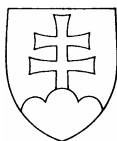


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 8741-39688/2009/Ško/470430105/Z5

Banská Bystrica 14. 12. 2009



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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 a podľa § 28 ods.1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe žiadosti prevádzkovateľa a na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 4 a č. 8 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

vydáva

z m e n u i n t e g r o v a n é h o p o v o l e n i a,

vydaného rozhodnutím č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20. 07. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22.8.2006, v znení zmien vydaných rozhodnutiami č. 3121 18295/2007/Vir/470430105/Z1 zo dňa 11.06.2007, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 02.07.2007, č. 1610-12949/2008/Vir-Kri/470430105/Z2 zo dňa 15.04.2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22.04.2008, č. 1610-25599/2008/Ško/470430105/Z3 zo dňa 29.07.2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 19.08.2008 a č. 3123-16721/2009/Ško/470430105/Z5 zo dňa 21.05.2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 25.06.2009 (ďalej len „integrované povolenie“), pre prevádzku:

„Výroba vápna – závod Tisovec“
980 61 Tisovec, Rimavská Sobota
(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľa CALMIT, spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, ktorou integrované povolenie dopĺňa a mení nasledovne:

Vo výrokovvej časti v odstavci „Súčasťou integrovaného povolenia ...“ dopĺňa podľa § 8 ods. 2 písm. a) bodov č. 4 a č. 8 zákona o IPKZ v časti a) v oblasti ochrany ovzdušia nové body 10 a 11, ktoré znejú:

10. udeľuje súhlas na uvedenie technologických zariadení stacionárnych zdrojov do trvalej prevádzky po vykonaných zmenách (uvedenie šachtových pecí č. 3 a 4 do trvalej prevádzky po rozšírení palivovej základne).

11. udeľuje súhlas na zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.

V časti I., kapitola B., bod č. 2., v odseku 2.2 „Vstup surovín, pomocných látok a materiálov, energií, palív a vody do prevádzky“, sa ruší text v odstavci „Ako palivo pre šachtové pece č. 1 a 2 ...“ a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

Ako palivo pre šachtové pece č. 3 a 4 sa používa pri ich nábehu zemný plyn naftový a pri výpale vápna koks, antracit a zmesi vzniknuté zmiešaním koksu a antracitu, petrolkoksu a koksu v predpísanom pomere. Dočasne sa petrolkoks a antracit skladuje na voľnej skládke. Do skipu sa dávajú pomocou prenosného zásobníka a gumového dopravného pásu. Zo skládky do zásobníka sa prevážajú kolesovým nakladačom.

V časti I., kapitola B., bod č. 2., odsek 2.3, sa v podkapitole „Výroba páleného vápna“ ruší text v odstavci „Počas overovacej prevádzky pre spaľovanie zmesí koksu...“ a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

Pre kontrolu spaľovacieho procesu pri spaľovaní koksu, antracitu a zmesí koksu a antracitu, petrolkoksu a koksu v predpísanom pomere v šachtových peciach č. 3 a 4 je nainštalovaný automatizovaný monitorovací systém (ďalej len „AMS“) určený na technologické emisné meranie znečisťujúcej látky oxidu uhoľnatého (CO). AMS je inštalovaný za odlučovacím zariadením šachtových pecí č. 3 a 4 pred vstupom vyčistených odpadových plynov do komína a pozostáva z odberových sond s regulátorom teploty hadíc, chladiča plynu, zbernej nádoby na kondenz, membránovej pumpy, koalescenčného a papierového filtra, snímača vlhkosti, analyzátora emisií ULTRAMAT 23 a riadiaceho počítača s programovým vybavením pre kontinuálne meranie emisií. Na meranie hmotnostného toku CO sa používa princíp absorpcie v infračervenom pásme.

V časti I., kapitola B., bod č. 2., odsek 2.3, sa v podkapitole „Skladovanie palív a ich transport do šachtových pecí“ ruší text v odstavci „Počas overovacej prevádzky bude petrolkoks a antracit...“ a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

Dočasne sa petrolkoks a antracit skladuje na voľnej skládke. Do skipu sa dávajú pomocou prenosného zásobníka a gumového dopravného pásu. Zo skládky do zásobníka sa prevážajú kolesovým nakladačom.

V časti II., kapitola A., sa v bode č. 3 ruší text a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

3. Suroviny, vstupné médiá, energie, výrobky

3.1 V prevádzke sa používajú:

Suroviny a pomocné materiály: vápenec, mazacie oleje, motorová nafta, papierové vrecia, fólie

Palivá: zemný plyn naftový, koks, petrolkoks, antracit

Energie: elektrická energia

Voda: voda používaná na výrobu vápenného hydrátu a na chladenie vyhrňovacieho kríža šachtových pecí

3.2 Prevádzkovateľ môže používať ako palivo v šachtových peciach č. 3 a 4 koks, antracit, zmesi vzniknuté zmiešaním koksu a antracitu, koksu a petrolkoksu v predpísanom pomere.

3.3 Každú zmenu palív, surovín a médií používaných v prevádzke je potrebné prerokovať s inšpekciou.

V časti II., kapitola I., bod č. 1, sa mení tabuľka č. 4 nasledovne:

Tabuľka č. 4

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Emit. látka	Interval periodického merania* [rok]	Metódy preukazovania emisného limitu
výroba páleného (kusového)vápna	Výdych (zásobníky kusového vápna, bývalé ŠP č. 1 a 2) Výdych (doprava kusového vápna pod dvojšachtovou pecou)	TZL	1)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
		TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
	Komín (ŠP č. 3) Komín (ŠP č. 4)	NO _x		nedisperzná infračervená spektrometria/ detekcia (NDIR), nedisperzná ultrafialová spektrometria/detekcia (NDUV), ultrafialová spektrometria/detekcia (UV), chemiluminiscencia, elektrochemicky a fotometria (CL), iná fyzikálna elektrochemická metóda
		SO ₂		NDIR, NDUV, konduktometria, interferometria, UV fluorescencia
		TOC		separácia GC – silikagél, FID, FPD
		CO ²⁾	kontinuálne	nedisperzná infračer. spektrometria, nedisper. ultrafial. spektromet, infračervený detektor s Fourierovou transformáciou
	Komín (Dvojšachtová pec)	TZL	1)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
		NO _x		NDIR, NDUV, UV, chemiluminiscencia, CL, iná fyzikálna elektrochemická metóda
		SO ₂		NDIR, NDUV, konduktometria, interferometria, UV fluorescencia

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Emit. látka	Interval periodického merania* [rok]	Metódy preukazovania emisného limitu
		CO ²⁾		J ₂ O ₅ jódpentooxidová metóda, NDIR, NDUV, iný fyzikálny elektrochemický merací princíp
výroba mletého vápna	Výdych (HS2 - mlyn KTM)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
výroba vápenného hydrátu	Výdych (HS2 -kladivový drvič) Výdych (HS2 –hydrátor) Výdych (HS2 - mlyn krupice) Výdych (HS2 –silá)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
výroba mletého vápenca	Výdych (mlynica mletého vápenca)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
expedícia vápenných a vápencových produktov	Výdych (expedícia kusového vápna) Výdych (HS1 - balenie a expedícia vápna) Výdych (HS2 - baliareň – sitá) Výdych (HS2 – baliareň) Výdych (baliareň mletého vápenca)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
skladovanie petrokoksu	Výdych (silo petrokoksu)	TZL	1)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber

HS1 – hydratizačná stanica č. 1, HS2 - hydratizačná stanica č. 2, ŠP - šachtová pec

¹⁾ periodicita merania bude určená pri uvedení zariadenia znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky na základe výsledkov merania, ktoré musia byť vykonané počas skúšobnej prevádzky

²⁾ technologické meranie

* a) **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná alebo je vyšší ako 0,5-násobku limitného hmotnostného toku (ďalej len „LHT“) a nižší ako 10-násobok LHT, alebo je emisný limit vyjadrený ako emisný faktor v dennom priemere alebo mesačnom priemere;

b) **šesť kalendárnych rokov**, ak je hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5-násobok LHT, alebo je emisný limit vyjadrený ako emisný faktor v ročnom priemere.

LHT pre TZL = 0,5 kg.h⁻¹

LHT pre NO_x = 5 kg.h⁻¹

LHT pre SO₂ = 5 kg. h⁻¹

LHT pre CO= 5 kg. h⁻¹

LHT pre TOC= 3 kg. h⁻¹

V časti II., kapitola I., bod č. 1, sa dopĺňa nový bod 1.5, ktorý znie:

1.5 Prevádzkovateľ je povinný preukázať dodržiavanie emisných limitov pre časti zdroja znečisťovania ovzdušia šachtové pece č. 3 a 4 pri spaľovaní koksu, antracitu a zmesi koksu a antracitu, petrokoksu a koksu v požadovanom pomere v takom prevádzkovom režime, počas ktorého sú emisie znečisťujúcich látok podľa teórie a praxe najvyššie.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nezmenené a v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

Odôvodnenie

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 a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 4 a č. 8 zákona o IPKZ, a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20. 07. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22.8.2006, v znení zmien vydaných rozhodnutiami č. 3121 18295/2007/Vir/470430105/Z1 zo dňa 11.06.2007, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 02.07.2007, č. 1610-12949/2008/Vir-Kri/470430105/Z2 zo dňa 15.04.2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22.04.2008, č.1610-25599/2008/Ško/470430105/Z3 zo dňa 29.07.2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 19.08.2008 a č. 3123-16721/2009/Ško/470430105/Z4 zo dňa 21.05.2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 25.06.2009 pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“ na základe žiadosti prevádzkovateľa CALMIT, spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava predloženej dňa 23.09.2009 splnomocnenou oprávnenou osobou EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava. Inšpekcia posúdila rozsah podanej žiadosti o zmenu integrovaného povolenia a nakoľko zmena povolenia si nevyžadovala rozsiahle posudzovanie, inšpekcia znížila správny poplatok o 50 % podľa bodu 1. Splnomocnenia k položke 171a písm. d) sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov. Správny poplatok bol uhradený dňa 21.09.2009 vo výške 165,50 eur prevodom na účet vedený v Štátnej pokladnici v súlade s položkou 171a písm. d) Sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII. zákona č. 245/2003 Z. z., ktorý mení a dopĺňa zákon č.145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Inšpekcia podľa § 22 ods. 5 zákona o IPKZ, vzhľadom na charakter zmeny integrovaného povolenia, v konaní upustila od niektorých úkonov (od zverejnenia žiadosti na internetovej stránke inšpekcie a úradnej tabuli mesta Tisovec, od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou na podanie prihlášky a výzvy verejnosti na vyjadrenie a od ústneho pojednávania).

Inšpekcia podľa § 12 zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknutý orgán o začatí konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“ listom značky č. 8741-33053/47/2009/Ško zo dňa 22.10.2009 a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov inšpekcia obdržala súhlasné stanovisko bez pripomienok od Obvodného úradu životného prostredia Rimavská Sobota (ObÚ ŽP) - úsek ŠSOO. Mesto Tisovec nezaslalo svoje stanovisko.

Súčasťou zmeny integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ bolo nasledovné konanie:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

1. udelenie súhlasu na uvedenie technologických zariadení stacionárnych zdrojov do trvalej prevádzky po vykonaných zmenách (uvedenie šachtových pecí č. 3 a 4 do trvalej prevádzky po rozšírení palivovej základne).
2. udelenie súhlasu na zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti a na základe výsledkov konania rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica, odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Daniel M a g i c
riaditeľ inšpektorátu

Doručuje sa:

1. EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti povolenia):

2. Calmit spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava
3. Calmit spol. s r.o., Výroba vápna - závod Tisovec, 980 61 Tisovec
4. Obvodný úrad životného prostredia Rimavská Sobota – úsek štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. M. Tompu č. 2, 979 01 Rimavská Sobota
5. Mesto Tisovec, Dr. V. Clementisa 177, 980 61 Tisovec