

Žiadosť

**o povolenie zmeny č. 8 integrovaného povolenia
pre prevádzku „Výroba a súvisiace činnosti“
prevádzkovateľ Bekaert Hlohovec, a.s.**

**podľa § 8 ods. 3 a 7 zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a
kontrole znečisťovania životného prostredia v znení neskorších predpisov**

jún 2011

Obsah:	str.
A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa	6
1 Základné informácie	
2 Informácie o povolovanej prevádzke	
3 Ďalšie informácie o prevádzke	
4 Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky	
5 Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia	
6 Utajované a dôverné údaje	
B Údaje o prevádzke a jej umiestnení	9
1 Všeobecná charakteristika prevádzky z hľadiska technického, výroby a služieb	
2 Mapový list lokalizujúci umiestnenie povolovanej prevádzky v rámci celého závodu	
3 Opis prevádzky	
4 Bloková schéma a materiálová bilancia prevádzky v členení na jednotlivé technologické uzly	
5 Dokumentácia k prevádzkovaniu prevádzky	
C Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú	11
1 Suroviny, pomocné materiály a ďalšie látky, ktoré sa v prevádzke používajú	
1.1 <i>Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok</i>	
1.2 <i>Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely</i>	
1.3 <i>Voda používaná na pitné a sociálne účely</i>	
2 Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú	
2.1 <i>Výrobky alebo skupiny určených výrobkov</i>	
2.2 <i>Medziprodukty</i>	
3 Energie v prevádzke používané alebo vyrábané	
3.1 <i>Vstupy energie a palív</i>	
3.2 <i>Vlastná výroba energií z palív</i>	
3.3 <i>Opis všetkých spotrebičov energií</i>	
3.4 <i>Využitie energií</i>	
3.5 <i>Merná spotreba energie</i>	
D Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí	12
1 Znečisťovanie ovzdušia	
1.1 <i>Zoznam zdrojov a emisií do ovzdušia vrátane zápachajúcich látok a spôsob zachytávania emisií</i>	
1.2 <i>Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje emisií</i>	
2 Znečisťovanie povrchových vôd	
2.1 <i>Recipienty odpadových vôd</i>	
2.2. <i>Produkované odpadové vody</i>	
2.2.1 <i>Zoznam zdrojov odpadových vôd</i>	
2.2.2 <i>Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd</i>	
2.3 <i>Odpadové vody preberané od iných pôvodcov</i>	
2.3.1 <i>Zoznam preberaných odpadových vôd</i>	
2.3.2 <i>Zoznam ukazovateľov znečistenia preberaných odpadových vôd</i>	

2.4	<i>Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd</i>	
2.5	<i>Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém</i>	
2.6	<i>Odpadové vody s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie</i>	
2.6.1	<i>Zoznam zdrojov odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie</i>	
2.6.2	<i>Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie</i>	
2.6.3	<i>Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie</i>	
3	Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd	
3.1	<i>Znečisťovanie podzemných vôd</i>	
3.1.1	<i>Zoznam zdrojov odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd</i>	
3.1.2	<i>Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd</i>	
3.1.3	<i>Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do podzemných vôd (pôdy)</i>	
3.1.4	<i>Vplyv vypúšťania na pôdu a pôdou viazaný ekosystém</i>	
3.2	<i>Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach</i>	
3.2.1	<i>Zoznam materiálov aplikovaných do pôdy</i>	
3.2.2	<i>Zoznam ukazovateľov znečisťovania pôdy</i>	
3.2.3	<i>Vplyv aplikovaných materiálov na pôdu a pôdou viazaný ekosystém</i>	
3.3	<i>Znečisťovanie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a pri prevádzke skládky</i>	
4	Nakladanie s odpadmi	
4.1	<i>Zdroje a množstvá produkovaných odpadov</i>	
4.2	<i>Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov</i>	
5	Zdroje hluku	
6	Vibrácie	
E	Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste	16
1	Grafické znázornenie stavu územia prevádzky a jej širšieho okolia	
1.1	<i>Mapa lokality a širšie vzťahy</i>	
2	Charakteristika stavu životného prostredia dotknutého územia	
3	Staré záťaže, realizované i plánované nápravné opatrenia	
F	Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií	16
1	Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)	
2	Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)	
G	Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke	16
1	Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov	
2	Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov	

H	Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	16
1	Používaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	
2	Pripravovaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	
I	Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou	17
1	Porovnanie parametrov a technologického a technického riešenia prevádzky s najlepšou dostupnou technikou	
2	Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšími dostupnými technikami	
2.1	<i>Znečisťovanie ovzdušia</i>	
2.2	<i>Znečisťovanie vody a pôdy</i>	
J	Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov	17
1	Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok	
2	Opatrenia na hospodárne využitie energie	
3	Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov	
4	Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky	
5	Opatrenia systému environmentálneho manažmentu	
6	Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia	
7	Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok)	
K	Opis spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po ukončení jej činnosti a opatrení na prinavrátenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu	18
L	Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K) všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia	18
M	Návrh podmienok povolenia	20
1	Podrobnosti o opatreniach a technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke	
2	Určenie emisných limitov	
3	Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník	
4	Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie	
5	Podmienky hospodárenia s energiami	
6	Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov	

7	Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania	
8	Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky	
9	Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému	
10	Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke	
N	Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv	20
O	Prehlásenie	21
P	Prílohy k žiadosti:	22
1	Údaje s označením „utajované a dôverné“	
2	Ďalšie doklady	
3	Zoznam použitých skratiek a značiek	

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa	Bekaert Hlohovec, a.s.		
1.2	Právna forma	a.s. (akciová spoločnosť)		
1.3	Druh žiadosti	Jestvujúca prevádzka podľa § 29 ods. 1 zákona o IPKZ	x	
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 3 zákona o IPKZ	-	
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 4 zákona o IPKZ	-	
		Nová prevádzka, pre ktorú začne stavebné konanie po nadobudnutí účinnosti zákona o IPKZ	-	
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	Mierová 2317, 920 28 Hlohovec		
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)	Adresa sa nelíši.		
1.6	www adresa	http://www.bekaert.com/		
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Marc Gombeer – manažér pre prevádzku Kordy, Luc Vankemmelbeke– manažér pre prevádzku Dróty, Ing. Juraj Kapustík – manažér pre financie		
1.8	IČO	362 340 52		
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	OKEČ: 27.34 NOSE-P: 105.01		
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	Oddiel Sa vl. č. 10129/T	Príloha č.	84
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Meno: Ing. Blanka Lackovičová, funkcia: Coordinator Environment&Health Adresa: Mierová 2317, 920 28 Hlohovec tel.: +421 33 73 63 851 e-mail: blanka.lackovicova@bekaert.com		
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti o zmenu	ENVISPOL s.r.o., Teplická 1, 831 02 Bratislava, e-mail: vgalbavy@orangemail.sk, tel.: 0908 735 074, č. osvedčenia 36/228/2005-6		

2. Informácie o povolovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	Výroba a súvisiace činnosti
2.2	Adresa prevádzky	Mierová 2317, 920 28 Hlohovec
2.3	Umiestnenie prevádzky	Kraj: Trnavský Okres: Hlohovec Obec: Hlohovec Katastrálne územie: 816 248 Lokalita: Územie, na ktorom sa nachádza prevádzka, je situované v intraviláne mesta Hlohovec, v priemyselnom areáli bývalej Drôtovne, na severovýchodnom okraji mesta. Dotknuté územie na juhozápade susedí s jestvujúcou železničnou traťou Leopoldov – Zbehy a železničnou stanicou Hlohovec. Na severe sa nachádza poľnohospodárska pôda a vinohrady, na juhu a juhozápade železničný koridor a areál fy Zentiva, na západe fy Lubonas a firmami v areáli bývalého Mieru, škola a autoservis a na východe poľnohospodárska pôda. Verejný priestor a trvalo obývané objekty sa nachádzajú vo vzdialenosti od cca 500 do 1000 m od hraníc areálu.
2.4	Počet zamestnancov	1 541
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	Rok začatia: 1969 Predpokladaný rok ukončenia: prevádzkovateľ neplánuje ukončiť prevádzku
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	2. Výroba a spracovanie kovov 2.3. Prevádzky na spracovanie železných kovov: c) nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov so spracúvaným množstvom väčším ako 2 t surovej ocele za hodinu 2.6. Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov s použitím elektrolytických alebo chemických postupov, keď je obsah kúpeľov väčší ako 30 m ³

2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	obsah kúpeľov > 30 m ³ spracúvané množstvo viac ako 2 t surovej ocele za hodinu
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	obsah kúpeľov 538 m ³ spracúvané množstvo cca 12,2 t/hod
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	Prevádzkovaná kapacita - 538 m ³ , 12,2 t/hod prevádzkovaná doba - 8400 hod, 4-zmenná prevádzka a 3-zmenná
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	Zhodnocovanie odpadov (regenerácia a úprava odpadov): D9 - Neutralizácia odpadovej kyseliny R6 - Regenerácia kyseliny - Odstraňovanie olova z kyseliny (úprava odpadov)
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 706/2002 v znení vyhlášky MŽP SR č. 410/2003 Z.z.	2.9.1 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti (bez používania organických rozpúšťadiel): • povrchové úpravy pri použití chemických postupov s objemom kúpeľov > 100 m ³ • nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev a povlakov kovov a ich zliatin okrem surovej ocele v tavenine s projektovanou kapacitou > 10 kg za hodinu • pri použití elektrolytických postupov s objemom kúpeľov > 30 m ³
2.12	Trieda skládky odpadov	Nevyskytuje sa.

3. **Ďalšie informácie o prevádzke** Bez zmien.

4. **Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky**

Projekt stavby: "Rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu", 05/2011

Generálny projektant: SPOL-LIPA, s.r.o., Nám.sv. Michala č.30, 920 01 Hlohovec.

Stavba sa nečlení na objekty.

Zastavaná plocha: 1 972,3 m²

Parcela: 2 389/51 vo vlastníctve Bekaert Hlohovec, a.s.

Katastrálne územie: Hlohovec

Projekt stavby: "Búranie neutralizačnej stanice", 06/2011

Generálny projektant: SPOL-LIPA, s.r.o., Nám.sv. Michala č.30, 920 01 Hlohovec.

Stavba sa nečlení na objekty.

Parcela: 2389/36 vo vlastníctve Bekaert Hlohovec, a.s.

Katastrálne územie: Hlohovec

Podrobnejšie informácie sú uvedené v priložených projektoch stavieb.

Ďalšie údaje bez zmien.

5. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Výroba a súvisiace činnosti			
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	4558/OIPK-1302/06-Mz,Ve/370710105, 1129-14490/37/2007/Gaj/370710105/U1 1129-29023/37/2007/Gaj/370710105/Z2 1899-1017/37/2008/Gaj/370710105 /Z3 436-19568/37/2008/Sta,Gaj/370710105/Z4 1899-38117/37/2008/Gaj/370710105/Z5 390-5425/37/2009/Sta,Gaj/370710105/Z6 7317-29734/37/2009/Gaj/370710105/Z6-SP 10374-6430/37/2010/Gaj/370710105/Z7			
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	x	Áno	-
		Práve prebieha	-	Príloha č.	-
5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	<p>Zmeny vyplývajú z rozhodnutí vedenia spoločnosti</p> <p>- povolenie zmien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu chemických látok a zmesí (ďalej CHLaZ), - schválenie používania ďalších druhov chemických látok a zmesí v technológii, - schválenie úpravy množstiev produkovaných nebezpečných odpadov, - ukončenie skúšobnej prevádzky na linke PZ3 a jej uvedenie do trvalého užívania, zmena systému stierania zinku, - inštalácia bezinhalovej vane na trati č.2 v Pozinkovni, zmena systému stierania zinku. <p>- ukončenie prevádzkovania činnosti a demontáž:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Linka PMI, - Vypaľovačky cievok ADR, - NS VOK II - odstránenie stavby (búracie práce). 			

Súčasťou konania o povolenie zmeny č.8 integrovaného povolenia bude konanie v súlade s ustanovením:

- stavebné konanie podľa § 8 ods.3 zákona č. 245/2003 Z.z.
- udelenie súhlasu v oblasti ochrany ovzdušia podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1, 4 a 5 zákona č. 245/2003 Z.z.
- udelenie súhlasu v oblasti ochrany povrchových vôd podľa § 8 ods.2 písm. b) bod 3 zákona č. 245/2003 Z.z.
- udelenie súhlasu v oblasti odpadov podľa § 8 ods.2 písm. c) bod 8 a 11 zákona č. 245/2003 Z.z.

Navrhované zmeny nebudú mať významný negatívny vplyv na človeka alebo na životné prostredie a nemajú charakter podstatných zmien klasifikovaných v § 8 ods. 7 zákona č. 245/2003 Z.z. o IPKZ a preto navrhujeme skrátené konanie o vydanie povolenia zmien. Navrhované zmeny prispievajú naopak k zlepšeniu ochrany životného prostredia a k zníženiu celkového znečistenia životného prostredia.

6. Utajované a dôverné údaje

Projekty stavieb:

- "Rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu",
- "Búranie neutralizačnej stanice",
- Príloha č. 5g - Blokové schémy.

B Údaje o prevádzke a jej umiestnení

1. Všeobecná charakteristika prevádzky z hľadiska technického, výroby a služieb

P. č.	Opis prevádzky
	<p>Navrhované zmeny nezmenia všeobecnú charakteristiku prevádzky.</p> <p>V rámci zmien bude vykonaná rekonštrukcia a prístavba centrálneho skladu chemických látok a zmesí, budú používané ďalšie druhy chemických látok a zmesí v technológii, bude aktualizovaný zoznam nebezpečných odpadov, bude ukončená skúšobná prevádzka linky PZ3 a inštalovaná bezinalová vaňa na trati č.2 v Pozinkovni. V rámci zmien bude ukončené prevádzkovanie činnosti a vykonaná demontáž linky PM1, Vypaľovačiek cievok ADR a NS VOK II - odstránenie stavby (búracie práce).</p> <p>Podrobnejšie údaje v bode B 3.1.</p>

Ostatné údaje bez zmien.

2. Mapový list lokalizujúci umiestnenie povoľovanej prevádzky v rámci celého závodu

Bez zmien.

3. Opis prevádzky

3.1	Názov technologickeho uzla	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokovú schému v prílohe č.
P. č.				
1	Centrálny sklad CHLaZ	-	<p>Rekonštrukciou a prístavbou sa účel a funkcia pôvodného objektu nemení. Nové dispozičné členenie a stavebné úpravy plne zabezpečia bezpečné a vyhovujúce skladovanie surovín, kyslých a zásaditých látok, horľavín a spotrebného materiálu.</p> <p>„Centrálny sklad“ je prízemný, jednopodlažný, dvojloďový objekt, nepravidelného obdĺžnikového tvaru. Dispozične je sklad rozdelený na sklad technického materiálu, sklad surovín paliet a obalov, sklady kyselín a zásad, sklady horľavín I.triedy a sklad horľavín II-IV.triedy. Súčasťou skladu sú kancelárie a hygienické zariadenia. Na strechu objektu bude osadený zateplený strešný sendvičový plášť, fasáda sa opatrí kontaktným zatepľovacím systémom, vymenia sa výplne otvorov, zrealizuje sa nová drátkobetónová podlaha. Zrekonštruje sa elektroinštalácia, vykurovanie, zdravotníctvo, vetranie.</p> <p>V centrálnom sklade sa vytvoria tieto skladovacie priestory:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sklad surovín paliet a obalov – skladujú sa tuhé látky na paletách. Palety budú uložené na podlahe, prípadne sa budú stohovať. Plocha skladu je 1010 m². - Sklad spotrebného materiálu – skladujú sa ochranné a kancelárske pomôcky, prostriedky pre upratovanie, drobné náhradné diely a pod. Skladovanie v regáloch na podlahe a stohovaním. Skladovacia plocha je 273 m². - Sklad kyslých látok – skladovanie na paletách v trojpodlažných regáloch. Maximálne skladované množstvo 32,4 m³. Sklad je vybavený nepriepustnou podlahou s havarijnou nádržou o objeme 3,3 m³. - Sklad zásaditých látok – skladovanie na paletách v trojpodlažných regáloch. Maximálne skladované množstvo 21,6 m³. Sklad je vybavený nepriepustnou podlahou s havarijnou nádržou o objeme 2,2 m³. - Sklad horľavín I.triedy – skladovanie na paletách v trojpodlažnom regále. Maximálne skladované množstvo horľavín je 3,6 m³. Sklad je vybavený nepriepustnou podlahou s havarijnou nádržou o objeme 0,5 m³. - Sklad horľavín II-IV.triedy – skladovanie na paletách v trojpodlažných regáloch. Maximálne skladované množstvo horľavín je 36 m³. Sklad je vybavený nepriepustnou podlahou s havarijnou nádržou o objeme 3,7 m³. <p>Manipulácia v sklade je ručnými nízkozdvižnými paletizačnými vozíkmi a vysoko zdvižným plynovým motorovým vozíkom.</p> <p>Suroviny sú skladované v uzavretých obaloch. Objekt je vykurovaný plynovými infražiaricmi fy Kotrbatý typ KM 22,5-1-15m, KM 15-1-11m, KM-1-9m, o celkovom výkone 108 kW = malý zdroj znečistenia. Max hod. spotreba 11,9 Nm³/h, Max ročná spotreba plynu 25 394 Nm³/h. Spotrebiče: P1 - 2ks Plynový infražiaric KM 22,5-1-15m 23 kW á 2,57 Nm³/hod (2,0kPa)</p>	85

			<p>P2 - 2ks Plynový infražiarič KM 15-1-11m 17 kW á 1,86 Nm³/hod (2,0kPa) P3 - 2ks Plynový infražiarič KM 15-1-9m 14 kW á 1,52 Nm³/hod (2,0kPa) Plynové spotrebiče sú vybavené horákovou automatikou s kontrolou zhasnutia plameňa s prerušením prívodu plynu. Plynové spotrebiče sú v prevedení C (turbo) (podľa STN 061401.) Bežné splaškové vody z hygienických zariadení budú odvádzané splaškovou kanalizáciou do vnútropodnikovej jednotnej kanalizácie.</p> <p>2.4 Osadenie zberných nádrží V m.č.002 (sklad kyselín), 003 (sklad zásad) a 004 (sklad horľavín II., III., IV. triedy) sú osadené zberné nádrže. Podlaha skladov je vyspádovaná k zberným nádržiam. Zberná nádrž je vodotesná celozváraná konštrukcia bez odtoku. Rozmery nádrže sú 300x300x300 mm. Podrobnejšie údaje – viď Projekt stavby (príloha č.85).</p>	
2	NS VOK II	-	<p>Na základe rozhodnutia vedenia spoločnosti bude činnosť NS VOK II odstavená a zlikvidovaná. Búracie práce nebudú realizované prostredníctvom trhavín.</p> <p>Odstránenie sa bude realizovať postupným rozoberaním ručne zhora smerom dolu a za pomoci primeranej mechanizácie. Pri rozoberaní sa postupne odstránia výplne (dvere a okná), murovaný obvodový plášť, bude zdemontovaná krytina so strešnými panelmi, vybúraná betónová podlaha a vybúraná podzemná časť (najskôr keramický obklad a potom železobetónová nosná časť).</p> <p>Objekt je mimo prevádzky. Je vyčistený. Nepredpokladá sa pri búracích prácach kontaminovaný odpad. Stavebná suť bude odvázaná na skládku určenú investorom. Druhotné suroviny – kovy budú odvázané do výkupní.</p> <p>Na vyčistené plochy v predpokladanej hrúbke 40 cm sa navezie zemina, vyrovná sa a založí sa trávnik.</p> <p>Podrobnejšie údaje – viď Dokumentácia pre búracie povolenie (príloha č.86).</p>	86
3	Linka PM 1	-	Na základe rozhodnutia vedenia spoločnosti bude linka PM 1 odstavená a demontovaná, jednotlivé časti budú zneškodnené v zmysle platnej legislatívy.	-
4	Vypaľovačky cievok ADR	-	Na základe rozhodnutia vedenia spoločnosti bude činnosť Vypaľovačiek cievok ADR odstavená a vypaľovačky budú demontované, jednotlivé časti budú zneškodnené v zmysle platnej legislatívy.	-
5	Pozinkovňa trať T2	-	<p>Z dôvodu zabezpečenia dopytu zákazníkov o nové povrchové úpravy drôtu bude v časti Pozinkovni na trati T2 pridaná a inštalovaná bezinalová vaňa. Spracovávaný drôt bude môcť byť alternatívne upravovaný nielen zinkovou vrstvou ale aj bezinalovou vrstvou. Ohrev vane bude zabezpečovaný plynovými horákmi, 10 x 36 kW; celkový inštalovaný tepelný príkon bude 360 kW. Na výstupe je bezinal stieraný ofukovaním cez trysky dusíkom.</p> <p>Požadovaná doba skúšobnej prevádzky je 1 rok. Počas skúšobného obdobia bude vykonané prvé oprávnené meranie emisií.</p> <p>Na výstupe z pozinkovacej vane sa prebytočný zinok stiera pomocou padov – stieracie vankúšiky alebo ofukovaním cez trysky dusíkom.</p>	5g
6	Linka PZ3	-	<p>Po úspešnom odskúšaní zariadení linky PZ3 v skúšobnej prevádzke bude linka uvedená do trvalého užívania. Počas skúšobnej doby boli vykonané prvé oprávnené merania, merania preukázali dodržiavanie platných emisných limitov.</p> <p>Na výstupe z bezinalovej vane sa bezinal stiera ofukovaním cez trysky dusíkom.</p> <p>Na výstupe zo zinkovej vane sa prebytočný zinok stiera ofukovaním cez trysky dusíkom alebo pomocou dreveného uhlia zarobeného s hovädzím lojom.</p>	-

Ostatné údaje bez zmien.

4. Bloková schéma a materiálová bilancia prevádzky v členení na jednotlivé technologické uzly

4.1	Názov blokovej schémy	Slovný opis	Príloha č.
P. č.			
1	Blokové schémy	Blokové schémy – trať T2 Pozinkovne.	5g

Ostatné údaje bez zmien.

5. Dokumentácia k prevádzkovaníu prevádzky

K uvedeniu do trvalého užívania časti prevádzky linky PZ 3 sú aktualizované relevantné interné dokumenty k prevádzke.

Ostatné údaje bez zmien.

C Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

1. Suroviny, pomocné materiály a ďalšie látky, ktoré sa v prevádzke používajú

1.1 Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok

Zníži sa spotreba surovín, pomocných materiálov a ďalších látok o množstvo, ktoré bolo spotrebúvané na linke PM 1.

Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok používaných v prevádzke sa upravuje nasledovne:

- Suroviny: Valcovaný drôt, Zinok 99,9%, Bezinal 5%, Bezinal 10%, Bezinal 15 %, Bezinal X, Hliník 99,5 %,
- Pomocné látky: Olovo, Cu anódy, Antracit, Perlit, Vermikulit, Insulfrax, drevené uhlie, prachové uhlie, hovädzí loj Fribel, Kyselina chlorovodíková, regenerát HCl, Kyselina sírová, Kyselina fosforečná, Kyselina pyrofosforečná, Peroxid vodíka, Síran meďnatý, Síran cínatý, Síran zinočnatý, Pyrofosforečnan meďnatý, Pyrofosforečnan draselný, Aquaquench, Double salt (Flux), Neobor – bórax, Gardobond Z 3847 A, Gardobond Z 3847 E, Additif T.O., Vápno, Wax Protectol AN/B (vosk), White spirit, Inhibitor 01C, Serdet DSK40, Hydroxid draselný, Multidraw, Variol, Technický acetón, Technický benzín, Kumarónová živica Novares C100, Surtec 2001, Surtec 2202, Surtec 2203, Surtec 2303, Surtec 2304, Surtec 2305, Surtec 2306, Surtec 2307, Surtec 2502, dusík kvapalný technický, stieracie vankúšiky – pady, NaOH, Sokoflok 26, CBD 93, Chem aqua 150, Chem aqua 900, Aquasperse, CA 8500, IWC Bactericide, GWC Dispra 1106, Slimicide 500, Activclay oker silikagél, priemyselná voda, pitná voda,
- Vedľajšie materiály pre údržbu: rôzne druhy farieb, riedidlá, lepidlá, tmely, spreje na odmastenie a čistenie.

1.2 Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely

Bez zmien.

1.3 Voda používaná na pitné a sociálne účely

Bez zmien.

2. Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú

2.1 Výrobky alebo skupiny určených výrobkov

Bez zmien.

2.2 Medziprodukty

Bez zmien.

3. *Energie v prevádzke používané alebo vyrábané*

3.1. *Vstupy energie a palív*

Bez zmien.

3.2. *Vlastná výroba energií z palív*

Bez zmien.

3.3. *Opis všetkých spotrebičov energií*

Bez zmien.

3.4. *Využitie energií*

Bez zmien.

3.5. *Merná spotreba energie*

Bez zmien.

D **Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí**

1. *Znečisťovanie ovzdušia*

1.1. *Zoznam zdrojov a emisií do ovzdušia vrátane zapáchajúcich látok a spôsob zachytávania emisií*

Zdrojom nízkeho množstva emisií bude pridaná bezinalová vaňa v pozinkovni na trati č.2 a infražiaríče v centrálnom sklade CHLaZ.

P. č.	Zdroj emisií, spôsob zachytávania emisií	Emitovaná látka, a jej vlastnosti	Údaje o emisiách				
			mg.m ⁻³	kg.h ⁻¹	OU ₋₃	t.rok ⁻¹	Merná produkcia na jednotku výroby (1 t)
1	Trat' T2, bezinalova vaňa, bez zachytávania	TZL	nezistené	nezistené	-	0,0105	-
		SO ₂	nezistené	nezistené	-	0,0012	-
		NO _x	nezistené	nezistené	-	0,2049	-
		CO	nezistené	nezistené	-	0,0827	-
		Σ C	nezistené	nezistené	-	0,0137	-
2	Vykurovanie priestorov v centrálnom sklade CHLaZ infražiaríčkami	TZL	nezistené	nezistené	-	0,0126	-
		SO ₂	nezistené	nezistené	-	0,0015	-
		NO _x	nezistené	nezistené	-	0,2471	-
		CO	nezistené	nezistené	-	0,0997	-
		Σ C	nezistené	nezistené	-	0,0166	-

Ostatné údaje bez zmien.

1.2 Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje emisií

P. č.	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Názov a typ vypúšťania emisií	Napojené zdroje emisií	Priemer bodového alebo plocha plošného miesta vypúšťania	Zemepisná šírka a dĺžka / súradnicová sieť X-Y	Výška vypúšťania (m)	Objemový prietok ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Teplota emisií ($^{\circ}C$)
1.	V - 86	TZL, SO_2 , NO_2 , CO, TOC	Ohrev bezinalovej vane T2 pozinkovne	400 mm	1)	10	-	-
9.	F - 21	TZL, SO_2 , NO_2 , CO, TOC	Vykurovanie priestorov centrálného skladu CHLaZ infražiarčmi	-	1)	-	-	-

Ostatné údaje bez zmien.

2. Znečisťovanie povrchových vôd

2.1. Recipienty odpadových vôd

Bez zmien.

2.2 Produkované odpadové vody

2.2.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd

Bez zmien.

2.2.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd

Bez zmien.

2.3 Odpadové vody preberané od iných pôvodcov

2.3.1 Zoznam preberaných odpadových vôd

Bez zmien.

2.3.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia preberaných odpadových vôd

Bez zmien.

2.4 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd

Bez zmien.

2.5 Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém

Bez zmien.

2.6 Odpadové vody s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

2.6.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

Bez zmien.

2.6.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie
Bez zmien.

2.6.3 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie
Bez zmien.

3. Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd

3.1 Znečisťovanie podzemných vôd

3.1.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd
Bez zmien.

3.1.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd
Bez zmien.

3.1.3 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do podzemných vôd (pôdy)
Bez zmien.

3.1.4 Vplyv vypúšťania na pôdu a pôdou viazaný ekosystém
Bez zmien.

3.2 Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach

3.2.1 Zoznam materiálov aplikovaných do pôdy
Bez zmien.

3.2.2 Zoznam ukazovateľov znečisťovania pôdy
Bez zmien.

3.2.3 Vplyv aplikovaných materiálov na pôdu a pôdou viazaný ekosystém
Bez zmien.

3.3 Znečisťovanie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a pri prevádzke skládky
Bez zmien.

4. Nakladanie s odpadmi

4.1 Zdroje a množstvá produkovaných odpadov

Pri rekonštrukcii skladu dočasné zhromažďovanie odpadov bude voľne, resp. do kontajnerov na stavenisku. Odtiaľto budú vyvážené na registrované skládky TKO, nebezpečný odpad bude zneškodňovaný v zariadeniach na to určených (skládky, spaľovne, recyklácie a pod.), v súlade so zákonom č. 223/2001 Zb.z.

Predpokladané množstvo odpadov: cca 300 ton.

S rozširovaním činností v prevádzke sa upravujú množstvá produkovaných nebezpečných odpadov nasledovne:

Katalógové číslo	Názov	Požadované množstvo (t)
11 01 05	kyslé moriace roztoky	5 000
11 01 08	kaly z fosfátovania	200
11 01 09	kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	400
11 01 11	vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	10
11 01 98	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	10
11 03 02	iné odpady	800
11 05 04	použité tavivo	20
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované NL	100
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	60
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 ÷ 16 02 12	10
16 05 07	vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z NL látok alebo obsahujúce NL	30
16 05 08	vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok	30
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	1 000
17 02 04	sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované NL	100
17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	100
17 06 01	izolačné materiály obsahujúce azbest	20
17 06 03	iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce NL	50
19 02 05	kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	5
19 02 11	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	2 000

Ostatné údaje bez zmien.

4.2 Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov

Bez zmien.

5. Zdroje hluku

Bez zmien.

6. Vibrácie

Bez zmien.

E Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste

1. Grafické znázornenie stavu územia prevádzky a jej širšieho okolia

1.1. Mapa lokality a širšie vzťahy

Bez zmien.

2. Charakteristika stavu životného prostredia dotknutého územia

Bez zmien.

3. Staré zát'aže, realizované i plánované nápravné opatrenia

Bez zmien.

F Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií

1. Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)

Bez zmien.

2. Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)

Bez zmien.

G Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke

1. Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

Bez zmien.

2. Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

Bez zmien.

H Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

1. Používaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

Bez zmien.

2. Pripravovaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

Bez zmien.

I Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou

1. *Porovnanie parametrov a technologického a technického riešenia prevádzky s najlepšou dostupnou technikou*
Bez zmien.
2. *Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšími dostupnými technikami*
- 2.1 *Znečisťovanie ovzdušia*
Bez zmien.
- 2.2 *Znečisťovanie vody a pôdy*
Bez zmien.

J Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

1. *Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok*
Bez zmien.
2. *Opatrenia na hospodárne využitie energie*
Bez zmien.
3. *Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov*
Bez zmien.
4. *Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky*
Bez zmien.
5. *Opatrenia systému environmentálneho manažmentu*
Bez zmien.
6. *Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia*
Bez zmien.
7. *Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok)*
Bez zmien.

K Opis spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po ukončení jej činnosti a opatrení na prinavrátenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu

Bez zmien.

L Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K) všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia

P. č.	
	<p>Identifikácia žiadateľa : Bekaert Hlohovec, a.s. Mierová 2317, 920 28 Hlohovec IČO : 362 340 52</p> <p>Zdôvodnenie žiadosti : Žiadosť o <i>zmenu</i> integrovaného povolenia je spracovaná a predložená povoľovaciemu orgánu na základe povinnosti vyplývajúcej pre prevádzkovateľa z § 8 ods. 7 zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia.</p> <p>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 2.6. Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov s použitím elektrolytických alebo chemických postupov, keď je obsah kúpeľov väčší ako 30 m³ 2.3. c) Nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov so spracúvaným množstvom väčším ako 2 t surovej ocele za hodinu</p> <p>Opis : <i>Navrhované zmeny v prevádzke zahŕňajú:</i> - povolenie zmien: - rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu chemických látok a zmesí (ďalej CHLaZ), - schválenie používania ďalších druhov chemických látok a zmesí v technológii, - schválenie úpravy množstiev produkovaných nebezpečných odpadov, - ukončenie skúšobnej prevádzky na linke PZ3 a jej uvedenie do trvalého užívania, zmena systému stierania zinku, - inštalácia bezínalovej vane na trati č.2 v Pozinkovni, zmena systému stierania zinku.</p> <p>- ukončenie prevádzkovania činnosti a demontáž: - Linka PM1, - Vypaľovačky cievok ADR, - NS VOK II - odstránenie stavby (búracie práce).</p> <p>Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov prevádzky na životné prostredie a zdravie ľudí: Ovzdušie: Znečisťujúce látky sú vypúšťané do ovzdušia z viacerých častí prevádzky. Ide najmä o znečisťujúce látky TZL, SO₂, NO_x, CO, ΣC zo spaľovania ekologického paliva zemného plynu používaného pre procesy žihania, ohrevu a sušenia drôtu ako aj nezachytené pary HCl z moriacich častí prevádzky a tiež fugitívne emisie Pb a Zn. Vzhľadom k všeobecne priaznivým klimatickým a mikroklimatickým pomerom je územie veľmi dobre prevetrávané, v dôsledku čoho dochádza k pomerne rýchlemu a účinnému rozptylu emitovaných znečisťujúcich látok. U vypúšťaných znečisťujúcich látok sú plnené limitné hodnoty pre ochranu zdravia ľudí v okolitom ovzduší uvedené v právnom predpise na úseku ochrany ovzdušia.</p> <p>Voda: V spoločnosti sú dva druhy kanalizácie, chemická kanalizácia a jednotná kanalizácia. Do chemickej kanalizácie sú odvádzané odpadové vody z technologických procesov (najmä oplachové vody z prevádzok). Do jednotnej kanalizácie sú odvádzané splaškové vody a vody z povrchového odtoku (zrážková voda a z topenia snehu). Jednotná kanalizácia je napojená na verejnú kanalizáciu, ktorá je</p>

v správe Vodárenských a technických služieb, s.r.o. Hlohovec. Chemická kanalizácia je cez Neutralizačné stanice vyústená cca 2 km dlhým potrubím do vodného toku Váh v profile r. km 100,80 nad železničným mostom. Vypúšťanie odpadových vôd z chemickej kanalizácie v priebehu dňa je rovnomerné, kontinuálne 24 h denne, 365 dní v roku.

Odpady :

Zhromažďovanie vznikajúcich odpadov z jednotlivých častí prevádzky je zabezpečované na vyhradených zhromažďovacích miestach. Na zneškodňovanie a zhodnocovanie odpadov má spoločnosť uzatvorené zmluvy s oprávnenými organizáciami.

Opis stavu územia, kde je alebo má byť prevádzka umiestnená:

Kraj: Trnavský, Okres: Hlohovec, Obec: Hlohovec, Katastrálne územie: 816 248

Okolie prevádzky: Územie, na ktorom sa nachádza prevádzka, je situované v intraviláne mesta Hlohovec, v priemyselnom areáli bývalej Drôtovne, na severovýchodnom okraji mesta. Dotknuté územie na juhozápade susedí s jestvujúcou železničnou traťou Leopoldov – Zbehy a železničnou stanicou Hlohovec. Na severe sa nachádza poľnohospodárska pôda a vinohrady, na juhu a juhozápade železničný koridor a areál fy Zentiva, na západe fy Lubonas, rôznymi firmami v areáli bývalého Mieru, škola a autoservis a na východe poľnohospodárska pôda. Verejný priestor a trvalo obývané objekty sa nachádzajú vo vzdialenosti od cca 500 do 1000 m od hraníc areálu.

Opis opatrení v oblasti emisií a nakladania s odpadmi:

Ovzdušie:

Za účelom zníženia znečisťovania okolitého ovzdušia sú v prevádzke inštalované a prevádzkované odlučovacie zariadenia najmä rôzne typy absorberov na zachytávanie kyslých pár z moriacich roztokov ako aj odlučovacie zariadenia na zachytávanie tuhých znečisťujúcich látok.

Vody:

Kyslé koncentráty sa zneškodňujú procesom neutralizácie t.j. pridávaním roztoku vápenného mlieka pre úpravu pH na požadovanú úroveň.

Odpady:

Odpady sú zhromažďované na vyhradených a označených miestach do doby odvozu oprávnenými organizáciami na zneškodnenie alebo zhodnotenie. Vykonávané zhodnocovanie odpadov:

- D9 - Neutralizácia odpadovej kyseliny
- R6 - Regenerácia kyseliny
- Odstraňovanie olova z kyseliny

Opis monitoringu :

Monitoring vôd: V odpadových vodách vypúšťaných z chemickej kanalizácie - sledovanie ukazovateľov u veličín CHSKCr, NL, NEL, N-NH₄, Chloridy, Fe, Cu, Zn, SO₄, B, Pb, pH v akreditovanom laboratóriu, odovzdávanie výsledkov rozborov a analýz orgánu štátnej vodnej správy - v písomnej a digitálnej forme 1 x ročne. Pravidelnú kontrolu kvality odpadovej vody vykonáva SAŽP Centrum odpadového hospodárstva, odbor ekoanalytiky odpadov, Bratislava.

Monitoring ovzdušia:

Monitoring vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia a preukazovanie dodržania ustanovených emisných limitov je vykonávaný prostredníctvom diskontinuálnych meraní nezávislými oprávnenými meracími skupinami v meracích miestach a v intervaloch v súlade s právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia.

Porovnanie s najlepšie dostupnými technikami:

Prevádzka sa vyznačuje BAT črtami a zohľadňuje hľadiská pri určovaní najlepších dostupných techník uvedené v prílohe č.3 k zákonu č.245/2003 Z.z. ako napr. požiadavku prevencie a zníženia celkových účinkov emisií na životné prostredie na minimum, požiadavku prevencie havárií a minimalizácie ich následkov na životné prostredie a ďalšie.

Opis opatrení preventívneho charakteru:

Prevádzkovateľ riadi a kontroluje prevádzkovanie technologických zariadení a udržiava ich v prevádzkyschopnom stave, dodržiava lehoty a podmienky údržby, opráv, čistenia, výmeny médií v súlade s dokumentáciou prevádzky a pokynmi výrobcov strojnotechnologických zariadení.

Prevádzkovateľ zabezpečuje odborné a technické vzdelávanie obslužného personálu prevádzky.

Prevádzkovateľ má vypracovaný a schválený plán opatrení pre prípad havarijného zhoršenia akosti vôd, ktorý obsahuje tiež opatrenia preventívneho charakteru.

Prevádzkovateľ (pôvodca vzniknutých odpadov) má vypracovaný Program odpadového hospodárstva podľa požiadaviek príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a podľa osobitných predpisov a plní záväznú časť Programu odpadového hospodárstva v spôsobe nakladania so vzniknutými odpadmi v predmetnej prevádzke.

M Návrh podmienok povolenia

Návrh úprav podmienok integrovaného povolenia a jeho predchádzajúcich zmien je uvedený osobitne v prílohe č. 83.

1. *Podrobnosti o opatreniach a technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke.*
2. *Určenie emisných limitov*
3. *Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník*
4. *Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie*
5. *Podmienky hospodárenia s energiami*
6. *Opatrenia pre predchádzanie haváriám, a obmedzovanie ich následkov*
7. *Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania*
8. *Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky*
9. *Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému*
10. *Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke*
11. *Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu*
Bez zmien.

N Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv

P. č.	Zoznam účastníkov konania a dotknutých orgánov
	<u>Účastníci konania:</u>
1	BEKAERT, a.s., Mierová 2317, 920 28 Hlohovec
2	Mesto Hlohovec, Mestský úrad Hlohovec, Mr. Štefánika 1, 920 01 Hlohovec
	<u>Dotknuté orgány:</u>
3	Obvodný úrad životného prostredia, Trnava, detašované pracovisko Hlohovec Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec, odbor ochrany ovzdušia
4	Obvodný úrad životného prostredia, Trnava, detašované pracovisko Hlohovec Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec, odbor štátnej vodnej správy
5	Obvodný úrad životného prostredia, Trnava, detašované pracovisko Hlohovec Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec, odbor odpadového hospodárstva
6	Obvodný úrad životného prostredia, Trnava, detašované pracovisko Hlohovec Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec, odbor ochrany prírody a krajiny
7	Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Limbová 6, 917 01 Trnava
8	Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., Odštepny závod Piešťany, Nábřežie I. Krasku 3/834 921 80 Piešťany

O Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som zabezpečil vypracovanie žiadosti o vydanie povolenia / zmenu povolenia.

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný:_____ **Dátum:** 24.06.2011
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: *Ing. Blanka Lackovičová*
Pozícia v organizácii: *Coordinator Environment&Health*
Splnomocnenie: *príloha č. 81*

Pečiatka alebo pečat' podniku:

P Prílohy k žiadosti:

1. Údaje s označením „utajované a dôverné“

Projekty stavieb:

- *“Rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu”,*
- *“Búranie neutralizačnej stanice”,*
- *Príloha č. 5g - Blokové schémy.*

2. Ďalšie doklady

<i>P. č.</i>	<i>Prílohy vyplývajúce z odkazov uvedených v žiadosti</i>	<i>Príloha č.</i>
<i>1</i>	<i>Splnomocnenie na zastupovanie prevádzkovateľa v konaní</i>	<i>81</i>
<i>2</i>	<i>Kópia dokladu o zaplatení správneho poplatku za povolenie zmeny</i>	<i>82</i>
<i>3</i>	<i>Návrh úprav podmienok integrovaného povolenia</i>	<i>83</i>
<i>4</i>	<i>Výpis z OR</i>	<i>84</i>
<i>5</i>	<i>Projekt stavby “Rekonštrukcia a prístavba centrálného skladu” (2x)</i>	<i>85</i>
<i>6</i>	<i>Dokumentácia pre búracie povolenie „Búranie neutralizačnej stanice“ (2x)</i>	<i>86</i>

3. Zoznam použitých skratiek a značiek

Bez zmien.