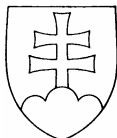


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Partizánska cesta 94, P.O. Box 307, 974 01 Banská Bystrica 1

Číslo: 3121-18295/2007/Vir/470430105/Z1

Banská Bystrica 11. 06. 2007



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“), vydáva podľa § 29 a zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 4 a bod č. 7 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

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 **4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč** zo dňa **20. 07. 2006**,
ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa **22.8.2006**, 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 sa podľa § 8 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ v oblasti ochrany ovzdušia udeľuje:
bod 4. súhlas na zmeny používaných palív, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na ich prevádzku po vykonaných zmenách;
bod 7. určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania.

Integrované povolenie vydané rozhodnutím č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20. 07. 2006 sa mení nasledovne:

V odstavci na str. 2 predmetného rozhodnutia: „Prevádzka je umiestnená na parcelách... sa za text „parc. č. 3296/6 (budova ml. vápenca)“ dopĺňa text „parc. č. 3296/10 (sklad uhlia)“.

V časti I., kapitola B. bod č. 2 sa ruší text v odseku 2.2 a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

Surovinou, ktorá sa používa vo výrobnom procese, je vápenec ťažený v miestnom lome. Ďalšími látkami a materiálmi používanými v prevádzke sú: motorová nafta, oleje, papierové vrecia a fólia.

Ako palivo pre šachtové pece č. 1 a 2 sa používa zemný plyn naftový. V šachtových peciach č. 3 a č. 4 sa po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto rozhodnutia, bude používať pri nábehu pecí zemný plyn naftový a pri výpale vápna koks. Na pohon strojov a mechanizmov slúži elektrická energia. Voda v prevádzke sa používa na chladenie zariadení a na proces hydratácie pri výrobe vápenného hydrátu.

V časti I., kapitola B. bod č. 2, odsek 2.3 v podkapitole „Výroba páleného vápna“ sa odstavci „Triedený vápenec s požadovanou frakciou 40-150 mm zo zásobníkov je dávkovaný skipovými vozíkmi do zvonových uzáverov šachtových pecí (štyri). Pálením vápenca v šachtových peciach sa získava kusové pálené vápno, ktoré sa ďalej využíva na výrobu mletého vápna alebo na výrobu vápenného hydrátu alebo sa expeduje. V šachtových peciach sa spaľuje zemný plyn naftový.“ mení posledná veta:

V šachtových peciach č.1 a 2 sa spaľuje zemný plyn naftový. V šachtových peciach č. 3 a č. 4 sa po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto rozhodnutia, bude používať pri nábehu pecí zemný plyn naftový a pri výpale vápna koks.

V časti I., kapitola B. bod č. 2, odsek 2.3 sa dopĺňa nová podkapitola:

Skladovanie koksu a jeho transport do šachtových pecí

Po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto rozhodnutia sa koks z veľkokapacitných nákladných automobilov (objem 50 m³) bude vysypávať do násypky (objem 20 m³), odkiaľ bude dopravovaný do oceleového zásobníka s kapacitou 130 m³. Zo zásobníka sa koks bude dopravovať dopravnými pásmi do skipových vozíkov. Všetky dopravné cesty koksu od násypky až po skipové vozíky budú zakapotované, čím bude minimalizovaný únik fugitívnych emisií prachu do ovzdušia. Koks sa bude dávkovať do šachtových pecí skipovými vozíkmi v pomere 4:1, t.j. 4 vozíky vápenca 1 vozík koksu.

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

3. Suroviny, vstupné média, energie, výrobky

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

Palivo: zemný plyn naftový a koks

Energie: elektrická energia

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

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

V časti II., kapitola A. bod č. 5, sa dopĺňajú nové odseky 5.5, 5.6 a 5.7, ktoré znejú:

5.5 Vypracovať prevádzkový poriadok pre skladovanie a transport koksu do šachtových pecí pred ich uvedením do činnosti po vykonanej zmene.

5.6 Aktualizovať prevádzkový poriadok šachtových pecí s doplnením spaľovania koksu v šachtových peciach pred ich uvedením do činnosti po vykonanej zmene.

5.7 Prevádzkovateľ nesmie prevádzkovať šachtové pece bez zaradeného funkčného filtračného zariadenia okrem vyšpecifikovaných prechodových stavov, pri ktorých sa nepreukazuje dodržanie emisných limitov.

Prechodové stavy: nábeh šachtových pecí (pec po výstavbe novej výmurovky) v trvaní max. 12 dní, povolené je vypúšťať odpadové plyny bez čistenia do doby, pokiaľ teplota odpadových plynov dosiahne 80 °C. Zavážanie koksom je možné len za chodu filtračného zariadenia. Nábeh šachtových pecí musí byť v súlade s prevádzkovou dokumentáciou.

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

Tabuľka č. 1

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Odlučovacie zariadenie	Znečisťujúca látka [Emisný limit]		
			TZL [mg.m ⁻³] ¹⁾	NO _x [mg.m ⁻³]	SO ₂ [mg.m ⁻³] ³⁾
výroba páleného (kusového) vápna	Komín (ŠP č. 1)	LF	50	1500	500
	Komín (ŠP č. 2)	LF	50	1500	500
	Komín (ŠP č. 3)	LF	40	1500	500
	Komín (ŠP č. 4)	LF	40	1500	500
výroba mletého vápna	Výdych (HS2 - mlyn KTM)	LF	50		
výroba vápenného hydrátu	Výdych (HS2 -kladivový drvič)	LF	50		
	Výdych (HS2 –hydrátor)	KP	50/150 ²⁾		
	Výdych (HS2 - mlyn krupice)	LF	50		
	Výdych (HS2 –silá)	LF	50		
výroba mletého vápenca	Výdych (mlynica mletého vápenca)	LF	50		
expedícia vápenných a vápencových produktov	Výdych (expedícia kusového vápna)	LF	50		
	Výdych (HS1 - balenie a expedícia vápna)	LF	50		
	Výdych (HS2 - baliareň – sitá)	LF	50		
	Výdych (HS2 – baliareň)	LF	50		
	Výdych (baliareň mletého vápenca)	LF	50		

HS1 – hydratizačná stanica č. 1, HS2 - hydratizačná stanica č. 2, ŠP – šachtová pec, LF – látkový filter, KP- kaskádová pračka

¹⁾Celkové emisie TZL nesmú prekročiť hodnotu 1,5 kg na tonu vypáleného vápna v mesačnom priemere.

- 2) a) Pri hmotnostnom toku tuhých znečisťujúcich látok menšom ako $0,5 \text{ kg.h}^{-1}$ nesmie koncentrácia tuhých znečisťujúcich látok v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m^{-3} .
b) Pri hmotnostnom toku tuhých znečisťujúcich látok $0,5 \text{ kg.h}^{-1}$ a vyššom nesmie koncentrácia tuhých znečisťujúcich látok v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 50 mg.m^{-3} .
3) Pri hmotnostnom toku oxidov síry vyššom ako 5 kg.h^{-1} nesmie koncentrácia oxidov síry v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 500 mg.m^{-3} . Hodnoty hmotnostného toku a koncentrácie sa vyjadrujú ako oxid siričitý.

V časti II., kapitola B. bod č. 1, sa dopĺňa odsek 1.2 nasledovne:

- dopravné cesty koksu do šachtových pecí musia byť zakapotované za účelom minimalizácie vzniku fugitívnych emisií prachu do ovzdušia
- zrealizovať opatrenie na minimalizáciu vzniku fugitívnych emisií prachu pri vykládke koksu z nákladných automobilov do násypky.

V časti II., kapitola J. sa ruší text v bode č. 1 a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

1. Inšpekcia udeľuje súhlas na overováciu prevádzku spaľovania koksu v šachtových peciach č. 3 a 4 na dobu 12 mesiacov.
2. Prevádzkovateľ požiada inšpekciu o uvedenie prevádzky po vykonaných zmenách do trvalého užívania v dostatočnom predstihu pred ukončením overovacej prevádzky.
3. Počas overovacej prevádzky zistiť najoptimálnejšie zavážanie koksu pre zabezpečenie rovnomerného rozloženia paliva v šachtových peciach č. 3 a 4.
4. Počas overovacej prevádzky vykonať oprávnené meranie emisií znečisťujúcich látok TZL, CO, SO_x a NO_x a preukázať súlad s určenými emisnými limitmi.
5. V prípade prekročenia desaťnásobku limitného hmotnostného toku znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia, zabezpečiť technické prostriedky na monitorovanie emisií a predložiť inšpekcii príslušnú dokumentáciu a žiadosť o vydanie povolenia na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a na ich prevádzku.
6. Počas overovacej prevádzky aktualizovať súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení a predložiť ho inšpekcii na schválenie.
7. Predložiť výpočet množstva fugitívnych emisií TZL na schválenie príslušnému orgánu ochrany ovzdušia.
8. Bezodkladne požiadať príslušný obvodný úrad životného prostredia o zmenu pridelenia emisnej kvóty pre CO₂ v súvislosti so zmenou spaľovaného paliva v prevádzke.

O d ô v o d n e n i e

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 4 a 7 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 pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“ na základe žiadosti prevádzkovateľa CALMIT, spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava predloženej dňa 28. 02. 2007. Správny poplatok za zmenu integrovaného povolenia bol uhradený dňa 14.3.2007 vo výške 10 000,- Sk prevodom na účet vedený v Štátnej pokladnici v súlade s položkou 171a písm. b) 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.

Uvedenou zmenou integrovaného povolenia inšpekcia podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 4 a č. 7 zákona o IPKZ v oblasti ochrany ovzdušia vydáva súhlas na zmenu používaných palív, na zmenu technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na ich prevádzku po vykonaných zmenách a určuje emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania.

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 12. 04. 2007 účastníkom konania, dotknutým orgánom a verejnosti začatie správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“.

Inšpekcia zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa, určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých osôb a zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti na internetovej stránke SIŽP a na verejnej tabuli inšpekcie od 16.04.2007 do 16.05.2007 spolu s výzvou osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou a s výzvou verejnosti, dokiaľ sa môže vyjadriť. Údaje boli zverejnené tiež na úradnej tabuli mesta Tisovec od 20.04.2007 do 20.05.2007 (podľa oznámenia mesta Tisovec).

Zúčastnené osoby a zainteresovaná verejnosť po zverejnení žiadosti nepodali v lehote 30 dní určenej správnym orgánom písomnú prihlášku. V určenej lehote 30 dní sa verejnosť k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia občanov a v súlade s § 13 zákona o IPKZ nariadila pre účastníkov konania a dotknuté orgány ústne pojednávanie.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov inšpekcia obdržala súhlasné stanovisko od Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote.

Od Obvodného úradu životného prostredia v Rimavskej Sobote - úsek štátnej správy ochrany ovzdušia obdržala inšpekcia súhlasné stanovisko k predmetnej zmene integrovaného povolenia s pripomienkami, ktoré inšpekcia zapracovala do tohto rozhodnutia v časti II., kapitole B. bode č. 1 a v kapitole J. bode č. 1.

Mesto Tisovec súhlasí s požadovanou zmenou integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“ za predpokladu, že prevádzkovateľ uvedie do prevádzky pec MAERZ od 1.1.2009. Predmetom integrovaného povolenia nemôžu byť podmienky na realizáciu stavby novej pece, resp. konkrétnej technológie, preto po prerokovaní na ústnom pojednávaní inšpekcia túto pripomienku nebrala do úvahy.

Na ústnom pojednávaní v danej veci konanom dňa 06.06.2007 sa zúčastnili prevádzkovateľ, mesto Tisovec a Obvodný úrad životného prostredia v Rimavskej Sobote – úsek ochrany ovzdušia. Na ústnom pojednávaní v súlade s ustanoveniami § 13 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Z ústneho pojednávania bola spísaná zápisnica, ktorá bola podpísaná všetkými účastníkmi ústneho pojednávania.

Podkladom pre zmenu integrovaného povoľovania boli nasledovné doklady: žiadosť spracovaná v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zákona o IPKZ a jej vykonávacích predpisov, výpis z obchodného registra, Štúdia rozšírenia palivovej základne pre výpal vápna v Calmit spol. s r.o. závod Tisovec, technická správa dopravy koksu do šachtových pecí,

emisno-technologický odborný posudok.

Na základe Obvodného úradu životného prostredia v Rimavskej Sobote - úsek štátnej správy inšpekcia určila prísnejší emisný limit pre znečisťujúcu látku TZL vypúšťanú do ovzdušia tak, ako je to uvedené v tabuľke č. 1, nakoľko prevádzka sa nachádza v oblasti riadenia kvality ovzdušia. t.j. sú prekračované limitné hodnoty hodinových koncentrácií tuhých častíc o priemere $10 \mu\text{m}^{-3}$ v ovzduší.

Pri určovaní podmienok integrovaného povolenia boli zohľadnené odôvodnené pripomienky vyplývajúce zo stanovísk účastníkov konania a stanovísk dotknutých orgánov štátnej správy uplatnené v konaní o zmene integrovaného povoľovania prevádzky. Pripomienky vyhodnotené inšpekciou ako odôvodnené, s prihliadnutím ku zákonu o IPKZ a vykonávacej vyhláške č. 391/2003 Z. z. a následne súvisiacich platných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia boli zahrnuté do podmienok tohto rozhodnutia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska vplyvu povoľovanej zmeny na celkovú úroveň ochrany životného prostredia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza 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, Partizánska cesta 94, 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. Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava
2. Mesto Tisovec, Dr. V. Clementisa 177, 980 61 Tisovec

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti povolenia):

3. Obvodný úrad životného prostredia Rimavská Sobota – úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, Nám. M. Tomu č. 2, 979 01 Rimavská Sobota
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Sama Tomášika 14, 979 01 Rimavská Sobota
5. Calmit spol. s.r.o., závod Tisovec, 980 61 Tisovec