Žiadosť o vydanie zmeny povolenia prevádzky

Lakoplastovacia linka

podľa zákona o Integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Október 2016

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. *Základné informácie*

1.1	Názov prevádzkovateľa	U. S. Steel Košice, 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	Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice	
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)	-	
1.6	www adresa	www.usske.sk	
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	**Ing. Miloš Fodor** - Generálny manažér pre environment - pre IPKZ	
1.8	IČO	36 199 222	
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	OKEČ 27.10, NOSE – P 104.12	
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	11711/V	Príloha č.
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	**Ing. Dušan Vitko** ó 732303 /ug · Vitko t. č. +421(0)55 673 7835, mobil: +421(0) 917 656 462 e-mail: dkralik@sk.uss.com - pre IPKZ,	
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	Útvar VP pre inžinierske činnosti a inovácie, U. S. Steel Košice, s.r.o., 044 54 Košice	

2. *Informácie o povoľovanej prevádzke*

2.1	Názov prevádzky	Lakoplastovacia linka
2.2	Adresa prevádzky	Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
2.3	Umiestnenie prevádzky	Kraj: Košický kraj Okres: Košice II. Katastrálne územie : Železiarne Areál spoločnosti U. S. Steel Košice, s.r.o. Divízny závod: Zušľachtovne a obalová vetva Prevádzka: Lakoplastovacia linka
2.4	Počet zamestnancov	Bez zmeny
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	začiatok: rok 1997 predpoklad ukončenia: po ukončení životnosti zariadení
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá Prílohy č.1 k zákonu č.39/2013 Z.z.- o IPKZ	1. Ostatné činnosti bod 6.7 Povrchová úprava látok, predmetov alebo výrobkov s použitím organických rozpúšťadiel, najmä apretácia, tlač, pokovovanie, odmasťovanie, vodovzdorná úprava, lepenie, lakovanie, čistenie, úprava rozmerov, farbenie alebo impregnovanie s kapacitou spotreby organického rozpúšťadla väčšou ako 150 kg za hodinu alebo 200 t za rok.
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii podľa Prílohy č.1 k zákonu č.39/2013 Z.z.- o IPKZ	Viac ako 200 t za rok (za celú spoločnosť USSK)
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	Bez zmeny

2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	Bez zmeny
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	Nevykonáva sa
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa Prílohy č.1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z.	Existujúci veľký zdroj znečistenia ovzdušia, Kategória 6. Ostatný priemysel a zariadenia 6.3 Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok písm. c) na navíjané pásy z kovových materiálov viac ako 25 t za rok
2.12	Trieda skládky odpadov	Nevzťahuje sa

3. *Ďalšie informácie o prevádzke*

3.1	Hodnotenie vplyvu prevádzky na životné prostredie	Nie			X	Áno	
		Práve prebieha				Príloha č.	
3.2	Cezhraničné vplyvy	Nie	X	Áno		Odkaz na opis ďalej v žiadosti	

4. *Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky* – bez zmeny

5. *Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia*

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	„Lakoplastovacia linka“ Vstupný areál U. S. Steel Košice, 044 54 Košice, okres: Košice II			
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	1259/186-OIPK/2006-Ha/570021106 zo dňa 24.03.2006 v znení ďalších zmien a doplnkov vydaných v nasledujúcich rozhodnutiach: - č. 3422/507-OIPK/2006-Ha/570021106/Z1 zo dňa 07.12.2006 - č. 10588-16632/2010/Hut/570021106/Z2 zo dňa 10.06.2010 - č. 4296-11584/2010/Haj/570021106/Z3 zo dňa 23.04.2010			
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	X	Áno	
		Práve prebieha		Príloha č.	
5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	**<u>Zmena integrovaného povolenia predmetnej prevádzky podľa zákona NR SR č. 39/2013 Z.z. – o IPKZ a o zmene a doplnení niektorých zákonov sa týka:</u>** **- v oblasti ochrany ovzdušia** V zmysle § 3 ods. 3 písm. a) bod 3 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ, konanie o súhlas na zmenu používaných surovín V zmysle § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ, konanie o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania **- <u>v oblasti povrchových a podzemných vôd</u>** V zmysle § 3 ods. 3 písm. b) bod 4 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ, konanie na činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd **Aktualizácia a zmena údajov v rozhodnutí.**			

6. *Utajované a dôverné údaje*

P. č.	Označenie príslušného bodu žiadosti	Utajovaný/dôverný údaj	Dôvody, pre ktoré je tento údaj považovaný za utajovaný/dôverný
	-	Žiadosť neobsahuje takýto údaj	Utajovaný údaj *

* Utajovaný, resp. dôverný údaj v zmysle §17, 18, Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb.

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

P. č.	Zhrnutie
	Identifikácia žiadateľa: U. S. Steel Košice, s.r.o. Vstupný areál U. S. Steel 044 54 Košice ***Zdôvodnenie žiadosti:*** Predmetom podanej žiadosti je aktualizácia prevádzkových údajov, zmena spôsobu vyhodnocovania dodržania emisných limitov z dôvodu pripočítania hodnoty neistoty merania, určenie emisných limitov pre zdroj znečisťovania ovzdušia Lakoplastovacia linka a doplnenie údajov súvisiacich so zmenou legislatívy. **Ostatné povinné údaje žiadosti sú bez zmeny.**

M Návrh podmienok povolenia

- v celom texte rozhodnutia žiadame nahradiť názov „nebezpečné látky“ názvom „znečisťujúce látky“

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

zmeniť nasledovne bod a):

a) Povoľovaná priemyselná činnosť je podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z. z. o IPKZ kategorizovaná ako 6.7 Prevádzky na povrchovú úpravu látok, predmetov alebo výrobkov s použitím organických rozpúšťadiel, najmä apretácia, tlač, pokovovanie, odmasťovanie, vodovzdorná úprava, lepenie, lakovanie, čistenie, úpravu rozmerov, farbenie alebo impregnovanie s kapacitou spotreby organického rozpúšťadla väčšou ako 150 kg za hodinu alebo 200 t za rok.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia: zmeniť nasledovne:

Povoľovaná prevádzka je v zmysle zákona č.137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a v zmysle vyhlášky MŽP SR č.410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „Vyhláška MŽP SR č.410/2012 Z.z.) veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategórie 6. Ostatný priemysel a zariadenia 6.3 Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok písm. c) na navíjané pásy z kovových materiálov viac ako 25 t za rok.

3. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva: zmeniť nasledovne

Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu EMS podľa EN ISO 14001 pre divízny závod Zušľachťovne a obalová vetva, ktorého súčasťou je aj Lakoplastovacia linka.

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke – zmeniť nasledovne

– z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu v 5. odstavci 3. odrážka:

Pasivácia oceľového pásu v roztoku titánu, sušenie pasivačného povlaku v infračervenej sušiarni.

- z dôvodu aktualizácie a technického upresnenia opisu v 6. odstavci 3 veta:

Medzi odmasťovacími vaňami je umiestnená sekcia kief, ktorá slúži na mechanické odstraňovanie nečistôt z oceľových pásov

Nakladanie s vodami

Z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu došlo k zrušeniu technológie redukcie Cr^{6+} na Cr^{3+} t.j. v 2. vete uviesť nasledovne:

Tieto vody sú diskontinuálne prečerpávané na čistenie do čistiarenskej linky Intrel BMVK o projektovanom výkone 20 m^3za 1 hodinu, kde dochádza k úprave pH.

Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami a skladovanie

V tabuľke 1.1.1 Skladovacie a prevádzkové nádrže žiadame zrušiť v 10. položke „a šesťmocný chróm" z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

3.Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

Z dôvodu zrušenia používania pasivačného prípravku na báze chrómu a uvedenia všeobecnej aktualizácie žiadame bod 3.2 zmeniť nasledovne (zmena farebne):

3.2 Prevádzkovateľ má povolené používať a skladovať náterové hmoty ~~(plastizoly, organozoly, polyvinylidenflorid, polytetrafluoridetylén, akrylát, polyester, vinyl, epoxid)~~, organické rozpúšťadlá, odmasťovacie prípravky, pasivačné prípravky ~~na báze šesťmocného chrómu a trojmocného chrómu~~, kyselinu chlorovodíkovú, hydroxid sodný, síran železnatý, alkalické odmasťovacie prostriedky pre technologické účely tak, ako je to uvedené v bode B časti I. tohto rozhodnutia v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnej kapacity podľa bodu A.3.1 časti II. tohto rozhodnutia. Prevádzkovateľ je povinný pri ich používaní dodržiavať pokyny ich výrobcov.

Bod 3.7 v nižšie uvedenom znení žiadame zrušiť z dôvodu, že uvedená podmienka bola splnená a preverená Slovenskou inšpekciou životného prostredia

3.7 Prevádzkovateľ je povinný postupne nahradzovať používané látky a pomocné látky, ktoré obsahujú látky klasifikované podľa osobitého predpisu ako karcinogény, mutagény alebo ako látky poškodzujúce reprodukciu niektorou z R viet R45, R46, R49, R60, R61. V prípade, že tieto látky a chemické prípravky nie je možné nahradiť do uvedeného termínu môže látky používať aj naďalej, ak uvedenú skutočnosť preukáže a odôvodní do 31.12.2006.

B. Emisné limity

1.Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

Zmeniť nasledovne bod 1.1:

1.1 Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v tabuľke č.1. Emisné limity sú určené pre nasledujúce znečisťujúce látky:

- tuhé znečisťujúce látky (ďalej len „TZL"),

- oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len „NOx ako NO2“),
- oxid uhoľnatý CO,
- celkový organický uhlík (ďalej len „TOC“),
- prchavé organické zlúčeniny (ďalej len „VOC“).

Tabuľka č. 1 – súčasný stav

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [$mg.m^{-3}$]	Vzťažné podmienky
odmasťovací úsek	komín č. 579	TZL	50	1) 5)
infračervená sušiareň	komín č. 578	TZL Cr NOx	50 1 500	1), 5) 1), 6) 1), 7)
sušiaca pec – spodný náter (spaľovacia komora-incinerátor)	komín č. 577	NO_x CO TZL TOC	200 100 3 50	3) 3) 2) 2)
sušiaca pec – vrchný náter (spaľovacia komora-incinerátor)	komín č. 576	NO_x CO TZL TOC	200 100 3 50	3) 3) 2) 2)
miešiareň farieb	komín č. 580	TOC	50	1)

*názov a číslo miesta vypúšťania emisií sú z evidencie Národného inventarizačného emisného systému (NEIS).

Zdroj fugitívnych emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit pre fugitívne emisie [4]
Lakoplastovacia linka	fugitívne	VOC	10 %

1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C),
2) Hmotnostná koncentrácia TOC, TZL vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C),
3) Hmotnostná koncentrácia plynných znečisťujúcich látok vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C) a referenčný obsah kyslíka 17 % objemových.
4) Podiel hmotnosti fugitívnych emisií a hmotnosti vstupných rozpúšťadiel.
5) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TZL v odpadovom plyne 0,5 $kg.h^{-1}$ a vyššom. Pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,5 $kg.h^{-1}$ nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 $mg.m^{-3}$.
6) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku Cr v odpadovom plyne 5 $g.h^{-1}$ a vyššom,
7) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku NO_x v odpadovom plyne 5 $kg.h^{-1}$ a vyššom.

Zmeniť tabuľku č.1 na nový stav nasledovne:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [$mg.m^{-3}$]	Vzťažné podmienky
odmasťovací úsek	miesto vypúšťania 579	TZL**	neuplatňuje sa	
infračervená sušiareň	miesto vypúšťania 578	TZL NO_x** CO	20 neuplatňuje sa 500	1) 4) 1)

sušiaca pec – spodný náter (spaľovacia komora-incinerátor)	miesto vypúšťania 577	NO_x CO TZL TOC	200 100 20 20	1) 1) 1) 2)
sušiaca pec – vrchný náter (spaľovacia komora-incinerátor)	miesto vypúšťania 576	NO_x CO TZL TOC	200 100 20 20	1) 1) 1) 2)
miešareň farieb	miesto vypúšťania 580	TOC	100	5) 6)

Zdroj fugitívnych emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit pre fugitívne emisie [4)]
Lakoplastovacia linka	fugitívne	VOC	10 %

1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky a ref. obsah O_2 17% obj.,
2) Hmotnostná koncentrácia TOC vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky a ref. obsah O_2 17% obj.,
3) Podiel hmotnosti fugitívnych emisií a hmotnosti vstupných rozpúšťadiel.
4) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TZL v odpadovom plyne 0,2 $kg.h^{-1}$ a vyššom. Pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,2 $kg.h^{-1}$ nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 $mg.m^{-3}$.
5) Hmotnostná koncentrácia TOC vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky .
6) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TOC v odpadovom plyne 0,5 $kg.h^{-1}$ a vyššom. Pri hmotnostnom toku TOC menšom ako 0,5 $kg.h^{-1}$ nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 $mg.m^{-3}$.

**Zdôvodnenie neuplatňovania emisného limitu pre znečisťujúcu látku TZl a NOx :

V zmysle §6 ods.1 písm. a) Vyhlášky č.410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší ak sa dvoma po sebe nasledujúcimi oprávnenými meraniami preukáže, že množstvo znečisťujúcej látky v nečistenom odpadovom plyne nie je vyššie ako 10% z hodnoty všeobecného emisného limitu tak sa emisný limit neuplatňuje. Správy z meraní č. 03/149/2005 a č.03/082/2011 v prílohe.

Výsledky porovnania pre TZL sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Linka	Zdroj	Filter	Rok	TZL (mg/m^3)		
				Hodnota	Limit	%
Lakoplastovacia linka	Odmasťovací úsek	Nie	2005	1,3	150	0,87
			2011	8,1	150	5,4

Výsledky porovnania pre NOx sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Linka	Zdroj	Filter	Rok	NOx (mg/m^3)		
				Hodnota	Limit	%
Lakoplastovacia linka	Infračervená sušiareň	Nie	2005	5	500(350)	1(1,43)
			2011	< DL	500(350)	-

Z dôvodu zmeny legislatívy žiadame uviesť bod 1.2 nasledovne:

1.2 Prevádzkovateľ je povinný preukazovať, že žiadna jednotlivá hodnota diskontinuálneho merania neprekročí hodnotu emisného limitu; neistotota merania nesmie byť vyššia ako 20 % pre účely zistenia údajov o dodržaní určených EL a 30 % pre účely zistenia údajov o hmotnostných tokoch

Z dôvodu zmeny legislatívy žiadame zrušiť bod 1.3:

1.3 Prevádzkovateľ je povinný na zdrojoch emisií sušiace pece a miešanie farieb pre znečisťujúce TZL, TOC a VOC meraniami preukazovať, že aritmetický priemer najmenej troch jednotlivých meraní nepresiahne hodnotu emisného limitu pre znečisťujúce látky súčasne žiadny hodinový priemer nepresiahne 1,5 násobok hodnoty emisného limitu.

2. Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách a osobitných vodách

Z dôvodu nepoužívania pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} už priemyselné odpadové vody nie je potrebné čistiť na linke INTREL MBVK. Na základe uvedeného žiadame bod 2.1v znení: „Prevádzkovateľ je povinný priemyselné odpadové vody pred odvedením na neutralizačnú stanicu čistiť na linke Intrel MBVK tak, ako je to uvedené v časti I. tohto rozhodnutia“ zmeniť nasledovne:

2.1 Prevádzkovateľ je povinný priemyselné odpadové vody odviesť na neutralizačnú stanicu.

Z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu žiadame zrušiť nižšie uvedené body 2.3 a 2.4:

2.3 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby hodnoty ukazovateľov znečistenia priemyselných odpadových vôd odvádzaných na ďalšie čistenie do neutralizačnej stanice neprekračovali maximálnu povolenú hodnotu (ďalej tiež „emisný limit“) určenú v tabuľke pre nasledujúci ukazovateľ znečistenia odpadových vôd:

- chróm šesťmocný (ďalej len „Cr^{6+}“),

2.4 Emisné limity pre ukazovatele znečistenia odpadových vôd :

Ukazovateľ	Miesta odberu vzoriek	Emisný limit [$mg.l^{-1}$]
Cr^{6+}	zberná nádrž vyčistených odpadových vôd	0,1

3.Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

Z dôvodu zmeny legislatívy body 3.1 a 3.2 žiadame zrušiť a nahradiť nasledovne:

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby ekvivalentná hladina hluku produkovaná prevádzkou neprekročila hodnoty ekvivalentnej hladinu A zvuku:

pre kategóriu územia IV. – územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov

- pre deň (06:00 – 18:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70$ dB
- pre deň (18:00 – 22:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70$ dB
- pre deň (22:00 – 06:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70$ dB

a pre kategóriu územia II. – priestor pred oknami obytných miestností bytových a rodinných domov, priestor pred oknami chránených miestností školských budov, zdravotníckych zariadení a iných chránených objektov, rekreačné územie:

- pre deň (06:00 – 18:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 50$ dB
- pre deň (18:00 – 22:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 50$ dB
- pre deň (22:00 – 06:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 45$ dB

Bod D. a podbody 1., 3., 4., 8., 10., 11., a 13. žiadame z dôvodu zmeny legislatívy zmeniť nasledovne:

D.Opatrenia pre manipuláciu, zhromažďovanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov

1. Prevádzkovateľ je oprávnený zhromažďovať nebezpečné odpady zaradené podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva, ktorým sa ustanovuje Katalóg odpadov pod katalógovými číslami uvedenými v vo vydanom platnom rozhodnutí príslušného Okresného úradu podľa § 97ods. 1 písm. g) zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. , ktoré spočíva v triedení a zhromažďovaní nebezpečných odpadov na povoľovanej prevádzke na určených miestach.

3. Nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, musia byť odlíšené od zariadení neurčených a nepoužívaných na zhromažďovanie odpadov napr. tvarom, opisom alebo farebne, musia zabezpečiť ochranu odpadov pred nežiaducimi vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť nežiaduce reakcie v odpadoch (napr. vznik požiaru, výbuch), musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom a zodpovedať požiadavkám podľa osobitných predpisov.

4. Na zhromažďovanie nebezpečných odpadov platia aj predpisy platné pre chemické látky a prípravky s rovnakými nebezpečnými vlastnosťami.

8. Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu odpadov pre všetky kategórie odpadov podľa druhov odpadov na Evidenčnom liste odpadu a podávať Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva za obdobie kalendárneho roka na príslušný okresný úrad a IŽP Košice do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka.

10. Prevádzkovateľ je povinný odovzdávať odpady len osobám oprávneným nakladať s predmetnými druhmi odpadov podľa Zákona NR SR č.79/2015 Z.z.

Bod 11. žiadame zrušiť

13. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať technologické postupy na minimalizáciu množstva odpadov ich zhodnocovaním na povoľovanej prevádzke.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

1. Kontrola emisií do ovzdušia

Z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu a zmeny legislatívy bod 1.2 -zmeniť tabuľku nasledovne:

Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3), 10)
TOC	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	6), 10)
SO_2	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	7), 10)
NO_x	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	8), 10)
CO	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	9), 10)

*) HT - hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje podľa prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí. Pre potreby bilancie emisií a kontrolu podmienky 2) z bodu 2.1.3 tohto rozhodnutia je potrebné ako vzťažnú veličinu použiť čas prevádzky (hodina).

Žiadame zrušiť odrážku č.5 (Metóda - absorpcia 0,1 mol HCl, separácia na ionexe, metodika STN 83 4615, Cr^{3+} vedľa Cr^{6+} - stanovenie Cr OTN ŽP 2028,)

Bod 1.3 zmeniť nasledovne:
1.3 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať písomne plánovaný termín vykonania oprávnených meraní na IŽP Košice a Okresnému úradu najmenej päť pracovných dní pred jeho začatím; ak sa plánovaný termín vykonania oprávneného merania zmení, najviac však o päť pracovných dní, oznamovať skorší termín oprávneného merania najmenej dva pracovné dni pred jeho začatím a neskorší termín oprávneného merania najmenej jeden pracovný deň pred pôvodne plánovaným termínom.

2. Kontrola odpadových, priesakových a povrchových vôd
Z dôvodu náhrady pasivačného roztoku na báze Cr^{6+} pasivačným roztokom na báze titánu Žiadame zrušiť body 2.1 a 2.2
2.1 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť odbery vzoriek na vykonávanie analytických rozborov odpadových vôd tak, ako je to uvedené v nasledovnej tabuľke:

Ukazovateľ	Miesto merania	Frekvencia	Podmienky merania
Cr^{6+}	zberná nádrž vyčistených odpadových vôd na linke Intrel BMVK	pred každým vypúšťaním do neutralizačnej stanice	1), 2)

1) Rozbor odpadových vôd vykonávať v stanovených ukazovateľoch zo vzoriek získaných odberom bodovej vzorky
2) metódy : Odporúčané
Cr^{6+} Spektrofotometrické stanovenie s 1,5-difenylkarbazidom podľa technickej normy STN ISO 11083:1998 (kvalitatívne stanovenie),
2.2 Odbery a vyhodnocovanie vzoriek v predpísanej frekvencii môže vykonávať akreditované laboratórium, laboratórium ktoré sa pravidelne zúčastňuje kruhových testov v Národnom referenčnom centre VÚVH v Bratislave, alebo laboratóriom uvedenom vo vestníku MŽP SR.

7. Podávanie správ
Z dôvodu zmeny legislatívy body 7.6 a 7.7 žiadame zmeniť nasledovne:
7.6. Prevádzkovateľ je povinný predkladať na IŽP Košice a Okresnému úradu každoročne oznamovací list používateľa organických rozpúšťadiel a ročnú bilanciu rozpúšťadiel do 15. februára nasledujúceho roka na predpísaných tlačivách.

7.7. Prevádzkovateľ je povinný podať Ohlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka na IŽP Košice a príslušnému okresnému úradu.

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
1.	**Ing. Miloš Fodor**, Generálny manažér pre environment - úsek VP pre IČ a inovácie, U. S. Steel Košice, s.r.o., 044 54 Košice
2.	**Mestská časť Košice** – Šaca, zastúpená starostom, Železiarenská 9, 040 15 Košice
3.	**Mesto Košice,** zastúpené primátorom, Tr. SNP 48/A, 040 15 Košice

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:** 24.10.2016
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: **Ing. Miloš Fodor**

Pozícia v organizácii: **Generálny manažér pre environment**

Pečiatka alebo pečať podniku:

U.S. Steel Košice, s.r.o.
Generálny manažér pre environment
044 54 Košice

Sici opiatene