



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Stále pracovisko Nitra
Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Z V E R E J N E N I E

údajov a informácií podľa § 11 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“).

a

V Ý Z V A

- zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania,
- zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku,
- verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

1. Žiadosť o vydanie povolenia pri zmene činnosti:

- 1.1. *Žiadosť zo dňa:* 10. 06. 2015
- 1.2. *Doručená na správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
- 1.3. *Doručená dňa:* 10. 06. 2015
- 1.4. *Evidovaná pod číslom:* 5212/2015/Jak
- 1.5. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu www.sizp.sk:* 25. 06. 2015
- 1.6. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

.....
Dátum zverejnenia
pečiatka a podpis

- 1.7. *Dátum ukončenia zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

.....
Dátum ukončenia zverejnenia
pečiatka a podpis

2. Prevádzkovateľ:

- 2.1. *Názov:* **Calmit, spol. s r.o.**
- 2.2. *Adresa:* Gaštanová 15, 811 04 Bratislava
- 2.3. *IČO:* 36 172 162

3. Prevádzka:

- 3.1. *Názov:* „Calmit spol. s r.o., závod Vápenka Žirany“
- 3.2. *Adresa:* Výroba vápna – závod Žirany, 951 74 Žirany
- 3.3. *Katastrálne územie:* Žirany
- 3.4. *Parcelné číslo:* 1100/15 (register „C“)
- 3.5. *Kategória priemyselnej činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:*
 - 3.1. Výroba cementu, vápna a oxidu horečnatého:
 - b) výroba vápna v peciach s výrobnou kapacitou väčšou ako 50 t za deň.

4. Integrované povolenie v znení zmien a doplnení:

- 4.1. *Číslo:* č. 801-28062/2007/Máň/370530104
- 4.2. *Zo dňa:* 30. 08. 2007
- 4.3. *Právoplatné dňa:* 09. 10. 2007

5. Informácie pre verejnosť:

- 5.1. *Písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb a vyjadrenie sa k začatiu konania verejnosťou je potrebné zaslať na:* adresu uvedenú v bode 1.2. a podľa možnosti na elektronické adresy katarina.jakusova@sizp.sk, sizpipknr@sizp.sk.
- 5.2. *Podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ lehota na písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, možnosť podania prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb, možnosť vyjadrenia sa k začatiu konania verejnosťou je:* 30 dní od dátumu uvedeného v bode 1.5., t. j. do 25. 07. 2015.

6. Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):

- 6.1. *Správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra, v pracovných dňoch v čase od 9:00 hod. do 14:00 hod. (ďalej len „Inšpektorát“)
- 6.2. *Mesto/Obec:* Obec Žirany, Obecný úrad Žirany, 951 74 Žirany č. 194
- 6.3. *Webové sídlo:* www.sizp.sk, www.zirany.eu.

7. Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:

- 7.1 *Príslušný orgán:* Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
- 7.2 *Výsledok procesu:* vyjadrenie – nie je predmetom povinného posudzovania
- 7.3 *Číslo:* 7199/2013-3.4/pl
- 7.4 *Zo dňa:* 13. 09. 2013
- 7.5 *Právoplatné dňa:* -
- 7.6 *Webové sídlo:*
<http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vypal-vapna-mletym-petrolkoksom-v-jednosachtovej-peci-v-zavode-vapenka>

8. Súčasťou zmeny integrovaného povolenia sú konania podľa zákona o IPKZ:

- 8.1. v oblasti: **stavebného poriadku**

- 8.1.1 podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 84 ods. 2 stavebného zákona **konanie o povolení dočasného užívania stavby „Výpal vápna mletým petrolkoksom v jednošachtovej peci“ na skúšobnú prevádzku.**

9. Zoznam dotknutých orgánov:

- 9.1 Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa ochrany ovzdušia, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
- 9.2 Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa odpadového hospodárstva, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
- 9.3 Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna vodná správa, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
- 9.4 Obec Žirany, stavebný úrad, 951 74 Žirany
- 9.5 Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
- 9.6 Inšpektorát práce v Nitre, Jelenecká 49, 949 01 Nitra
- 9.7 MŽP SR, odbor environmentálneho posudzovania, Nám. Ľ.Štúra 1, 812 35 Bratislava

10. Ústne pojednávanie:

- 10.1 Inšpektorát nariadi ústne pojednávanie podľa § 15 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 80 stavebného zákona a podľa § 21 zákona o správnom konaní.

11. Stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom:

1. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O PREVÁDZKOVATEĽOVI

1.1	Názov prevádzkovateľa	Calmit spol. s r.o.
1.2	Druh žiadosti	Vydanie kolaudačného povolenia v zmysle § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ, v súlade s § 79 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a § 17 vyhlášky č. 453/2000 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, pre stavbu „Výpal vápna mletým petrolkoksom v jednošachtovej peci“ v prevádzke Calmit s.r.o. – Výroba vápna - závod Žirany.
1.3	Adresa sídla prevádzkovateľa	Gaštanová 15, 811 04 Bratislava závod Žirany
1.4	Kontaktná adresa	Výroba vápna – závod Žirany, 951 74 Žirany
1.5	Oprávnený zástupca	Dr. Ing. Peter Vaniš
1.6	IČO	36 172 162

	Splnomocnená kontaktná osoba za prevádzku	František Szórád, <i>riaditeľ závodu</i> tel. č.: 0902 921 638 e-mail: f.szorad@calmit.sk
1.7	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	EKOS PLUS s.r.o. Župné námestie č. 7, 811 03 Bratislava Ing. Mgr. Milan Kovačič hlavný spracovateľ č. osvedčenia: 26/102/2004-6, Župné nám. 7, 811 03 Bratislava 1 tel. č.: 02/544-110-85, fax: 02/544-163-82, e-mail: ekosplus@ekosplus.sk <i>Spolupracovali:</i> Ing. Jana Gelieňová mobil: 0917 240 498 e-mail: gelienova@ekosplus.sk

2. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A DÔVOD ŽIADOSTI

2.1	Názov stavby:	„Výpal vápna mletým petrolkoksom v jednošachtovej peci“
2.2	Miesto stavby:	Kraj: Nitriansky Okres: Nitra Obec: Žirany Katastrálne územie: Žirany Parcela: 1100/15 – šachtové pece
2.3	Zdôvodnenie žiadosti	
	<p>Prevádzkovateľovi – spoločnosti Calmit spol. s r. o. bolo Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, vydané rozhodnutie č. 3346-29767/2014/Ško,Kri/370530104/Z15 zo dňa 16.10.2014, ktoré zmenilo integrované povolenie:</p> <p>↳ <u>v oblasti ochrany ovzdušia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby „Výpal vápna mletým petrolkoksom v jednošachtovej peci“ časti veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia ✓ určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania <p>↳ <u>v oblasti stavebného konania:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ povolenie stavby „Výpal vápna mletým petrolkoksom v jednošachtovej peci“ <p>↳ schválenie východiskovej správy zo dňa 17.02.2014</p> <p>Predmetom stavby je zmena paliva pre výpal vápna v šachtovej peci č. 3 (ďalej len „ŠP č.3“) z kusového petrolkoku a antracitu na mletý petrolkoks. Stavba spočíva v inštalácii nových horákov u dotknutej ŠP č.3 a s tým súvisiacou potrebou skladovania mletého petrolkoku.</p>	

	<p>Cieľom stavby je <i>zlepšenie emisných pomerov</i> pri vypaľovaní vápna petroľkoksom, ako najdostupnejším palivom pre výrobu záujmového tvrdo páleného vápna, s ohľadom na ekonomickosť výrobného procesu.</p> <p>Začatie stavby „<i>Výpal vápna mletým petroľkoksom v jednošachtovej peci</i>“ v zmysle projektu pre stavebné konanie, vypracovaného spoločnosťou CEMDESIGN, spol. s r. o., bolo inšpekcií ohlásené listom zo dňa 25.02.2015 (list podaný na inšpekciu osobne dňa 07.02.2015, termín začatia uskutočňovania stavby: 02.03.2015).</p> <p>K uvedenej stavbe vydal Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, <i>Súhlas v zmysle § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší</i>, na uvedenie stavby do skúšobnej prevádzky po vykonaných zmenách a v súvislosti so zmenou používaných palív (č. OU-NR-OSZP3-2014/045175-003-F20 zo dňa 20.11.2014).</p> <p>Predpokladaný termín ukončenia stavby je 30.06.2015.</p> <p>Po ukončení stavby dodávateľ stavby (CEMDESIGN, spol. s r. o.) na základe zmluvnej dohody so spoločnosťou Calmit spol. s r. o., bude vykonávať <i>komplexné vyskúšanie</i>. Keďže ide novú technológiu prevádzkovateľ pred uvedením do skúšobnej prevádzky chce mať potvrdenie od dodávateľa stavby potvrdenie, že je schopná prevádzky. Preto prevádzkovateľ spolu so žiadosťou o vydanie kolaudačného rozhodnutia s udelením skúšobnej prevádzky podáva žiadosť na príslušný stavebný úrad, ktorým je Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra, žiadosť o povolenie vykonať komplexné vyskúšanie v zmysle § 84 ods. 1 stavebného zákona (v predpokladanom termíne od 01.07.2015).</p>
--	--

3. ZOZNAM A POPIS SUROVÍN, POMOCNÝCH MATERIÁLOV, LÁTOK A ENERGIÍ, KTORÉ SA V PREVÁDZKE POUŽÍVAJÚ ALEBO VYRÁBAJÚ

Vzhľadom na charakter stavby sa v prevádzke nezmenia nároky na vstupné suroviny (vápenec) ani pomocné látky. Takisto nedôjde ani k zmene charakteru výstupov. Zmena nastane pri používaní paliva na výpal vápna, ktorým po realizácii stavby bude práškový petroľkoks priamo dávkaný do páliaceho pásma.

Prevádzka má v integrovanom povolení v podmienke č. A.3.4 uvedené:

„Počas používania pevných palív v ŠP č. 4 bude ŠP č. 1 alebo ŠP č. 3 odstavená z prevádzky, t.z., že v prevádzke budú súčasne maximálne dve šachtové pece spaľujúce pevné palivá.“

(určené zmenou integrovaného povolenia č. 395-14359-2013/Máň,Šim/370530104/Z11-SP_D zo dňa 30.05.2013)

Keďže počas skúšania novej technológie nepôjde ŠP č. 3 v bežnom prevádzkovom režime (nastavovanie parametrov, sledovanie kvality tvrdo páleného vápna) a prevádzkovateľ je viazaný zmluvami s odberateľmi vápna, žiadame inšpekciu, aby počas skúšania novej technológie dávkovania pevného paliva (práškového petroľkoku) do ŠP č. 3 mohli byť v prevádzke súčasne aj šachtové pece č. 1 a 4 na pevné palivá.

Povolené pevné palivá:

- ↳ antracit – trvalá prevádzka
- ↳ koks – skúšobná prevádzka do 31.05.2016 (súhlas v zmysle § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 o ovzduší, vydaný Okresným úradom Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, číslo rozhodnutia OU-NR-OSZP3-2015/022381-002-F20 zo dňa 20.05.2015).

4. ZOZNAM A OPIS ZDROJOV EMISIÍ Z PREVÁDZKY

Zdroje znečisťovania ovzdušia

Stavba ***nie je dôvodom vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia***. V ŠP č. 3, ktorá je priamo dotknutá realizáciou stavby bude naďalej na zachytávanie znečisťujúcich látok slúžiť existujúci filter ALFA-JET PLUS 270/4-1,6-3,5 s filtračnou plochou 270 m², kapacita filtra predstavuje 20 370 m³/h odpadových plynov. Súčasťou stavby je aj prestavanie ŠP č. 2 na zásobník mletého petroľkoku, ktorý bude odprášený samostatným pretlakovým textilným filtrom HFH 10-16.4 (Pôvodný filter odprášenia ŠP č. 2 je ponechaný ako rezerva pre zostávajúce ŠP v prevádzke).

Zisťovanie údajov o dodržaní určených emisných limitov

Hmotnostné koncentrácie a hmotnostné toky určených znečisťujúcich látok v odpadových plynach zo šachtovej pece ŠP č. 3 a zo zásobníka mletého petroľkoku počas povolenej skúšobnej prevádzky stavby sa budú zisťovať prvým periodickým diskontinuálnym oprávneným emisným meraním.

Prevádzka novej stavby nebude mať vplyv na odpadové vody. Nepredpokladajú sa zásadnejšie zmeny oproti súčasnému stavu čo sa týka hluku a vibrácií. Prevádzka nie je zdrojom iných emisií.

5. POROVNANIE ČINNOSTI V PREVÁDZKE S NAJLEPŠIE DOSTUPNOU TECHNIKOU.

Predmetná stavba bola porovnaná s najlepšou dostupnou technikou, v zmysle Rozhodnutia č. 2013/163/EÚ: Vykonávacie rozhodnutie komisie z 26. marca 2013, ktorým sa ustanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách na výrobu cementu, vápna a oxidu horečnatého. (Porovnanie je uvedené v časti G) Žiadosti o zmenu integrovaného povolenia). Na základe uvedeného porovnania konštatujeme, že stavba je v súlade s BAT.