



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Stále pracovisko Nitra

Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

ZVEREJNENIE

údajov a informácií podľa § 11 zákona č. 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

VÝZVA

- 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. 08.2015
- 1.2. *Doručená na správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra
- 1.3. *Doručená dňa:* 12. 08. 2015
- 1.4. *Evidovaná pod číslom:* 23595/Sza/2015
- 1.5. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

.....
*Dátum zverejnenia
pečiatka a podpis*

- 1.6. *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:* 951 74 Žirany
- 3.3. *Katastrálne územie:* Žirany
- 3.4. *Parcelné čísla:* 1052/1, 1100/9, 1100/18, 1100/15, 943/21, 1100/19
- 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 deň.

4. Integrované povolenie v znení zmien a doplnení:

- 4.1. *Číslo:* 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 začiatku konania verejnosťou je potrebné zaslať na adresu Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra a podľa možnosti na elektronickú adresu sizpipknr@sizp.sk, monika.szalaiova@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 začiatku konania verejnosťou je: 30 dní od dátumu 03.09.2015*

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. *Obec:* Žirany
- 6.3. *Webové sídlo:* www.sizp.sk a www.zirany.eu

7. Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:

- 7.1. *Príslušný orgán:* Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
- 7.2. *Výsledok procesu:* stanovisko
- 7.3. *Číslo:* 8046/2012-3.4/pl

7.4. Zo dňa: 25. 10. 2012

7.5. Webové sídlo: <http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/doprava-pevneho-paliva-vapenca-do-sachtovych-peci-davkovanie-hydratu-d>

8. Súčasťou konania je:

8.1 v oblasti **stavebného poriadku**: podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 81 stavebného zákona - **kolaudačné konanie stavieb**:

1. „Doprava koksu do šachtových pecí“

v rozsahu:

stavebná časť:

- železobetónová vaňa
- OK zásobníkov, roštov, prestrešenia zásobníka, prestrešenia elvátora, prestrešenie dopravného pásu, plošiny v zásobníku pre dopravný pás

technologická časť:

PS 01: Vykládka koksu

PS 02: Doprava koksu z betónového sila do skipových vozíkov

Meranie a regulácia, prevádzkový rozvod silnoprúdu

Účelom stavby bolo používanie pevného paliva (koksu) v šachtových peciach č. 1 a 3 namiesto zemného plynu a zmeny s tým súvisiace. Skladovanie koksu bolo riešené novým oceľovým zásobníkom s roštom, umiestneným pod prístreškom a oplášteným z troch strán plechom a celtovinou. Vstupná stena prístrešku je otvorená pre vstup auta, v hornej časti je prekrytá zákrytom z celtoviny. Zo zásobníka sa koks prostredníctvom korčekaového dopravníka a dopravných pásov dostáva do existujúceho železobetónového zásobníka č. 2 (pôvodne zásobník vápenca pece č. 2 s objemom 520 m³, využitelná kapacita 300 m³). Zo zásobníka č. 2 je palivo následne vypúšťané cez jestvujúci bubnový podávač a sústavou dopravných pásov do skipových vozíkov pece č. 1 a 3.

Katastrálne územie: **Žirany**

na pozemkoch parc. č.: **1052/1, 1100/9 – register „C“**

účel stavby: **nebytové budovy - priemyselné budovy a sklady – priemyselné budovy**

charakter stavby: **trvalá.**

2. „Odprašovanie linky kusového vápna“

v rozsahu:

- Výrobné zariadenia
- OK – Oprava odprašovacej linky kusového vápna

Predmetom stavby bola rekonštrukcia pôvodného systému odprašovania výrobných a dopravných zariadení. Rekonštrukcia pozostávala z doplnenia zakrytovania hlavných zdrojov prachu najmä na presypoch dopravných zariadení, montáže nových vzduchotechnických potrubí, výmeny jestvujúceho filtra a výmeny odsávacieho ventilátora. Inštalovaný bol nový dvojkomorový hadicový textilný filter SCHEUCH typu SFDT 05/12-D-02 s pulznou regeneráciou stlačeným vzduchom. Filter slúži na odlučovanie TZL z odsávaného vzduchu. Po vyčistení je vzduch vypúšťaný do vonkajšieho prostredia výduchom s priemerom 0,63 m a výškou vyústenia nad terénom 10 m. Odlúčený prach je zhromažďovaný vo výsypke filtra, z ktorej je vypúšťaný na dopravný pás smerujúci do zásobníka mlyna vápna.

Katastrálne územie:	Žirany
na pozemkoch parc. č.:	1100/18 podľa LV č. 551
účel stavby:	nebytové budovy - priemyselné budovy a sklady – priemyselné budovy
charakter stavby:	trvalá.

3. „Zapaľovanie pecí plynom propán-bután, Prívod plynu do existujúcich horákov šachtových peciach“

Prepojenie existujúcich horákov (pôvodné palivo zemný plyn) osadených v ŠP na kóte +16,0 m na prívod plynu propán-bután (LPG) zo zásobných fliaš (33 kg) pomocou vysokotlakových hadíc. Propán-bután sa využíva pri zapálení pecí ako podporné palivo cez štyri horáky.

Katastrálne územie:	Žirany
na pozemkoch parc. č.:	1100/15 - register „C“
účel stavby:	nebytové budovy - priemyselné budovy a sklady – priemyselné budovy
charakter stavby:	trvalá.

4. „Calmit – Žirany – Odprašovanie šachtových pecí, Dávkovanie hydrátu do spalín“

v rozsahu prevádzkových súborov:

PS 01 Odprašovanie šachtových pecí

Katastrálne územie:	Žirany
na pozemkoch parc. č.:	1100/15 - register „C“
účel stavby:	nebytové budovy - priemyselné budovy a sklady – priemyselné budovy

charakter stavby: **trvalá.**

5. „Doprava pevného paliva a vápenca do šachtových pecí“

v rozsahu prevádzkových súborov:

PS 01 Doprava vápenca

PS 02 Doprava pevného paliva

Katastrálne územie: **Žirany**

na pozemkoch parc. č.: **943/21, 1052/1, 1100/19 - register „C“**

účel stavby: **nebytové budovy - priemyselné budovy a sklady –
priemyselné budovy**

charakter stavby: **trvalá.**

9. Zoznam dotknutých orgánov:

- 9.1 Okresný úrad Nitra, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
- štátna vodná správa
- 9.2 - štátna správa v odpadovom hospodárstve
- 9.3 - štátna správa ochrany ovzdušia
- 9.4 Okresný úrad Nitra, Odbor krízového riadenia, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
- 9.5 Obec Žirany, stavebný úrad, 951 74 Žirany
- 9.6 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nitre, Ul. Štefánikov 58, 949 63 Nitra
- 9.7 Inšpektorát práce Nitra, Jelenecká 49, 950 38 Nitra
- 9.8 Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
- 9.9 Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
- 9.10 Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava
- 9.11 Železnice Slovenskej republiky, Oblastné riaditeľstvo Zvolen, Sekcia železničných tratí a stavieb, M. R. Štefánika 295/2, 960 02 Zvolen
- 9.12 Krajský pamiatkový úrad v Nitre, Námestie Jána Pavla II. 8, 949 01 Nitra
- 9.13 PPA Power s.r.o., Sládkovičova 47, 974 05 Banská Bystrica
- 9.14 Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Piešťany, Nábřežie I. Krasku 834/3, 921 80 Piešťany

10 Ústne pojednávanie:

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

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

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 stavby: „Doprava koksu do šachtových pecí“

„Odprašovanie linky kusového vápna“

„Zapaľovanie pecí plynom propán-bután, Prívod plynu do existujúcich horákov šachtových peciach“

„Calmit – Žirany – Odprašovanie šachtových pecí, Dávkovanie hydrátu do spalín“ (doplnok č. 1)

„Doprava pevného paliva a vápenca do šachtových pecí“,
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, riaditeľ závodu

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

2. Údaje o stavbách a dôvod žiadosti

2.1 „Doprava koksu do šachtových pecí“

Stavba „Doprava koksu do šachtových pecí“ bola dodatočne povolená rozhodnutím Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra (ďalej len Inšpekcia), rozhodnutím č. 681-6266/2008/Šim,Máň/370530104/Z1-SP zo dňa 15.02.2008. Uvedeným rozhodnutím Inšpekcia udelila prevádzke súhlas v oblasti ochrany ovzdušia na:

✓ vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby VZZO

- ✓ užívanie stavby VZZO v skúšobnej prevádzke
- ✓ zmenu používaných palív a zmenu využívania technologických zariadení
- ✓ povolenie skúšobnej prevádzky po zmene používaných palív

Účelom stavby bolo používanie pevného paliva (koku) v šachtových peciach č. 1 a 3 namiesto zemného plynu a zmeny s tým súvisiace. Zmena paliva vyplynula prevádzkovateľovi z potrieb trhu – rozšírenie sortimentu výrobkov o tzv. „tvrdopálené vápno“, vhodné na výrobu pórobetónových stavív, ktoré nie je možné vyrobiť v šachtových peciach vykurovaných zemným plynom.

Dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku bolo prevádzkovateľovi povolené rozhodnutím č. 7825-39952/200/Šim/370530104/SkP zo dňa 02.12.2008.

2.2 „Odprašovanie linky kusového vápna“

Stavba „Odprašovanie linky kusového vápna“ bola dodatočne povolená rozhodnutím Inšpekcie č. 1049-23606/2011/Máň,Šim/370530104/Z7-SP zo dňa 12.08.2011.

Uvedeným rozhodnutím Inšpekcia udelila prevádzke súhlas v oblasti ochrany ovzdušia na:

- ✓ vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby VZZO
- ✓ užívanie stavby VZZO v trvalej prevádzke

Predmetom stavby bola rekonštrukcia pôvodného systému odprašovania výrobných a dopravných zariadení. nštalovaný bol nový dvojkomorový hadicový textilný filter SCHEUCH typu SFDT 05/12-D-02 s pulznou regeneráciou stlačeným vzduchom. Filter slúži na odlučovanie TZL z odsávaného vzduchu.

2.3 „Zapaľovanie pecí plynom propán-bután, Prívod plynu do existujúcich horákov šachtových peciach“

„Calmit Žirany – Odprašovanie šachtových pecí, Dávkovanie hydrátu do spalín“
(doplnok č. 1)

„Doprava pevného paliva a vápenca do šachtových pecí“,

Stavby boli dodatočne povolené rozhodnutím Inšpekcie č. 395-14359/2013/Máň,Šim/370530104/ Z11-SP_D zo dňa 30.05.2013.

Uvedeným rozhodnutím Inšpekcia udelila prevádzke súhlas v oblasti ochrany ovzdušia na:

- ✓ vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby VZZO
- ✓ užívanie stavby VZZO v trvalej prevádzke

Stavba „Zapaľovanie pecí plynom propán-bután, Prívod plynu do existujúcich horákov šachtových peciach“ rieši prepojenie existujúcich horákov, ktoré pôvodne slúžili na zemný plyn, na prívod plynu propán-bután (LPG) zo zásobných fliaš (33 kg) pomocou vysokotlakových hadíc. Podporné palivo sa používa len pri zapaľovaní pece.

Stavba „Calmit Žirany – Odprašovanie šachtových pecí, Doplnok č. 1 – Dávkovanie hydrátu do spalín“ rieši dávkovanie vápenného hydrátu do toku spalín vedených zo šachtových pecí do existujúcich odprašovacích zariadení za účelom zníženia negatívnych vlastností spalín. Mobilné dávkovacie zariadenie je plnené ručne obsluhou, ktorá vysýpa vápenný hydrát z vriec (25 kg) do násypného otvoru násypky.

Stavba „Doprava pevného paliva a vápenca do šachtových pecí“ rieši najmä skladovanie koksu, antracitu a petrolkoksu a ich dopravu do šachtových pecí.

Stavby boli realizované najmä v súvislosti s prechodom pálenia v peciach na tuhé palivo.