

Signum SK, spol. s r.o. nábr. Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza

25.5. 2015

Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát ŽP
Odbor IPKZ
Jegorovova 29 B

Banská Bystrica

Vec

žiadosť o zmenu integrovaného povolenia č.j. 2471/232/OIPK/470510105/2004/Pe z 11.7.2005, ktoré bolo zmenené rozhodnutiami: č.j.3096/413/OIPK/ 470510106/ZU 1/2006 Pe z 13.9.2006, č.j.892-3493/2011/Pet/470510105/Z2 z 7.2.2011,č.j. 5695-35281/2013/Pet,Kri/4705101105/Z3 z 20.12.2013, č.j. 5222-32175/2014/Kri/470510105/Z4 - SP z 10.11.2014

V súlade s ustanoveniami zákona 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene s doplnením niektorých zákonov Vás žiadame o zmenu integrovaného povolenia č.j. 2471/232/OIPK/470510105/2004/Pe z 11.7.2005, ktoré bolo zmenené rozhodnutiami: č.j.3096/413/OIPK/ 470510106/ZU 1/2006 Pe z 13.9.2006, č.j.892-3493/2011/Pet/470510105/Z2 z 7.2.2011,č.j. 5695-35281/2013/Pet,Kri/4705101105/Z3 z 20.12.2013, č.j. 5222-32175/2014/Kri/470510105/Z4 - SP z 10.11.2014

Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

- názov alebo obchodné meno – [Signum – SK, spol s r.o.](#) právna forma – [spoločnosť s ručením obmedzeným](#)
- sídlo (adresa) – [Nábřežie Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza](#)
- adresa pre doručovanie pošty (ak sa líši od predchádzajúcej) -
- štatutárny zástupca a jeho funkcia – [Ing. Ladislav Ješík – konateľ, 0903 703 703](#)
- splnomocnená kontaktná osoba kontakt na ňu (telefón, mail atď.): [Ing. Ladislav Ješík – konateľ, 0903 703 703](#)
- IČO – [36 329 380](#)
- kód OKEČ (NACE) - NOSE-P - [105.011](#)
- názov stavby: [„Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“.](#)

Typ žiadosti

- údaj o aký typ žiadosti sa jedná (jestvujúca prevádzka, nová prevádzka, zmena v prevádzke, zmena už vydaného integrovaného povolenia) [zmena vydaného integrovaného povolenia a vydanie povolenia na trvalú prevádzku](#)
- zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada v zmysle:
- § 3 ods. 4 o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou bude [vydanie povolenia na trvalé užívanie stavby: „Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“.](#)

- § 3 ods. 3 písm. a) bod 3 udelenie súhlasu na vydanie aktualizovaného súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení
- § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. posúdenie návrhu na začatie kolaudačného konania stavby
- §-3 ods.3 písm. a) bod 13 žiadosť o predĺženie lehôt vykonávania oprávnených meraní
- údaje o spracovateľovi žiadosti (ak je iný ako žiadateľ) – ENVICONSULT spol. s r.o. Obežná 7, 010 08 Žilina, ec@enviconsult.sk,
- zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou - **momentálne neprebieha žiadne správne konanie**
- názov prevádzky a variabilný symbol pridelený SIŽP (variabilný symbol, ak ešte nebol pridelený si žiadateľ vyžiada od príslušného inšpektorátu SIŽP pred podaním žiadosti) – „Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“, VS - 4705101105
- adresa prevádzky – Nábřežie Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza
- povolovaná činnosť podľa prílohy č. 1 a súvisiace činnosti - **doplnenie činnosti uvedenej pod bodom 2.3.c prevádzky na spracovanie železných kovov, nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovovpodľa zákona 39/2013 Z.z.**
- projektovaná kapacita a ročný fond pracovnej doby, porovnanie s hodnotou kapacitného parametra podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ, projektovaná a technicky dosiahnuteľná kapacita: **kapacita taviacej pece: 3 t/deň = 750 t Zn popola/ rok**
Počet pracovných dní: **250, počet prac. dní v týždni: 5, počet prac. zmien: 1**

Zmena integrovaného povolenia sa týka povolení:

č.j. 2471/232/OIPK/470510105/2004/Pe z 11.7.2005 , ktoré bolo zmenené rozhodnutiami

č.j. 3096/413/OIPK/470510106/ZU 1/2006 Pe z 13.9.2016

č.j. 892-3493/2011/Pet/470510105/Z2 z 7.2.2011

č.j. 5695-35281/2013/Pet,Kri/4705101105/Z3 z 20.12.2013.

č.j. 5222-32175/2014/Kri/470510105/Z4- SkP z 10.11.2014

K žiadosti o vydanie zmeny IP, súčasťou ktorej bude povolenie na trvalé užívanie stavby: „Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“ uvádzame vyhodnotenie podmienok, ktoré boli určené integrovaným povolením č.j. 5222-32175/2014/Kri/ 470510105 /Z4- SkP z 10.11.2014:

Bod 1) stavba „Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“ je v skúšobnej prevádzke.

Bod.2) počas skúšobnej prevádzky bola stavba a technológia tavenia Zn-popola prevádzkovaná podľa platného integrovaného povolenia, v prevádzke nedošlo k žiadnym výnimočným situáciám.

Bod 3) dňa 3.3.2015 bolo vykonané oprávnené diskontinuálne meranie ZL z taviacej pece Zn-popola. Meranie vykonala spoločnosť ETS Enviroteam Slovakia s.r.o. Košice. Listom 8.4.2015 bola správa z merania zaslaná na SIŽP IŽP Banská Bystrica a OU OSZP Prievidza.

Bod 4) stavba bola prevádzkovaná podľa prevádzkového poriadku z augusta 2014. Prevádzkový poriadok nebolo potrebné dopĺňať.

Bod 5) súčasťou je aj návrh prevádzkovej evidencie, ktorý vyhovoval prevádzkovateľovi a nie je potreba ho zásadne meniť alebo dopĺňať. V materiáli boli aktualizované niektoré údaje (príloha 1).

Bod 6) Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení bol aktualizovaný o technologické zariadenie – taviacu pec Zn popola. STPP aTOO je uvedený v prílohe 2.

Bod 7) žiadosť o trvalú prevádzku stavby: „Technológia žiarového zinkovania – zefektívnenie využitia zinku“ podávame v čase trvania skúšobnej prevádzky, ktorá je povolená do 10.11.2014.

V zmysle §-3 ods.3 písm. a) bod 13 zákona NR SR č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v súlade s § 17 ods. 1 písm. g) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší a § 8 ods. 7 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich **okolí žiadame o predĺženie lehôt** vykonávania oprávnených meraní z troch rokov na šesť na veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia – Zinkovňa Prievidza – chemická príprava.

Svoju žiadosť odôvodňujeme tým, že posledné periodické meranie preukázalo, že najvyššia hodnota emisnej veličiny z technologického zariadenia nepresahuje 50% z hodnoty limitného hmotnostného toku. Uvedené dokladujeme v tabuľke č. 12. Jedine v roku 2009 bola hodnota hmotnostného toku Zn vyššia ako 0,5xLHT (0,5*25g/h).

Tab.1 údaje o hmotnostných tokoch z oprávnených meraní

znečisťujúca látka	limitný hmotnostný tok	výsledky merania 2006	výsledky merania 2009	výsledky merania 2012
chemická príprava				
TZL	< 500 g/h	max. 44 g/h	max. 44,3 g/h	max.41 g/h
Zn	> 25 g/h	max. 3,9 g/h	max. 40,9 g/h	max.0,7 g/h
HCl	> 300 g/h	max. 24 g/h	max. 5,6 g/h	max.52 g/h
NH ₃	> 300 g/h	max. 52 g/h	max. 4 mg/h	max.69 g/h
žiarové zinkovanie				
TZL	< 500 g/h	max. 14 g/h	-	max. 34 g/h
Zn	> 25 g/h	max. 2 g/h	-	max. 2 g/h

Investor prehlasuje, že stanoviská ku skúšobnej prevádzke boli kladné, resp. stanovisko IBP Trenčín uvádza, že požadované nedostatky boli odstránené a listom č. 168/4190/14/KOL, ITN-102-20-2.2./ZS-C22,22-14 zo 17.10.2014 bolo zo strany IBP Trenčín zaslané súhlasné stanovisko.

Účastníci integrovaného povolenia:

Signum SK, spol. s r.o. Prievidza, nábr. Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza
Mesto Prievidza, Mestský úrad 971 01 Prievidz
Ing. Vlačuška Vladimír - zodpovedný projektant, Šumperská 27, 971 01 Prievidza

Dotknuté orgány:

OU OSZP Prievidza, Dlhá 3 971 01 Prievidz
OR HZZ Prievidza, Vápennícka 4, 971 01 Prievidza
Inšpektorát práce Trenčín, Hodžova 36, 911 01 Trenčín
RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 8, 972 01 Bojnice

Prílohy:

1. prevádzková evidencia
2. aktualizovaný STPP a TOO
3. doklad o zaplatení správneho poplatku
4. žiadosť o vydanie súhlasu na uvedenie zdroja znečisťovania ovzdušia do prevádzky (OU OSZP Prievidza) – žiadosť bola podaná na OU OSŽP Prievidza, súhlas bude urýchlene doručený po jeho vydaní.

Ing. Ladislav Ješík
Konateľ

Žiadosť spracovala: RNDr. Hullová Dagmar, Enviconsult s.r.o. Žilina, 05/2015