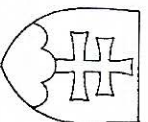


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Jeséniova 17, 831 01 BRATISLAVA

Číslo: 8252-1710/37/2015/Puť/370120405/Z10

V Bratislave, 22.1.2015



Rozhodnutie nadobudlo

právo platnosť dňom: 27.01.2015

Podpis:



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2, 4, 8 a 14 a § 3 ods. 3 písm. f) bod 3 zákona o IPKZ v súlade s ustanoveniami § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vydáva

zmenu č. 10 integrovaného povolenia

- č. 268/OIPK-70/05-VI/370120405 zo dňa 13.12.2005 v znení znien
- č. 2529 – 23818/37/2007/VIa, Šim/370120405/Z1 zo dňa 24. 07. 2007,
- č. 1395-17198/37/2009/VIa/370120405/Z2 zo dňa 18.05.2009,
- č. 8207-32150/37/2009/VIa/370120405/Z1/KR zo dňa 6.10.2009,
- č. 3059-6075/37/2010/VIa/370120405/Z3 zo dňa 26.02.2010,
- č. 3979-22677/37/2010/VIa/370120405/Z4 zo dňa 26.07.2010,
- č. 1089-8056/37/2011/VIa/370120405/Z5 zo dňa 16.3.2011,
- č. 7064-26179/37/2011/VIa/370120405/Z4/s1-Sk 13.9.2011,
- č. 1123-6211/37/2012/VIa/370120405/Z6 zo dňa 29.02.2012,
- č. 1124-6543/37/2012/VIa/370120405/Z4/s2-Sk zo dňa 7.3.2012,

č. 1061-6544/37/2012/Vla/370120405/Z5/Sk zo dňa 9.3.2012,
č. 9105-32030/37/2012/Koz/370120405/Z5/Sk1 zo dňa 12.11.2012,
č. 9104-32031/37/2012/Koz/370120405/Z4/s2-Sk zo dňa 12.11.2012,
č. 7769-31993/37/2012/Koz/370120405/Z4/s3-Sk zo dňa 12.11.2012,
č. 3257-13834/37/2013/Tot/370120405/Z5/Sk2 zo dňa 24.5.2013,
č. 3258-13829/37/2013/Tot/370120405/Z4/s2-Sk2 zo dňa 24.5.2013,
č. 9921-13830/37/2013/Tot/370120405/Z4/s3-Sk1 zo dňa 24.5.2013,
č. 2965-32927/37/2013/Bal/370120405/Z7 zo dňa 3.12.2013
č. 6318-33413/37/2013/Put/370120405/Z8/KR zo dňa 10.12.2013
a č. 4953-14619/37/2014/Put/370120405/Z9/R zo dňa 26.5.2014
(ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť kategorizovaná
v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona o IPKZ v bode č. 1.1. „Spaľovanie
palív v prevádzkach s celkovým menovitým tepelným príkonom rovným alebo väčším ako
50 MW“

v prevádzke:

„Tepláreň“ v areáli Slovnaft, a. s., Vlčie hrdlo 1, Bratislava
(ďalej len „prevádzka“)

pre prevádzkovateľa:

CM European Power Slovakia, s.r.o., Vlčie hrdlo 1,

824 12 Bratislava

IČO: 44 354 258

VS: 370120405

miesto prevádzky:

Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava,

kategorizovanej podľa Prílohy č. 1 k vyhláške č. 410/2012 Z. z. ako veľký zdroj
znečisťovania ovzdušia,

ktorou **doplňa a mení text výrokovvej časti integrovaného povolenia** v nasledovnom
znení:

I)

doplňa text výrokovvej časti

Súčasťou konania o zmene č. 10 integrovaného povolenia je:

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na zmenu automatizovaných meracích systémov emisií a na prevádzku po vykonaných zmenách,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 a 5 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na zmeny používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ konanie o určené emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 14 zákona o IPKZ konanie o určené podmienok uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania pre veľký stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia
- podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 3 zákona o IPKZ posúdenie návrhu na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov.

II) udeľuje súhlas

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ na zmenu automatizovaných meracích systémov emisií a na prevádzku po vykonaných zmenách, pričom konštatuje, že:
 1. prevádzkovateľ predloží inšpekcii na schválenie aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP a TOO) vzhľadom na zmenu v spôsobe vyhodnocovania nameraných údajov v lehote **do 3 mesiacov** odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,
 2. prevádzkovateľ je povinný aktualizovať príručku AMS (výstupné protokoly s povolenými výpočtami emisných limitov pre viac ako 50% podiel plyného paliva) v lehote **do 3 mesiacov** odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,

III) udeľuje súhlas

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 a zákona o IPKZ na zmenu používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania po vykonaných zmenách, pričom konštatuje, že:
 1. prevádzkovateľ predloží inšpekcii na schválenie aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP a TOO) vzhľadom na zmenu používaných pomocných látok v lehote **do 3 mesiacov** odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,
 2. prevádzkovateľ je oprávnený používať v prevádzke suroviny uvedené v nasledujúcich tabuľkách:

Tab. 1.

Pomocná látka (všeobecný názov)	Názov	Maximálne projektované množstvo	Druh zmeny / pôvodné množstvo
PC1 - Odsírenie spalín			
Odpeňovadlo(a)	Genapol, P3 Prevafoam AG, resp. adekvátny produkt od iného výrobcu	1,5 t/rok	Dopĺňa sa P3 Prevafoam AG resp. odpeňovadlá s danými vlastnosťami od iného výrobcu.
PC2 - Nový turbogenerátor TG-5 a Strojovňa			
Transformátorový(é)ol ej(e)	Nytro 10XXN a iné transformátorové oleje s podobnými vlastnosťami	7 t jednorázová náplň	Dopĺňajú sa iné transformátorové oleje podľa vybraného dodávateľa.
PC4 – Cirkulačné centrum CC8			
Flokulant(y)	NALCO 71605, resp. adekvátny produkt od iného výrobcu	0,1 t/rok	Dopĺňajú sa aj iné možné druhy flokulantov (v zmysle jednotného systému nákupu v materskej spoločnosti).
PC6 – Úpravná odpadových vôd			
Flokulant(y)	Praestol 2540, resp. adekvátny produkt od iného výrobcu	3,5 t/rok	Dopĺňajú sa aj iné možné druhy flokulantov (v zmysle jednotného systému nákupu v materskej spoločnosti).

Tab. 2.

Pomocná látka (všeobecný názov)	Názov	Maximálne projektované množstvo	Druh zmeny / pôvodné množstvo
PC3 – Kotly K4, K5			
Redukčný prostriedok pre NO _x v dymových plynoch	Čpavková voda	350 kg/h 3 015 600 kg/rok	Predpokladaná ročná spotreba vychádzajúca z ročnej prevádzky kotlov K4 a K5 v dĺžke 359 dní.
Procesné médium	Procesný vzduch	600 kg/h 5 169 600 kg/rok	

IV)

určuje emisný limit

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ pre TZL, pričom konštatuje, že:
 1. inšpekcia podľa § 6, ods. 1 písm. a) vyhlášky č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov upúšťa od uplatňovania všeobecného emisného limitu pre TZL pre plniacu stanicu popolčeka,
 2. prevádzkovateľ predloží inšpekcií na schválenie aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP a TOO) vzhľadom na zmenu v emisných limitoch v lehote do 3 mesiacov odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,

V)

určuje

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 14 zákona o IPKZ podmienky uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania pre veľký stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia:
 1. prevádzkovateľ predloží inšpekcií na schválenie aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP a TOO) vzhľadom na povolené zmeny v lehote **do 3 mesiacov** odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,
 2. vzhľadom na dlhodobu nízku odbery energií odberateľom a s prihliadnutím na výsledky diskontinuálnych meraní a ustanovenia príl. č. 2 kap. B., ods. 1 vyhl. č. 411/2012 Z.z. možno diskontinuálne merania vykonávať v zimnom režime pri výkone viac ako 90% MTP a v letnom režime pri výkone viac ako 40% MTP,
 3. inšpekcia vzhľadom na výsledky diskontinuálnych meraní možno podľa § 6 ods. 1 písm. a) vyhlášky č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov upúšťa od uplatňovania všeobecného emisného limitu pre TZL na zariadeniach
 - silo vápenca
 - silo hydroxidu vápenatého
 - plniaca stanica popolčeka,

VI) posudzuje

- podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 3 zákona o IPKZ návrh na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov, pričom konštatuje, že:
 - prevádzkovateľ intenzifikáciou denitrifikácie na kotloch K4 a K5 technológiou selektívnej katalytickej redukcie (SCR) zabezpečí požadovanú úroveň emisií oxidu dusíka (NOx) z týchto kotlov na hodnotu nižšiu ako 150 mg/Nm³. Súčasne sa dosiahne aj zníženie obsahu NH₃ po denitrifikácii na úroveň menej ako 5 mg/ Nm³,
 - technológia selektívnej katalytickej redukcie doplní pôvodnú selektívnu nekatalytickú redukcii,

VII) udelňuje súhlas

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 5 zákona o IPKZ na zmenu technologického celku veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, pričom konštatuje, že:
 - nemá námietky proti uskutočneniu úprav podľa predloženej projektovej dokumentácie z októbra 2014, ktorú vypracoval Ing. Ján Varga, odborne spôsobilý inžinier vo výstavbe s ev. č. *17818*26*98 vydaného Slovenskou komorou stavebných inžinierov,
 - úpravy zahŕňajú:
 - úprava plošiny +27,00 m,
 - zdvih horného oblúka spalínovodu,
 - vystuženie uložení spalínovodu na plošine +17,40 m,
 - zosilnenie nosnej konštrukcie na plošinách +17,40 a +20,00 m.
 - montáž nových medzikusov spalínovodu a roštu pre uloženie katalyzátora,
 - montáž hrabľového ofukovača,
 - montáž kaziet katalyzátora,
 - montáž potrubí pary a vzduchu pre hrabľový ofukovač,
 - doplnenie zmiešavacích modulov pre technológiu SCR,
 - montáž rozvodov čpavkovej vody, vzduchu a prístrojového vzduchu do modulov SCR,
 - montáž rozvodov čpavkovej vody a vzduchu z modulov SCR do vstrekovacích kopijí,
 - montáž nástavcov pre meranie tlaku spalín a NO_x
- tento súhlas nenahrádza rozhodnutia, stanoviská, vyjadrenia, súhlasy alebo iné opatrenia dotknutých orgánov požadované podľa osobitných predpisov,
- inšpekcia upozorňuje prevádzkovateľa, že je povinný dodržať pri uskutočňovaní a užívaní uvedených úprav príslušné slovenské technické normy vzťahujúce sa na realizáciu stavby v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany

zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov, vykonať opatrenia na minimalizovanie vplyvu uskutočňovania a užívania úprav na susedné nehnuteľnosti, životné prostredie a okolie upravovaného technologického celku udržiavať v čistote počas celej doby realizácie úprav,

- v súlade s ustanovením § 57 ods.2 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) tento súhlas stráca platnosť, ak prevádzkovateľ s uskutočňovaním úprav nezačne do dvoch rokov odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia,

VIII)

mení text výrokovvej časti integrovaného povolenia

- vo výrokovvej časti integrovaného povolenia v časti
Podmienky povolenia, A. Podmienky prevádzkovania, 3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výroby

1) tabuľka v bode 3.2. *Ostatné pomocné látky a energie používané v prevádzke* sa nahrádza nasledovnými tabuľkami a textom:

Látka	CAS
Odpeňovadlo (Genapol, P3 Prevafoam AG, resp. adekvátny produkt od iného výrobcu)	napr. 26316-40-5
Transformátorový olej (Nytro 10XN a iné transformátorové oleje s podobnými vlastnosťami)	-
Hydraulická kvapalina	-
Katalyzátor (DeNO _x)	-
Aktívne uhlie	7440-44-0
Kyselina sírová	7664-93-9
Biocíd (NaOCl)	7681-52-9
Prekurzor biocídu, algicíd, biodisperzant, inhibítor, flokulant (NALCO)	-
Flokulant (Prestal 2540, NALCO 71605, resp. adekvátny produkt od iného výrobcu)	-
Inhibítor tvrdosti, bioreportér (3D TRASAR)	-

Filtračný piesok	-
Chlorid železitý (FeCl ₃)	7705-08-0
Sulfid sodný (Na ₂ S)	27610-45-3
Hydroxid vápenatý (Ca(OH) ₂)	1305-62-0
Mazacie oleje a tuky	-
Prevodové oleje	-
Fosforečnan trisodný	7601-54-9
Cyklohexylamín	108-91-8
Čpavková voda* (Redukčný prostriedok pre NOx v dymových plynoch)	-
Procesný vzduch (Procesné médium)	-

* Redukčným prostriedkom pre zariadenie SCR je čpavková voda. Pre výpočet jej spotreby sa vychádzalo z údajov v *Tab. Údaje o zložení spalín* (nasledujúca tabuľka) a z údajov ohľadom ročnej prevádzky kotlov K4 a K5.

Tab. Údaje o zložení spalín

Prevádzka	-	MPRA 156	MPRA 156	MPRA 156	MPRA 156	NG 220
Parný výkon kotla	t/h	160	160	160	160	96
Výkon kotla	%	100	100	100	100	60
Palivo	-	HFOA	HFOB	HFOA	HFOB	NG
Objemový prietok spalín (pri 10 1325 Pa a 0°C)	Nm ³ /h	140 440	140 770	126 200	127 400	80 156
Zloženie spalín						
CO ₂	% obj.	13,492	13,011	13,491	13,011	9,360
N ₂	% obj.	73,524	73,288	73,523	73,287	69,923
H ₂ O	% obj.	11,965	12,566	11,966	12,567	19,422
O ₂	% obj.	0,930	0,927	0,930	0,927	1,295
SO ₂	% obj.	0,090	0,209	0,090	0,209	0,000
SO ₂ /SO ₂	%	1,5				
Prach	mg/m _n ³ (3% O ₂)	674	671	674	671	10
Max. konc. prachu	mg/m _n ³ (3% O ₂)	max. 1000 mg/Nm ³				
NO _x pred SCR		600	600	600	600	180
CO pred SCR		150	150	150	150	100
SO ₂ pred SCR		2690	6300	2690	6300	35
Teplota pred katalyzátorom	°C	415/328	415/328	410/323	410/324	-

MPRA - mix petrolresiduum - typ paliva (A-nízkoštrne palivo)

cislo pod skratkou -156 = teplota napájacej vody 156 °C, 220 = teplota napájacej vody 220°C

NG - naturalgas,

HFOA - hightueloil (typ paliva A - nízkoštrne palivo)

HFOB - hightueloil (typ paliva B - vysokosťtrne palivo)

Hodinové spotreby redukčného média (čpavkovej vody) ako aj ostatných procesných médií (procesný vzduch, prístrojový vzduch, elektrina) platia iba za predpokladu použitia špecifikovaných technologických prísad, vyššie uvedených prevádzkových médií a údajov zloženia spalín v dymových plynov uvedených v tabuľke. Ročné spotreby médií vychádzajú z ročnej prevádzky kotlov K4 a K5 v dĺžke 359 dní.

Vstupy energie	Parametre
A/ Intenzifikácia denitrifikácie inštaláciou SCR technológie	
Elektrická energia	
Menovité napätie:	400/230 V, 50 Hz
Zmiešavací a rozdeľovací modul:	230 V, 50 Hz, 1,0 kW

- vo výrokovej časti integrovaného povolenia v časti
Podmienky povolenia, B. V oblasti ochrany ovzdušia

1) text bodu 3., písm. a), druhá odrážka sa nahrádza textom:

„oprávneným diskontinuálnym periodickým meraním emisie vypúšťaných znečisťujúcich látok uvedených v bode 10.1.a) Tabuľka ba), Tabuľka bb) – najmenej raz za šesť mesiacov, meraných za FGD (pre všetky kotle) v zimnom režime pri výkone viac ako 90% MTP a v letnom režime pri výkonoch viac ako 40% MTP.“

- vo výrokovej časti integrovaného povolenia v časti
Podmienky povolenia, B. V oblasti ochrany ovzdušia

1) text bodu 3., písm. c) sa vypúšťa v plnom znení

- vo výrokovej časti integrovaného povolenia v časti
Podmienky povolenia, B. V oblasti ochrany ovzdušia, Podmienky prevádzkovania pre zdroj znečistenia Kotolňa

1) doterajšie označenie bodu „10.1.“ sa mení na označenie „10.1.a)“

2) za *Tabuľku bb)* **Emisné limity platné od 1.1.2016** sa dopĺňa nasledovný text a tabuľky:

„10.1.b) Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať nasledovné emisné limity s ohľadom na určujúce palivo (zmesný ropný zvyšok) za predpokladu, že podiel určujúceho paliva na tepelnom vstupe je < 50 % z celkového tepelného vstupu privedeného do spaľovacieho zariadenia všetkými palivami.

Emisné limity je prevádzkovateľ povinný vyhodnocovať v súlade s kap. II, bod 3.1 Prílohy č. 4 k vyhláske č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov nasledovne:

Vo viacpalivových spaľovacích zariadeniach rafinérie, ktoré využívajú destilačné zvyšky alebo zvyšky z konverzie z rafinárskej výroby samostatne alebo v zmesi s inými palivami

vrátane procesných rafinérskych plynov, v jestvujúcich zariadeniach na spaľovanie palív späť s rafinériou možno namiesto emisných limitov pre jestvujúce zariadenia podľa § 10 ods. 2 určiť emisné limity s ohľadom na podiel určujúceho palíva; pričom určujúce palivo je palivo, ktoré má najvyššiu hodnotu emisného limitu určenú podľa § 10 ods. 2, a ak ide o spaľovanie viacerých palív s rovnakým emisným limitom, palivo s najvyšším tepelným vstupom z týchto palív.

Ak podiel určujúceho palíva na tepelnom vstupe je

- $\geq 50\%$ z celkového tepelného vstupu privedeného do spaľovacieho zariadenia všetkými palivami, platí emisný limit podľa určujúceho palíva,
- $< 50\%$ z celkového tepelného vstupu privedeného do spaľovacieho zariadenia všetkými palivami, určí sa emisný limit nasledovným postupom:

- určí sa emisný limit pre každé palivo a znečisťujúcu látku podľa celkového MTP zariadenia,

- vypočíta sa ekvivalentná hodnota emisného limitu pre určujúce palivo vynásobením hodnoty emisného limitu platného pre palivo s najväčším tepelným vstupom dvoma a odčítaním hodnoty emisného limitu pre palivo s najnižším emisným limitom,

- vypočíta sa vážený podiel emisných limitov pre jednotlivé palivá; tieto hodnoty sa získajú, keď vypočítanú ekvivalentnú hodnotu emisného limitu určujúceho palíva vynásobíme tepelným vstupom určujúceho palíva a hodnoty emisných limitov ostatných palív vynásobíme tepelným vstupom dodaným príslušným palivom a tieto jednotlivé násobky vydáme celkovým tepelným vstupom dodaným všetkými palivami,

- modifikovaný vážený priemer emisných limitov sa určí ako súčet vážených podielov emisných limitov jednotlivých palív.

Výpočet modifikovaného váženého priemeru emisných limitov EL_{max} , ak podiel určujúceho palíva je $< 50\%$ z celkového tepelného vstupu		[mg/m ³]
$EL_{max} = \frac{Q_1 \times EL_1 + Q_2 \times EL_2 + \dots + Q_n \times EL_n}{Q_{celk}} + \frac{(2 \times EL_{max} - EL_{min}) \times Q_{celk}}{Q_{celk}}$		
EL_n	Emisný limit pre dané palivo, zodpovedajúci celkovému MTP zariadenia	[mg/m ³]
EL_{max}	Emisný limit palíva platný pre určujúce palivo	[mg/m ³]
EL_{min}	Emisný limit palíva, ktoré má najnižšiu hodnotu emisného limitu	[mg/m ³]
Q_n	Tepelný vstup dodaný v i-ton palive	[MJ]
Q_{max}	Tepelný vstup určujúceho palíva	
Q_{celk}	Celkový tepelný vstup dodaný všetkými palivami	[MJ]

Tab. bc) Emisné limity pre spaľovanie plyného palíva pre kotle K1, K2, K3, K4 a K5 do 31.12.2015

Znečisťujúca látka		Emisný limit [mg.m ⁻³]
Tuhé znečisťujúce látky		5
Oxid siričitý	zemný plyn	35
	plyn z rafinérií	35* / 100
Oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý		100* / 200

Oxid uhoľnatý	100
---------------	-----

* Pri spaľovaní plyných palív nie je potrebné prevádzkovať FGD za predpokladu, že určený emisný limit pre SO₂ (v prípade ZP 35 mg/m³ a v prípade RP 100 mg/m³) bude dodržaný.

3) v bode s pôvodným označením 10.1 sa *Tabuľka c) Emisné limity* nahrádza nasledovnou tabuľkou s identickým názvom:

Tabuľka c) Emisné limity

Zariadenia zdroja znečisťovania	Znečisťujúca látka	Emisný limit*
Silo vápenca	TZL	neuplatňuje sa
Silo hydroxidu vápenatého	TZL	neuplatňuje sa
Plniaca stanica poplčka	TZL	neuplatňuje sa

*Všeobecný EL sa neuplatňuje vzhľadom na skutočnosť, že množstvo ZL v nečistenom odpadovom plyne nemôže byť vyššie ako 10 % z hodnoty všeobecného EL počas prevádzkového času, na ktorý sa vzťahuje.

4) v bode 11.3 sa dopĺňa nasledovný text:

„Zapojenie na obtok (bypass) - pri nábehu kotlov, kedy klesne teplota spalín pod 156 °C na nevyhnutne dlhý čas kedy je potrebné kotle prevádzkovať mimo odsúrenia spalín (bypass FGD) podľa nasledovnej tabuľky:

Druh odstávky FGD	Celková doba odstávky
Zapojenie bypass pri revízii komína	10 h/ rok
Zapojenie bypass počas prechodového stavu	Rovnako ako v bode 11.2.,Prechodové stavy - Kotolňa“ strana 24/34 IP zmena 7 pre nábeh kotlov

Ak je funkčná iba jedna linka FGD (napr. z dôvodu poruchy), dôjde k úplnému odstaveniu FGD.

Prevádzkovateľ je povinný vykonávať vnútornú revíziu prieduchov spalínovodov komína každý rok.“

IX)

Rozhodnutie o námietkach a pripomienkach účastníkov konania:

Účastníci konania nevzniesli žiadne námietky a pripomienky.

Prevádzkovateľ podľa zákona č. 145/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov uhradil správny poplatok vo výške 500 € (slovom päťsto eur) pred vydaním tohto rozhodnutia.

X)

Ostatné podmienky právoplatného integrovaného povolenia, ktorým bola povolená činnosť v prevádzke, zostávajú nezmenené.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 268/OIPK-70/05-VI/370120405 zo dňa 13.12.2005 v znení neskorších zmien.

Odôvodnenie

Na inšpekciu bola dňa 6.12.2014 prevádzkovateľom, ktorým je spol. CM European Power Slovakia, s. r. o., Vlčie Hrdlo 1, 824 12 Bratislava, doručená žiadosť o vydanie zmeny č. 10 integrovaného povolenia pre prevádzku „Tepláreň“ (ďalej len „žiadosť“). Predmetom uvedenej žiadosti sú zmeny technologického celku a s tým súvisiace úpravy emisných limitov, podmienok integrovaného povolenia a udelenie príslušných súhlasov. Uvedeným dňom doručenia žiadosti bolo v súlade s § 11 ods. 3 zákona o IPKZ začaté správne konanie, ktorého súčasťou boli:

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na zmenu automatizovaných meracích systémov emisií a na prevádzku po vykonaných zmenách,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na zmeny používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ konanie o určení emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 14 zákona o IPKZ konanie o určení podmienok uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania pre veľký stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia
- podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 3 zákona o IPKZ posúdenie návrhu na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov.

Listom č. 8252-36079/37/2014/Puť/Z10/up zo dňa 15.12.2014 oznámila inšpekcia účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie konania vo veci vydania zmeny č. 10 integrovaného povolenia a v súlade s § 11 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ určila, že svoje námietky a pripomienky môžu účastníci konania a dotknuté orgány uplatniť najneskôr do 15 dní odo dňa doručenia oznámenia a vyzvala verejnosť definovanú v § 10 zákona o IPKZ na prihlásenie sa za účastníka konania a na vyjadrenie sa k obsahu žiadosti o zmenu č. 10 integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, predložených dokladov a vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov štátnej správy a vykonaného konania posúdila žiadosť z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, pričom konštatuje, že uskutočnením a ani budúcim užívaním úprav technologického celku, zmenou emisných limitov, používaných látok a energií a zavedením nového technologického postupu nie sú ohrozené verejné

záujmy a ani neprimerane obmedzené a ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania.

Posudzovanie vplyvu zmeny činnosti v prevádzke nebolo vykonané v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

K žiadosti sa kladne vyjadrili:

1. OÚ Bratislava, odb. SoŽP, vyjadrenie č. OU-BA-OSZP3-2014/101478/HRJ/II zo dňa 19.1.2015 s pripomienkami, ktoré boli zapracované do znenia výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Účastníci konania neuplatnili žiadne pripomienky ani námietky.

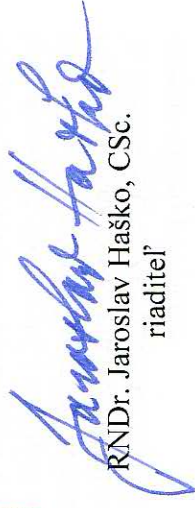
Na základe uvedených skutočností inšpekcia rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu môžu podľa § 54 ods. 1 a 2 správneho poriadku účastníci konania v lehote do 15 dní odo dňa jeho doručenia podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.




RNDr. Jaroslav Haško, CSC.
riaditeľ

Doručí sa účastníkom konania:

1. CM European Power Slovakia, s. r. o., Vlčie Hrdlo 1, 824 12 Bratislava
 2. Hl. m. SR Bratislava - Magistrát, Primaciálne nám.1, 814 71 Bratislava 1
- doručí sa dotknutým orgánom po nadobudnutí právoplatnosti:**
3. Okresný úrad Bratislava, odbor SoŽP, Karloveská 2, 842 33 Bratislava
 4. RÚVZ so síd. v Bratislave, Ružinovská 8, P.O.BOX 26, 820 09 Bratislava 29