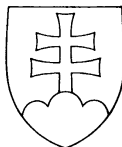


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 8680-38325/2010/Pat/770420104/Z34

Žilina 22. 12. 2010



**R O Z H O D N U T I E**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, 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 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“), podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., § 17 ods.1 a § 22 ods. 5 zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

**mení a dopĺňa**

**i n t e g r o v a n é   p o v o l e n i e**

číslo 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005, na vykonávanie činnosti v prevádzke

**„Považská cementáreň, a.s.“,**

pre prevádzkovateľa Považská cementáreň, a.s., J. Kráľa, 018 63 Ladce

v znení neskorších zmien č. 2005/3349/770420104-Z1/888-Pt, zo dňa 28.11.2005, č. 2005/262/770420104-Z2/74-Pt, zo dňa 30.01.2006, č. 609/770420104-Z3/200-Re, zo dňa 27.02.2006, č. 1140/770420104-Z4/337-Pt, zo dňa 18.05.2006, č. 2232/770420104-Z4/599-Pt, zo dňa 14.07.2006, č. 1677/770420104-Z5-SP2-SK/442-Pt, zo dňa 19.05.2006, č. 2799/770420104-Z6-sk/746-Ju, zo dňa 08.08.2006, č. 2620/770420104-Z7/688-Ma, zo dňa 31.07.2006, č. 3311/2007/Pat/Z8-KR(Z5), zo dňa 06.02.2007, č. 5172/770420104-Z9-(SP3,SP4)/1213-Pt, zo dňa 19.12.2006, č. 1963-6295/2007Mat/770420104/Z10-SP5, zo dňa

27.02.2007, č. 2591-9180/2007Mat/770420104/Z11-SP6, zo dňa 26.03.2007, č. 2128-9488/2007/Pat/770420104-Z12-SP7, zo dňa 28.03.2007, č. 3044-19884/Pat/770420104-Z13-Ú, zo dňa 21.06.2007, č. 4575-23378/2007Mat/770420104/Z14-SP8, zo dňa 20.07.2007, č. 4573-20833/2007/Mat/770420104/Z15-Z10-KR, zo dňa 29.06.2007, č. 8374-39109/2007/Pat/770420104-Z16, zo dňa 03.12.2007, č. 711-4877/2008/Žer/770420104/Z17-KR Z12, zo dňa 07.02.2008, č. 369-6684/2008/Chy/770420104-Z18, zo dňa 20.02.2008, č. 4623-18349/2008/Chy/770420104/Z20-U1, zo dňa 29.05.2008, č. 4657-16617/2008/Pat/770420104-Z21-KR(Z14), zo dňa 16.05.2008, č. 4659-17417/2008/Pat/770420104-Z22, zo dňa 22.05.2008, č. 4659-17471/2008/Pat/770420104-Z22-SK(Z9), zo dňa 23.05.2008, č. 6380-30948/2008/Chy/770420104/Z23, zo dňa 22.09.2008, č. 8201-33579/2008/Pat/770420104-Z24-KR(Z9), zo dňa 13.10.2008, č. 8201-33703/2008/Pat/770420104-Z24, zo dňa 14.11.2008, č. 4905-17042/2009/Pat/770420104-Z25-SP10, zo dňa 22.05.2009, č. 6609-23582/2009/Žer/770420104/Z26-SP11, zo dňa 15.07.2009, 7183-27675/2009/Pat/770420104-Z27-SP12, zo dňa 24.08.2009, č. 8045-31152/2009/Mar/770420104-Z28-SP13, zo dňa 29.09.2009, č. 10293-1730/2010/Rek/770420104/Z29, zo dňa 21.01.2010, č. 10294-1732/2010/Rek/770420104/Z29-SKZ26, zo dňa 25.01.2010, č. 6976-24845/2010/Mar/770420104/Z30-KRZ28, zo dňa 17.08.2010, č. 7285-34733/2010/Daň/770420104/Z31, zo dňa 22.11.2010, č. 7517-29330/2010/Pat/770420104/Z32, zo dňa 07.10.2010, č. 7773-27428/2010/Rek/770420104/Z33, zo dňa 24.09.2010, č. 7774-27427/2010/Rek/770420104/Z33-KRZ26, zo dňa 27.09.2010, podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ takto :

Časť:

**I. Základné informácie o prevádzke:**

**Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „ Považská cementáreň, a.s.“, je podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ**

(str. 5/52 rozhodnutia č.2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005)

**sa dopĺňa:**

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o prevádzke stacionárneho zdroja po vykonanej zmene , t.j. o trvalom spaľovaní MKM v množstve 8 t/hod tak, že do hlavného horáka rotačnej pece na výpal slinku bude dávkované 6 t/hod a do horáka spaľovacej komory KKS 2 t/hod, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

V časti :

**B. Emisné limity**

**B.1. Emisie do ovzdušia** ,Výroba cementu za súčasného spoluspaľovania odpadov - kvapalné odpady, živočíšny tuk, celé alebo drvené pneumatiky, absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami, olejové filtre, upravený horľavý tuhý odpad (palivo z odpadov), MKM a palivá TAP-P, TAP-G, TAP-B, surový glycerín z výroby bionafty, Ďalšie podmienky pre spoluspaľovanie upravených horľavých tuhých odpadov (palivo z odpadov), bod B.1.1.31. (str.19/52 rozhodnutia č.2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa

24.06.2005, zmeneného rozhodnutím č. 5172/770420104-Z9-(SP3, SP4)/1213-Pt, zo dňa 19.12.2006)

sa mení a dopĺňa nasledovne :

**B.1.1.31.** Povoľuje sa trvale spaľovať MKM v množstve do 8 t/hod., pričom do hlavného horáka rotačnej pece sa povoľuje dávkovať max. 6 t/hod. MKM, do horáka spaľovacej komory KKS sa povoľuje dávkovať max. 2 t/hod. MKM.

**B.1.1.31.1.** Periodické diskontinuálne oprávnené meranie znečisťujúcich látok HCl, HF, SO<sub>2</sub>, dioxíny a furány, ťažké kovy vykonávať oprávnenou osobou na výkon merania, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia. Znečisťujúce látky TZL, NO<sub>x</sub> vyjadrené ako NO<sub>2</sub>, TOC a CO kontinuálne monitorovať automatizovaným monitorovacím systémom rotačnej pece.

ruší podmienku :

**B.1.1.31.2.** Výsledky oprávneného merania doložiť inšpekcii, ktorá rozhodne o povolení trvalého spaľovania MKM v požadovanom množstve.

Dopĺňa podmienky :

**B.1.1.31.3.** Pri prevádzkovaní linky rotačnej pece dodržiavať podmienky pre spoluspaľovanie upravených odpadov ako náhrady fosílného paliva, uvedené v bodoch A.4. až A.9. integrovaného povolenia.

**B.1.1.31.4.** Pri prevádzkovaní linky rotačnej pece dodržiavať emisné limity uvedené v bode B.1.1.2. integrovaného povolenia, tabuľka č.2.

Tabuľka č.2

Znečisťujúca látka	Emisný limit v mg/m <sup>3</sup>
Celkové tuhé znečisťujúce látky (TZL)	30
Oxidy síry vyjadrené ako SO <sub>2</sub>	50
Oxidy dusíka vyjadrené ako NO <sub>2</sub>	800
Celkový organický uhlík (TOC)	50
Plynné zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl	10
Plynné zlúčeniny fluóru vyjadrené ako HF	1
Cd + Tl	0,05
Hg	0,05
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V	0,5
Dioxíny a furány	0,1 ng/m <sup>3</sup>
CO	Neurčuje sa

Podmienky platnosti emisných limitov :

Všetky emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0 ° C a pre obsah kyslíka v spalínach vo výške 10 % obj.

Podmienky B.1.1.32., B.1.1.33., B.1.1.34. a B.1.1.35. ostávajú v platnosti :

- B.1.1.32.** Dávkovať vyššie množstvá MKM nie je dovolené.
- B.1.1.33.** V slinovacom pásme rotačnej pece zabezpečiť dokonalé spálenie MKM.
- B.1.1.34.** Dodržať dobu zdržania plynov v rotačnej peci viac ako 2 sekundy pri teplotách slinovacieho pásma nad 850 °C.
- B.1.1.35.** Pri dovoze MKM v big-bagoch dávkovať MKM do rotačnej pece cez linku PMT ZyklonTechnik do hlavného horáka rotačnej pece alebo do zásobného sila MKM linky B & D.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Považská cementáreň, a.s.“, pre prevádzkovateľa Považská cementáreň, a.s., J. Kráľa, 018 63 Ladce, uvedené v integrovanom povolení č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 a v jeho neskorších zmenách, ostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 a jeho neskorších zmien.

### **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 žiadosti prevádzkovateľa Považská cementáreň, a.s. Ladce, Ul. J. Kráľa , 018 63 Ladce, zo dňa 16.09.2010, predložených dokladov – správ z oprávneného diskontinuálneho merania č. 10/113/2008, č. 02/237/2008 a č. 02/284/2009, vykonaného konania podľa zákona o IPKZ, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., § 17 ods.1 a § 22 ods. 5 zákona o IPKZ a podľa zákona o správnom konaní vydáva zmenu a doplnenie integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 a jeho neskorších zmien, podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ, na vykonávanie činnosti v prevádzke „Považská cementáreň, a.s.“, pre prevádzkovateľa Považská cementáreň, a.s., J. Kráľa, 018 63 Ladce, na základe splnenia podmienok rozhodnutia č. 5172/770420104-Z9-(SP3,SP4)/1213-Pt, zo dňa 19.12.2006.

So žiadosťou bol doručený aj správny poplatok prevodom z účtu prevádzkovateľa, podľa sadzobníka o správnych poplatkoch časť „životné prostredie“ položka 171a písmeno d) vo výške 165,50 eur. Vzhľadom na rozsah a náročnosť povoľovaných zmien v prevádzke inšpekcia znížila poplatok na základe žiadosti prevádzkovateľa o 50 %.

Odkúšanie dávkovania MKM inšpekcia povolila na dobu 6 mesiacov, za podmienok uvedených v bodoch B.1.1.31., B.1.1.31.1. a B.1.1.31.2.rozhodnutia č. 5172/770420104-Z9-(SP3,SP4)/1213-Pt, zo dňa 19.12.2006, pričom požadovala vykonať periodické diskontinuálne oprávnené meranie znečisťujúcich látok ako TZL, Σ C, HCl, HF, SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub> ako NO<sub>2</sub>, dioxíny a furány v hlavnom horáku rotačnej pece, horáku KKN a horáku KKS oprávnenou osobou na výkon merania a výsledky oprávneného merania doložiť inšpekcii, ktorá rozhodne o povolení trvalého spaľovania MKM v požadovanom množstve.

Prevádzkovateľ vykonal v stanovenej lehote merania. Spolu so žiadosťou o povolenie trvalého spaľovania MKM v požadovanom množstve doložil správu o periodickom diskontinuálnom oprávnenom meraní hodnôt emisných veličín v odpadových plynch z rotačnej pece počas spoluspaľovania TAP – odpad katalógové číslo 19 12 10 – ostatný a MKM. Meranie bolo vykonané dňa 08.07.2008 oprávnenou osobou – OČOT, s.r.o. Trenčín. Ako základné palivo bolo použité čierne uhlie. Namerané hodnoty znečisťujúcich látok HCl, HF, ťažkých kovov, SO<sub>2</sub> a dioxínov a furánov (subdodávka EKO-TERM SERVIS, s.r.o., Košice – čiastková správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií č. 02/237/2008) potvrdili dodržiavanie určených emisných limitov podľa tabuľky č.2. tohto rozhodnutia. Následné meranie, vykonané o rok neskôr, pri ktorej boli zisťované totožné znečisťujúce látky - HCl, HF, ťažkých kovov, SO<sub>2</sub> a dioxínov a furánov, potvrdilo dodržiavanie určených emisných limitov. Meranie bolo vykonané dňa 29.09.2009 oprávnenou osobou – EKO-TERM SERVIS, s.r.o., Košice. Ako základné palivo bolo použité čierne uhlie, spoluspaľované boli TAP – odpad katalógové číslo 19 12 10 – ostatný, drvené pneumatiky, kaly z ČOV a MKM. Merania potvrdili, že pri dávkovaní MKM do rotačnej pece v množstve do 8 t/hod., do hlavného horáka rotačnej pece max. 6 t/hod. MKM, do horáka spaľovacej komory KKS max. 2 t/hod. MKM, je zariadenie schopné dodržiavať určené emisné limity.

Inšpekcia v zmysle § 3 zákona o správnom konaní a v súlade s § 12 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ oznámila dňa 26.10.2010 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania. Zároveň oznámila, kde je možné nahliadnuť do podkladov rozhodnutia, a že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 13 ods. 3 zákona o IPKZ sa neprihliada.

Lehota na vyjadrenie uplynula dňa 29.11.2010. V určenej lehote boli na inšpekciu doručené súhlasné stanoviská od obce Ladce a od OÚŽP v Trenčíne, Stále pracovisko Ilava. Pretože činnosť v predmetnej prevádzke už bola povolená v integrovanom povolení č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 a jeho neskorších zmenách a inšpekcii sú dobre známe pomery prevádzky a žiadosť so správami z merania poskytovala dostatočný podklad na posúdenie navrhovanej zmeny, inšpekcia podľa § 22 ods.5 zákona o IPKZ upustila od niektorých úkonov v zmysle § 12 ods.2 písm. c, d, e a § 13 zákona o IPKZ, t.j. od zverejnenie podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli, žiadosti o zverejnenie údajov na úradnej tabuli obce, z dôvodu, že činnosť v prevádzke už bola povolená v integrovanom povolení a žiadosť o zmenu integrovaného povolenia nie je podstatnou zmenou v činnosti prevádzky podľa § 8 ods. 7 zákona o IPKZ.

Súčasťou konania, ktoré vykonala inšpekcia bolo:  
v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o prevádzke stacionárneho zdroja po vykonanej zmene, t.j. o trvalom spaľovaní MKM v množstve 8 t/hod tak, že do hlavného horáka rotačnej pece na výpal slinku bude dávkované 6 t/hod a do horáka spaľovacej komory KKS 2 t/hod, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

Inšpekcia doplnila integrované povolenie č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 a jeho neskoršie zmeny o ďalšie podmienky prevádzkovania linky rotačnej pece, ktoré zabezpečia možnosť spätnej kontroly daného zariadenia a emisií, ktoré toto zariadenie produkuje.

Inšpekcia na základe vykonaného konania preskúmala žiadosť a zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o ovzduší a podľa zákona o správnom konaní v znení neskorších predpisov, ktoré boli súčasťou konania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

### **P o u č e n i e :**

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 Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly 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. Ivan Bágel  
riaditeľ

Doručuje sa:

1. Považská cementáreň, a.s., J. Kráľa, 018 63 Ladce
2. Obec Ladce, starosta obce, 018 63 Ladce

Dotknuté orgány – po právoplatnosti rozhodnutia:

1. Obvodný úrad životného prostredia, Gen. M. R. Štefánika 20, 911 49 Trenčín, Stále pracovisko Ilava - štátna správa ochrany ovzdušia
2. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Slovenských partizánov 1130/50 ,017 01 Považská Bystrica
3. spis- 2 x