BEKAERT
better together

Žiadosť o zmenu č. 4 povolenia prevádzky podľa zákona o Integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Výroba oceľových kordov - III. Etapa 2012-IDEME

Bekaert Slovakia, s.r.o.

Máj 2016

Obsah:

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa
1 Základné informácie
2 Informácie o povoľovanej prevádzke
3 Informácie o zmene
4 Zoznam súhlasov a povolení o ktoré sa v rámci integrovaného povolenia žiada
5 Utajované a dôverné údaje

B Údaje o prevádzke a jej umiestnení
1 Všeobecná charakteristika prevádzky z hľadiska technického, výroby a služieb
2 Mapový list lokalizujúci umiestnenie povoľovanej 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
1 Suroviny, pomocné materiály a ďalšie látky, ktoré sa v prevádzke používajú
1.1 Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok
1.2 Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely
1.3 Voda používaná na pitné a sociálne účely
2 Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú
2.1 Výrobky alebo skupiny určených výrobkov
2.2 Medziprodukty
3 Energie v prevádzke používané alebo vyrábané
3.1 Vstupy energie a palív
3.2 Vlastná výroba energií z palív
3.3 Opis všetkých spotrebičov energií
3.4 Využitie energií
3.5 Merná spotreba energie

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
1.2 Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje emisií
2 Znečisťovanie povrchových vôd
2.1 Recipienty odpadových vôd
2.2. Produkované odpadové vody
2.2.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd
2.2.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd
2.3 Odpadové vody preberané od iných pôvodcov
2.3.1 Zoznam preberaných odpadových vôd
2.3.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia preberaných odpadových vôd

2.4 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd

2.5 Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém
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
2.6.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie
2.6.3 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie
3 Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd
3.1 Znečisťovanie podzemných vôd
3.1.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd
3.1.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd
3.1.3 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do podzemných vôd (pôdy)
3.1.4 Vplyv vypúšťania na pôdu a pôdou viazaný ekosystém
3.2 Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach
3.2.1 Zoznam materiálov aplikovaných do pôdy
3.2.2 Zoznam ukazovateľov znečisťovania pôdy
3.2.3 Vplyv aplikovaných materiálov na pôdu a pôdou viazaný ekosystém
3.3 Znečisťovanie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a pri prevádzke skládky
4 Nakladanie s odpadmi
4.1 Zdroje a množstvá produkovaných odpadov
4.2 Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov
5 Zdroje hluku
6 Vibrácie

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
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.
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
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
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
1 Porovnanie parametrov a technologického a technického riešenia prevádzky s najlepšou dostupnou technikou
2 Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšími dostupnými technikami

2.1 Znečisťovanie ovzdušia
2.2 Znečisťovanie vody a pôdy

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
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

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

M Návrh podmienok povolenia

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

O Prehlásenie

P Prílohy k žiadosti:

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 Slovakia, s.r.o.		
1.2	Právna forma	spoločnosť s ručením obmedzeným		
1.3	Druh žiadosti	Jestvujúca prevádzka podľa zákona o IPKZ		X
		Nová prevádzka podľa zákona o IPKZ		-
		Nová prevádzka, pre ktorú začne stavebné konanie po nadobudnutí účinnosti zákona o IPKZ		-
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo		
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)	Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo		
1.6	www adresa	www.bekaert.com		
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Inge Schildermans Country manažérka a generálna manažérka RR&R		
1.8	IČO	36 045 161		
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	OKEČ 24.34.0 Ťahanie drôtov za studena NOSE-P 105.01 Povrchové úpravy kovov a umelých hmôt		
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	Kópia z internetu	Príloha č.	1
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Jozef Kravárik Manažér životného prostredia Telefón: +421 33 73 63 422 Mobil: +421 902 929 204 e-mail: Jozef.Kravarik@bekaert.com		
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	EKOCONSULT – enviro, a.s. RNDr. Vladimír Žúbor Miletičova 23 821 09, Bratislava IČO: 35 927 739 Tel. č.: +421 2 5556 9758 e-mail: zubor@ekoconsult.sk		

2. Informácie o povoľovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	Výroba oceľových kordov - III. Etapa 2012-IDEME
2.2	Adresa prevádzky	Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo
2.3	Umiestnenie prevádzky	katastrálne územie Sládkovičovo mesto Sládkovičovo okres Galanta Trnavský samosprávny kraj
2.4	Počet zamestnancov	652 celkom z toho IDEME 102
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	Predpokladaný termín ukončenia stavby: 2. štvrťrok 2015 Predpokladaný termín začatia prevádzky: 3. štvrťrok 2015
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	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	objem vaní: min. 30 m^3

	v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	Celkový objem vaní s roztokmi je 563 m^3 Projektovaný objem elektrolytických kúpeľov I aj III etapa: 139,35 m^3 Projektovaný objem chemických kúpeľov I aj III etapa: 174,64 m^3
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	Nepretržitá prevádzka, 2-zmeny, 8 760 hod/rok Pracovná doba je taktiež pružne prispôsobovaná zákazkovej náplni.
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	Žiadne (vykonávané zhromažďovanie) R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší	**Povrchová úprava kovov** 2.9.1 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškového lakovania b) pri použití chemických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m^3: > 30 m^3 Projektovaný objem chemických kúpeľov: 174,64 m^3 Súčasťou zdroja sú časti, vo vzťahu k uplatňovaniu emisných limitov, ktoré by boli samostatne kategorizované nasledovne: **A.** 2.9.1 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškového lakovania a) pri použití elektrolytických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m^3: > 30 m^3 Projektovaný objem elektrolytických kúpeľov: 139,35 m^3 **B.** 6.3.1 Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok: b) na navíjané drôty: > 5 t/rok Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel: 280 t/rok **C. Procesné ohrevy** 1.1.2 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW: ≥ 0,3 až 50

		MW Súhrnný inštalovaný tepelný príkon zariadení procesného ohrevu: 17,0243 MW **D. Vykurovanie výrobných, skladovacích, administratívnych a sociálnych priestorov** 1.1.2 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW: ≥ 0,3 až 50 MW Súhrnný inštalovaný tepelný príkon zariadení na vykurovanie objektov: 2,2502 MW
2.12	Trieda skládky odpadov	-

3. Informácie o zmene

3.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Výroba oceľových kordov - III. Etapa 2012-IDEME			
3.2	Číslo platného integrovaného povolenia	10032-19000/37/2013/Jed/373410113 4846-28192/2015/Jak/373410113/Z1-SkP,KR 84-984/2015/Jak/373410113/Z2 2673-11537/2016/Jak/373410113/Z3-SP			
3.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	-	Áno	x
		Práve prebieha	-	Príloha č.	-
3.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	O zmenu integrovaného povolenia žiadame z dôvodov: - inštalácia dopravníkového pásu pre linky BA. Dopravník bude slúžiť na odvoz oxidov od výrobných strojov (descaler) až do kontajneru umiestneného v oplášťovanej bunke. - V rámci existujúcej neutralizačnej stanice dôjde k dobudovaniu vykurovania, zariadení vzduchotechniky a chladenia, rozvodov silnoprúdu, k doplneniu nádrží na kyselinu a zväčšenie kapacity nádrže odmasťovadla.			
3.5	Stavebné objekty a prevádzkové súbory	-			

4. Zoznam súhlasov a povolení o ktoré sa v rámci integrovaného povolenia žiada

4.1	V oblasti ochrany povrchových a podzemných vôd	Konanie o povolenie na uskutočnenie vodnej stavby, jej zmenu alebo na odstránenie vodnej stavby a na jej uvedenie do prevádzky podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ (týka sa vodnej stavby SO 50.2 Prevádzkový monoblok – Neutralizačná stanica)
		Vyjadrenie k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov § 3 ods. 3 písm. b) bod 8 zákona o IPKZ
4.2	V oblasti odpadov	Vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní, ak sa neuskutočnilo územné konanie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 9 zákona o IPKZ
4.3	V oblasti stavebného konania	Povolenie stavby podľa §3 ods. 4 zákona o IPKZ (týka sa SO 50.1 Výrobný monoblok – Sklad drôtu, Linky BA, CA)

5. Utajované a dôverné údaje

-

B Údaje o prevádzke a jej umiestnení

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

P. č.	Opis prevádzky
	Novo inštalovaný dopravník bude slúžiť na odvoz oxidov od výrobných strojov (descaler) až do kontajneru umiestneného v oplášťovanej bunke. Dopravník bude umiestnený v kanáli a bude vedený popod stroje, z ktorých naň budú padať oxidy. Na 50 m PD padá oxid z násypníkov a následne je dopravovaný na vynášací PD. Vibračné zariadenia na násypníkoch sa v pravidelných intervaloch aktivujú na krátku dobu, aby došlo k opadnutiu zachytených oxidov na nich. Z vynášacieho dopravníka oxidy padajú na reverzačný pojazdový PD a ním je priamo napĺňaný kontajner. Pojazd dopravníka a jeho reverzačný pohyb zabezpečuje sypanie oxidov v dvoch bodoch, teda v dvoch poloviciach. Počíta sa z krokovým presúvaním dopravníka počas napĺňania. Na dopravníku nad kontajnerom sa nachádzajú ultrazvukové senzory snímajúce naplnenie kontajnera. V rámci existujúcej neutralizačnej stanice dôjde k dobudovaniu vykurovania, zariadení vzduchotechniky a chladenia, rozvodov silnoprúdu, k doplneniu nádrží na kyselinu a realizuje sa nadstavba železobetónovej nádrže odmasťovadla navýšením bočných stien o 1m a zvýšením objemu o 19,125 m^3. Pre rozšírenie kapacity skladovania kyseliny chlorovodíkovej a oplachových vôd budú v objekte neutralizačná stanica nainštalované 4 plastové zásobníky. - Objem existujúcich nádrží na kyselinu spolu je 102,0 m^3 - Objem nových nádrží na kyselinu spolu je 58,8 m^3 Ako zdroj tepla pre objekt SO51.2 bude slúžiť teplovodná nízkotlaková kotolňa na spaľovanie zemného plynu, ktorá je už vybudovaná v Administratívnej budove – susediaci objekt SO 51.1. - Zar. č. 1 – Vetranie a vykurovanie priestorov zásobníkov: Vetranie a vykurovanie priestoru zásobníkov bude zabezpečené trojicou vodných vykurovacích jednotiek Sahara osadených do stien danej miestnosti. Jednotky pracujú s cirkulačným vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module Sahara jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara: Typ: HN 51–MWAROB–RKD Počet: 3 ks Zar. č. 2 – Vetranie a vykurovanie priestorov kalolisu: Vetranie a vykurovanie priestoru kalolisu bude zabezpečené vodnou vykurovacou jednotkou Sahara osadenej do steny miestnosti. Jednotka pracuje s čerstvým vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara Typ: HN 11–MWAROB–RKD Počet: 2 ks Zar. č. 3 – Vetranie a vykurovanie priestorov neutralizačnej stanice: Vetranie a vykurovanie priestoru neutralizačnej miestnosti bude zabezpečené vodnou vykurovacou jednotkou Sahara osadenej do steny miestnosti. Jednotka pracuje s čerstvým vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara Typ: HN 41–MWAROB–RKD Počet: 1 ks

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

Bez zmeny

3. Opis prevádzky

P. č.	Názov technologického uzla	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokovú schému v prílohe č.
3.1	Dopravník na odvoz oxidov od výrobných strojov liniek BA	-	Zariadenie sa skladá z 50 m dlhého PD, 6+1 ks násypníkov s upevneným vibračným zariadením, vynášacieho dopravníka vrátane zakrytovania a reverzačného pojazdového pásového dopravníku vrátane 2 ks rukávca na usmernenie sypania.	-
3.2	Neutralizačná stanica	Objem nových nádrží na kyselinu je 58,8 m^3	Pre rozšírenie kapacity skladovania kyseliny chlorovodíkovej a oplachových vôd budú v objekte neutralizačná stanica nainštalované 4 plastové zásobníky.	-
		Objem nádrže odmasťovadla 30 m^3 + 19,125 m^3	Realizácia nadstavby železobetónovej nádrže odmasťovadla navýšením bočných stien o 1m.	-

Ostatné bez zmeny.

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

4.1 P. č.	Názov blokovej schémy	Slovný opis	Príloha č.
Netýka sa.			

5. Dokumentácia k prevádzkovaniu prevádzky

P. č.	Vypracovaná v zmysle zákona	Príloha č.
	Bude vypracovaná k uvedeniu do prevádzky	-

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

Popísané zmeny nemajú vplyv na používanie druhu ani množstva surovín.

1.2 Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely

Bez zmeny

1.3 Voda používaná na pitné a sociálne účely

Bez zmeny

2. Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú

Bez zmeny

3. Energie v prevádzke používané alebo vyrábané

Celkový inštalovaný výkon P_i pre dopravníkový pás: 32 kW
Celkový inštalovaný výkon P_i pre neutralizačnú stanicu: 36,12 kW

Ostatné bez zmeny

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

Bez zmeny.

2. Znečisťovanie povrchových vôd

Bez zmeny.

3. Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd

Bez zmeny.

4. Nakladanie s odpadmi

Množstvá produkovaných odpadov počas výstavby:

P. č.	Označenie odpadu	Miesto vzniku odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyzikálne a chem. vlastnosti odpadu	Vyproduk. Množstvo odpadu za rok (t)	Zhodn. Množstvo odpadu za rok (t)	Zneškod. Množstvo odpadu za rok (t)	Miesto zneškodň. / zhodnocov. Odpadu
4.1	15 01 06 Zmiešané obaly	Miesto inštalácie zariadení	R5	O	1,0	0,2	-	Podľa zmluvy
4.2	17 04 05 Železo a oceľ	Miesto inštalácie zariadení	R4	O	0,01	0,01	-	Podľa zmluvy
4.3	08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	Miesto inštalácie zariadení	D10	O	0,01	-	0,01	Podľa zmluvy
4.4	17 01 07 Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky	Miesto inštalácie zariadení	R5	O	0,2	0,2	-	Podľa zmluvy
4.5	17 06 04 Izolačné materiály iné ako je	Miesto inštalácie zariadení	D1, D10	O	0,1	-	0,1	Podľa zmluvy

	uvedené 17 06 01 a 17 06 03							
4.6	20 03 01 Zmesový a komunálny odpad	Miesto inštalácie zariadení	D1	O	0,1	-	0,1	Podľa zmluvy

4.1 Zdroje a množstvá produkovaných odpadov počas prevádzky

Bez zmeny.

5. Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov

Netýka sa.

6. Zdroje hluku

Bez zmeny.

7. Vibrácie

Bez zmeny.

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

Bez zmeny.

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

Bez zmeny.

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

Bez zmeny.

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 zmeny.

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

Bez zmeny.

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 zmeny.

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

Bez zmeny.

I Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou

Bez zmeny.

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

Bez zmeny.

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 zmeny.

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

P. č.	Zhrnutie
1.	**Žiadateľ** Bekaert Slovakia, s.r.o., Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo, IČO: 36 045 161
2.	**Prevádzka** Bekaert Slovakia, s.r.o., Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo
3.	**Zoznam súhlasov a povolení o ktoré sa v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada** - Konanie o povolenie na uskutočnenie vodnej stavby, jej zmenu alebo na odstránenie vodnej stavby a na jej uvedenie do prevádzky podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ (týka sa vodnej stavby SO 50.2 Prevádzkový monoblok – Neutralizačná stanica) - Vyjadrenie k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov § 3 ods. 3 písm. b) bod 8 zákona o IPKZ - Vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní, ak sa neuskutočnilo územné konanie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 9 zákona o IPKZ

	- v oblasti stavebného konania - Povolenie stavby podľa §3 ods. 4 zákona o IPKZ (týka sa SO 50.1 Výrobný monoblok – Sklad drôtu, Linky BA, CA)
4.	**Zdôvodnenie žiadosti** O zmenu integrovaného povolenia žiadame z dôvodov: - inštalácia dopravníkového pásu pre linky BA. Dopravník bude slúžiť na odvoz oxidov od výrobných strojov (descaler) až do kontajneru umiestneného v oplášťovanej bunke. - v rámci existujúcej neutralizačnej stanice dôjde k dobudovaniu vykurovania, zariadení vzduchotechniky a chladenia, rozvodov silnoprúdu, k doplneniu nádrží na kyselinu a zväčšenie kapacity nádrže odmasťovadla.
5.	**Opis zmien v prevádzke** Dopravník bude slúžiť na odvoz oxidov od výrobných strojov (descaler) až do kontajneru umiestneného v oplášťovanej bunke. Dopravník bude umiestnený v kanáli a bude vedený popod stroje, z ktorých naň budú padať oxidy. Na 50 m PD padá oxid z násypníkov a následne je dopravovaný na vynášací PD. Vibračné zariadenia na násypníkoch sa v pravidelných intervaloch aktivujú na krátku dobu, aby došlo k opadnutiu zachytených oxidov na nich. Z vynášacieho dopravníka oxidy padajú na reverzačný pojazdový PD a ním je priamo napĺňaný kontajner. Pojazd dopravníka a jeho reverzačný pohyb zabezpečuje sypanie oxidov v dvoch bodoch, teda v dvoch poloviciach. Počíta sa z krokovým presúvaním dopravníka počas napĺňania. Na dopravníku nad kontajnerom sa nachádzajú ultrazvukové senzory snímajúce naplnenie kontajnera. V rámci existujúcej neutralizačnej stanice dôjde k dobudovaniu vykurovania, zariadení vzduchotechniky a chladenia, rozvodov silnoprúdu, k doplneniu nádrží na kyselinu a realizuje sa nadstavba železobetónovej nádrže odmasťovadla navýšením bočných stien o 1m a zvýšením objemu o 19,125 m^3. Pre rozšírenie kapacity skladovania kyseliny chlorovodíkovej a oplachových vôd budú v objekte neutralizačná stanica nainštalované 4 plastové zásobníky. - Objem existujúcich nádrží na kyselinu spolu je 102,0 m^3 - Objem nových nádrží na kyselinu spolu je 58,8 m^3 Ako zdroj tepla pre objekt SO51.2 bude slúžiť teplovodná nízkotlaková kotolňa na spaľovanie zemného plynu, ktorá je už vybudovaná v Administratívnej budove – susediaci objekt SO 51.1. - Zar. č. 1 – Vetranie a vykurovanie priestorov zásobníkov: Vetranie a vykurovanie priestoru zásobníkov bude zabezpečené trojicou vodných vykurovacích jednotiek Sahara osadených do stien danej miestnosti. Jednotky pracujú s cirkulačným vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module Sahara jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara: Typ: HN 51–MWAROB–RKD Počet: 3 ks - Zar. č. 2 – Vetranie a vykurovanie priestorov kalolisu: Vetranie a vykurovanie priestoru kalolisu bude zabezpečené vodnou vykurovacou jednotkou Sahara osadenej do steny miestnosti. Jednotka pracuje s čerstvým vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara Typ: HN 11–MWAROB–RKD Počet: 2 ks - Zar. č. 3 – Vetranie a vykurovanie priestorov neutralizačnej stanice: Vetranie a vykurovanie priestoru neutralizačnej miestnosti bude zabezpečené vodnou vykurovacou jednotkou Sahara osadenej do steny miestnosti. Jednotka pracuje s čerstvým vzduchom a ohrev vzduchu bude zabezpečený vodným výmenníkom osadeným vo vykurovacom module jednotky. Vykurovacia jednotka GEA Sahara Typ: HN 41–MWAROB–RKD Počet: 1 ks
6.	**Spotreba vody a energií** Celkový inštalovaný výkon Pi pre dopravníkový pás: 32 kW Celkový inštalovaný výkon Pi pre neutralizačnú stanicu: 36,12 kW
7.	**Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov prevádzky na životné prostredie a zdravie ľudí**

	Realizácia predmetných zmien v prevádzke, bude mať zanedbateľný vplyv na životné prostredie.
8.	**Miesto realizácie prevádzky** Bekaert Slovakia, s.r.o., Veľkoúľanská cesta 1332, 925 21 Sládkovičovo

M Návrh podmienok povolenia

1. Podrobnosti o opatreniach a technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke.

Bez zmeny.

2. Určenie emisných limitov

Bez zmeny.

3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník

Bez zmeny.

4. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie

Bez zmeny.

5. Podmienky hospodárenia s energiami

Bez zmeny.

6. Opatrenia pre predchádzanie haváriám, a obmedzovanie ich následkov

Bez zmeny.

7. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Netýka sa.

8. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

Bez zmeny

9. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému

Bez zmeny

10. Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

Bez zmeny

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
	Účastníci konania:
1.	Bekaert Slovakia, s.r.o., Veľkoúľanská cesta 1332, Sládkovičovo 925 21
2.	Mesto Sládkovičovo, Mestský úrad Sládkovičovo, Fučíkova 329, 925 21 Sládkovičovo
3.	Stavplán spol. s.r.o., projektovanie, inžinierske činnosti a dodávky vo výstavbe, Starohorská 28, 974 11, Banská Bystrica
	Miroslav Hlavatý, špecialista požiarnej ochrany, Javorinská 400/10, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
	Ing. Ján Schneider, Statik S spol. s r.o. Mičinská cesta 3914/36, 974 01 Banská Bystrica
	Ing. Augustín Radošovský, Copring, s.r.o. M.Sch. Trnavského 22, 841 01 Bratislava
	Ing. Dušan Slováček, DS Tech, Pri Záhradkách 10, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
	Ing. Ján Hološ, Marsy s.r.o. 9.mája 46, 974 01 Banská Bystrica
	Ing. Stanislav Dubrovay, Veterná 3/2201, 920 01 Hlohovec
	Ing. Ľubomír Miklovič, Ing. Vladimír Števo, SPOL LIPA s.r.o. Nám sv. Michala 30, 92001 Hlohovec
	Dotknuté orgány:
4.	Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta štátna vodná správa
5.	Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta štátna správa odpadového hospodárstva
6.	Technická inšpekcia, a.s., Mostná 66, 949 01 Nitra
7.	Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave, Vajanského 22, 917 77 Trnava
8.	Mesto Sládkovičovo, Spoločný stavebný úrad, Fučíkova 96/86, 925 21 Sládkovičovo
9.	MŽP SR, posudzovanie vplyvov na ŽP, Nám. Ľ.Štúra 1, 812 35 Bratislava

O Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia / zmenu povolenia.

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

Podpísaný:_____ **Dátum :** 20.06.2016
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: Inge Schildermans, v.z. Jozef Kravárik

Pozícia v organizácii: Country manažérka a generálna manažérka RR&R

Pečiatka alebo pečať podniku:

P Prílohy k žiadosti

Prílohy	Príloha č.
Výpis z ORSR	1
List vlastníctva	2
Kópia katastrálnej mapy	3
Žiadosť o vydanie stavebného povolenia	4
Stanovisko MŽP v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z.	5
Projekt 3x paré	6
Vyjadrenie technickej inšpekcie	7
Vyjadrenie Krajského riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Trnave	8
Vyjadrenie mesta Sládkovičovo, ako príslušný stavebný úrad	9
Vyjadrenie mesta Sládkovičovo, ako správny orgán o obecnom zriadení	10
Prehlásenie o prevencii závažných priemyselných havárií	11
Prehlásenie o neexistencii cudzích sietí	12
Stručné zhrnutie údajov	13