzkových vplyvov</i>
<i>G1.3.1</i>	<i>Rozvod chladiacej vody</i>
<i>G1.3.2</i>	<i>Rozvod stlačeného vzduchu</i>
<i>G1.3.3</i>	<i>Rozvod pary</i>
<i>G1.3.4</i>	<i>Rozvod pitnej vody</i>
<i>G1.3.5</i>	<i>Rozvod úžitkovej vody</i>
<i>G1.3.6</i>	<i>Odvod kondenzátu z odmasťovača</i>
<i>G1.3.7</i>	<i>Plynoinštalácia</i>
<i>G1.3.8</i>	<i>Žeriav</i>

Katastrálne územie:	Hlohovec
na pozemkoch par. č.:	2389/47 – reg. „C“ podľa LV č. 6827
účel stavby:	inžinierske stavby – ostatné inžinierske stavby – ostatné inžinierske stavby, i.n.
charakter stavby:	trvalá.

8.3.2. podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 81 stavebného zákona – konanie o vydanie kolaudačného rozhodnutia o stavby „Sklad kyselín – rekonštrukcia strechy“

Katastrálne územie:	Hlohovec
na pozemkoch par. č.:	2389/78 – reg. „C“ podľa LV č. 6827
účel stavby:	budova – nebytová budova – priemyselné budovy a sklady – nádrže, silá a sklady
charakter stavby:	trvalá.

8.4. v oblasti: **ochrany zdravia ľudí**

8.4.1. **podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. zákona o IPKZ** v súčinnosti s § 13 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov – **konanie o posúdení návrhu na začatie kolaudačného konania pre stavbu „Sklad kyselín – rekonštrukcia strechy“**

9. Zoznam dotknutých orgánov:

- 9.1 Okresný úrad Hlohovec, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
- 9.2 Okresný úrad Hlohovec, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
- 9.3 Okresný úrad Hlohovec, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
- 9.4 Spoločný obecný úrad, Podzámska 39, 920 01 Hlohovec
- 9.5 Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Piešťanoch, Dopravná 1, 921 01 Piešťany
- 9.6 Inšpektorát práce Trnava, J.Bottu č. 4, 917 01 Trnava
- 9.7 Technická inšpekcia, a. s., Mostná 66, 949 01 Nitra
- 9.8 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Limbová 6, 917 09 Trnava 9
- 9.9 Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

10. Ústne pojednávanie:

10.1. Inšpektorát nariadi ústne pojednávanie v súlade s § 15 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 80 stavebného zákona a v súčinnosti s § 21 zákona o správnom konaní.

11. Stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom:

Zdôvodnenie žiadosti:

O zmenu integrovaného povolenia žiadame z dôvodov:

- žiadosti o stavebné povolenie pre projekt: modernizácia – rozšírenia Pb-vane na linke T2 v hale P1,
- žiadosti o stavebné povolenie pre projekt: inštalácia poplastovacej linky v hale P1,
- kolaudácia zrekonštruovanej strechy na sklade kyselín (stavba: Sklad kyselín – rekonštrukcia strechy, bola povolená zmenou IP č. 3123-16832/37/2013/Pro/370710105/Z11),
- žiadosť o určenie individuálnych emisných limitov na zariadenie nepriameho procesného ohrevu žihacej pece v žiharni,
- zmena referenčného kyslíka pri stanovených emisných limitoch na výduchoch zo žihacích pecí,
- schválenie východiskovej správy

Názov prevádzky: Výroba a súvisiace činnosti

Opis prevádzky a jej základných parametrov:

Miesto : Mierová 2317, 920 28 Hlohovec

Kategorizácia činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:

2. Výroba a spracovanie kovov

2.3. Spracovanie železných kovov:

c) nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov so spracúvaným množstvom väčším ako 2 t surovej ocele za hodinu

2.6. Povrchová úprava kovov alebo plastov pomocou elektrolytických alebo chemických postupov, ak je objem používaných vaní väčší ako 30 m³

Opis zmien v prevádzke:

- Modernizácia – rozšírenia Pb-vane č.1 na linke T2 v hale P1 bude urobená z dôvodu dosiahnutia zvýšeného tepelného výkonu. Výrobná kapacita je 7 500 kg drôtu za hodinu. Podstatou modernizácie vane č. 1 je predĺženie vane o 2 m a zväčšenie tepelného príkonu vykurovacieho systému z 1200 kW na 2800 kW. To znamená, že dôjde k repasovaniu 6 ks jestvujúcich horákov (zvýšenie nominálneho tepelného príkonu z 200 kW na 350 kW) a inštalácii dvoch kusov nových horákov o menovitom tepelnom príkone 350 kW.

- Výrobným programom poplastovacej linky bude výroba poplastovaného drôtu. Poplastovávať sa bude pozinkovaný drôt do priemeru cca 9 mm. Predpokladaná kapacita linky je 4 000 ton spracovaného drôtu za rok. Súčasťou poplastovacej linky bude pyrolytický čistič DIABLO S3.

- Sklad kyselín – rekonštrukcia strechy - jestvujúca strešná konštrukcia bola nahradená strešnou konštrukciou z drevených lepených nosníkov.

- Určenie výnimky z emisných limitov pre zariadenie nepriameho procesného ohrevu v žiharni sa žiada z dôvodu, že sa jedná o veľmi špecifické zariadenie a technicky nie je možné také nastavenie horákov, pri ktorom by emisie znečisťujúcich látok boli nižšie ako príslušné emisné limity stanovené vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 Z.z.. Individuálne miernejšie emisné limity žiadame opierajúc sa preto o bod 3.2 časti IV. prílohy č.3 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z.: Pre špecifické technológie na nepriamy procesný ohrev, ako sú pekárenské cyklotermické pece, téglikové taviace pece a ohrevy taviacich vaní, kde konštrukčné riešenie zariadenia umožňuje iba obmedzene ovplyvniť vznik emisií, správny orgán môže určiť miernejšie emisné limity individuálne. Na základe hodnôt nameraných počas technologických meraní emisií navrhujeme určiť emisné limity pre výdych V-05 na úrovni: CO – 100 mg/m³, NO_x – 400 mg/m³.

- určenie výnimky podmienky platnosti emisných limitov pre žihacie pece s priamym procesným ohrevom sa žiada z dôvodu, že odsávanie od pecí je technologicky riešené tak, že dochádza v nariadení odpadových plynov vzduchom z pracovného prostredia. Nejedná sa tu o klasické pece pre hutnícku druhovýrobu. Tieto žihacie pece si sami pomocou vlastného horákového systému vyrábajú redukčnú ochrannú atmosféru z CO nedokonalým spaľovaním. Výdychy sú osadené na začiatku pece, kde otvorená časť priestoru umožňuje prisávanie vzdušiny z pracovného prostredia. Navrhujeme tu teda uplatňovať stanovené emisné limity bez prepočtu na referenčný kyslík.

Opis vstupov do prevádzky:**Suroviny, pomocné materiály a energie:**

Modernizáciou – rozšírením Pb-vane č.1 na linke T2 v hale P1 nedôjde k používaniu nových surovín. Zvýšením vykurovacie výkonu sa zvýši spotreba plynu zo 125 Nm³/hod na 295 Nm³/hod, čiže spotreba plynu sa zvýši o 170 Nm³/hod.

Na poplastovacej linke sa bude používať Primer (ochranná vrstva) a plastové granuláty – HDPE, PVC a PET.

P. č.	Prevádzka	Surovina, pomocný materiál, ďalšie látky	Opis a vlastností
1.	Objekt P1	Primer, HDPE, PVC, PET	Vlastnosti sú detailnejšie uvedené v príslušných KBÚ

Pyrolytický čistič plastov Diablo S3 zahŕňa plynový horák v spaľovacej komore, ktorého spotreba zemného plynu bude 0,11 Nm³/hod.

Celkové navýšenie spotreby zemného plynu vykonaním predmetných zmien bude približne:

P.č.	Vstupy energie a palív	Ročná spotreba/množstvo m ³ /rok)	Výhrevnosť (MJ/m ³)	Prepočet na GJ/rok
1.	Zemný plyn	1 395 000	34,25	47 779

Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov prevádzky na životné prostredie a zdravie ľudí:**Ovzdušie:**

Zväčšením výkonu vykurovacieho systému Pb-vane č.1 na linke T2 v hale P1 a zvýšením množstva spaľovaného zemného plynu sa priamoúmerne zvýši aj množstvo produkovaných znečisťujúcich látok: TZL, SO₂, NO_x, CO, TOC.

V procese čistenia drôtu parou bude vodná para odsávaná do vonkajšieho ovzdušia. V procese poplastovania bude vzniknutá odpadová vzdušnina prechádzať filtračným zariadením (elektrostatické filtre) a vypúšťaná bude do pracovného prostredia. Odpadová vzdušnina vznikajúca v procese pyrolytického čistenia nástrojov bude čistená v spaľovacej komore, ktorá je súčasťou zariadenia. Následne bude prechádzať vápenným filtrom a až tak bude vyvedená nad strechu objektu.