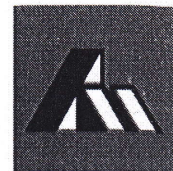


CEMMAC A. S.



CEMMAC AKCIOVÁ SPOLOČNOSŤ HORNÉ SRNIE

CEMMAC A. S.

CEMENTÁRSKA 14/14
914 42 HORNÉ SRNIE
SLOVENSKO

TEL.: 00421/32/6588 237
TEL.: 00421/32/6576 501
FAX: 00421/32/6588 304
E-MAIL: mail@cemmac.sk
WEB: www.cemmac.sk

mail:j.hoso@cemmac.sk

tel:032/6576 578

vybavuje

J.Hošo

Horné Srnie

dňa 7.7.2014

**Slovenská inšpekcia
životného prostredia
odbor IPKZ
Legionárska č.5
012 05 Žilina**

Vec: Žiadosť o zmenu a doplnenie IP v nasledovných bodoch:

1. Stanovenie podmienok podľa § 81j odst. 1 zákona o odpadoch.
2. Stanovenie osobitných podmienok pre meracie miesto na komíne za EO.
3. Spôsob určenia a zadania náhradných hodnôt AMS.
4. Zmenu množstva energeticky zhodnocovaných ostatných odpadov na 40 000 t/rok.
5. Doplnenie dodávateľov TAP - Rakúska republika.
6. Zmeniť v sklade olejov garáž vysoko zdvižného vozíka na sklad prázdnych obalov.
7. Zmeniť v sklade olejov Sklad horľavín I triedy na sklad náhradných dielov.
8. Doplnenie olejových transformátorov ≥ 630 kW.

Vzhľadom na to že sa nejedná o významnú zmenu, zároveň Vás žiadame o 50 % –
né zníženie poplatku. Ku žiadosti prikladáme kolkové známky v hodnote 250 €.
Vopred ďakujeme za kladné vybavenie našej žiadosti.

S pozdravom

CEMMAC a.s.
ul. Cementárska 14/4
914 42 HORNÉ SRNIE
- OŽP -

Ing. Jozef Hošo

ekológ

BANKOVÉ SPOJENIE: EUR
VÚB TRENCÍN ČÍSLO ÚČTU: 32703202/0200

IČO: 31412106
IČ DPH: SK 2020383695

CEMMAC A.S. JE
CERTIFIKOVANÁ PODĽA EN ISO 9001, ISO 14 001

IBAN: SK11 0200 0000 0000 3270 3202
SWIFT: SUBASKBX

SPOLOČNOSŤ ZAPÍSANÁ V OR
OKRESNÉHO SÚDU V TRENCÍNE.
ODDIEL: SA, vložka č. 14/R

SPOLOČNOSŤ SKUPINY ASAMER



Doplnenie k jednotlivým bodom žiadosti

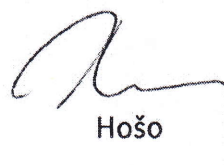
1. v zmysle výzvy SIŽP k podaniu žiadosti zo dna 29.5.2014.
2. v zmysle našej žiadosti zo dna 3.4.2014.
3. na základe výsledku z kontroly SIŽP zo dna 3.4.2014 navrhujeme meniť náhradnú hodnotu raz za rok, nová náhradná hodnota bude priemerná hodnota koncentrácie emisie za predchádzajúci rok, náhradná hodnota bude zmenená v priebehu januára, najneskôr do spustenia RP po generálnej oprave. Údaje o novej náhradnej hodnote budú uvedené v „Súhrnnej správe o plnení podmienok integrovaného povolenia“.
4. ku uvedenej zmene bol vydaný súhlas MŽP SR, odboru environmentálneho posudzovania č. 4884/2014 – 3.4/ml, Ing. Luciak zo dna 17.3.2014.
5. k žiadosti bola priložená správa z emisného merania EkoPro č.10/108/2014 a vyhodnotenie prevádzkových skúšok zo dna 16.6.2014.
6. zmena IP sa týka časti B opis prevádzky (str.14).
7. zmena IP sa týka časti B opis prevádzky (str.14).
8. zoznam olejových transformátorov ≥ 630 kW:

Olejové transformátory - trafostanica	Záchytná nádrž	Množstvo náplne (kg)	Typ oleja
TR1 22/0,4 kV, 630 kVA	28 m ³	570	Mogul Trafo D
TR2 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1090	Mogul Trafo D
TR3 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1200	Mogul Trafo D
TR4 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1150	Mogul Trafo D
TR5 22/0,5 kV, 1600 kVA - rezerva	28 m ³	1360	Mogul Trafo D
TR6 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
TR7 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
TR8 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
Olejový transformátor - Dlhé pole			
TR9 22/0,5 kV 1000 kVA ,	1m ³	840	Mogul Trafo D

Transformátory sú umiestnené v trafostanici, každý samostatne v trafo kobke, transformátor na Dlhom poli je umiestnený na otvorenom teréne bez odvádzania dažďových vôd.

7.7.2014

CEMMAC s.s.
ul. Cementárska 14/4
914 42 HORNÉ SRNIE
- OŽP -



Hošo

CEMMAC A. S.



CEMMAC AKCIOVÁ SPOLOČNOSŤ HORNÉ SRNIE

CEMMAC A. S.

CEMENTÁRSKA 14/14
914 42 HORNÉ SRNIE
SLOVENSKO

TEL.: 00421/32/6588 237
TEL.: 00421/32/6576 501
FAX: 00421/32/6588 304
E-MAIL: mail@cemmac.sk
WEB: www.cemmac.sk

mail:j.hoso@cemmac.sk

tel:032/6576 578

**Slovenská inšpekcia
životného prostredia**

**odbor IPKZ
Legionárska č.5
012 05 Žilina**

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA		
RZ: 003	ZH: 17	LI: 2
Došlo dňa: 27-06-2014		
Evidenčné číslo záznamu: 15839/2014		
Číslo spisu: 53-33		
Prílohy:	Vybavuje: OIPK	

vybavuje

J.Hošo

Horné Srnie

dňa 25.06.2014

Vec: Žiadosť o zmenu a doplnenie IP v nasledovných bodoch:

1. Stanovenie podmienok podľa § 81j odst. 1 zákona o odpadoch.
2. Stanovenie osobitných podmienok pre meracie miesto na komíne za EO.
3. Spôsob určenia a zadania náhradných hodnôt AMS.
4. Zmenu množstva energeticky zhodnocovaných ostatných odpadov na 40 000 t/rok.
5. Doplnenie dodávateľa TAP - I.S.G. Industrieservice und Sanierungs GmbH, Seekirchen, Rakúska republika.
6. Zmeniť v sklade olejov garáž vysoko zdvižného vozíka na sklad prázdnych obalov.
7. Doplnenie olejových transformátorov ≥ 630 kW.

Vzhľadom na to že sa nejedná o významnú zmenu, zároveň Vás žiadame o 50 % –
né zníženie poplatku. Ku žiadosti prikladáme kolkové známky v hodnote 250 €.
Vopred ďakujeme za kladné vybavenie našej žiadosti.

S pozdravom

CEMMAC a.s.
ul. Cementárska 14/4
914 42 HORNÉ SRNIE
- OŽP -

Ing. Jozef Hošo

ekológ

CEMMAC A.S. JE
CERTIFIKOVANÁ PODĽA EN ISO 9001, ISO 14 001

IBAN: SK11 0200 0000 0000 3270 3202
SWIFT: SUBASKBX

SPOLOČNOSŤ ZAPÍSANÁ V OR
OKRESNÉHO SÚDU V TRENCÍNE.
ODDIEL: SA, vložka č. 14/R

SPOLOČNOSŤ SKUPINY ASAMER



Doplnenie k jednotlivým bodom žiadosti

1. v zmysle výzvy SIŽP k podaniu žiadosti zo dna 29.5.2014.
2. v zmysle našej žiadosti zo dna 3.4.2014.
3. na základe výsledku z kontroly SIŽP zo dna 3.4.2014 navrhujeme meniť náhradnú hodnotu raz za rok, nová náhradná hodnota bude priemerná hodnota. koncentrácie emisie za predchádzajúci rok, náhradná hodnota bude zmenená v priebehu januára, najneskôr do spustenia RP po generálnej oprave. Údaje o novej náhradnej hodnote budú uvedené v „Súhrnnej správe o plnení podmienok integrovaného povolenia“.
4. k uvedenej zmene bol vydaný súhlas MŽP SR, odboru environmentálneho posudzovania č. 4884/2014 – 3.4/ml, Ing. Luciak zo dna 17.3.2014.
5. k žiadosti bola priložená správa z emisného merania EkoPro č.10/108/2014 a vyhodnotenie prevádzkových skúšok zo dna 16.6.2014.
6. zmena IP sa týka časti B opis prevádzky (str.14).
7. zoznam olejových transformátorov ≥ 630 kW:

Olejové transformátory - trafostanica	Záchytná nádrž	Množstvo náplne (kg)	Typ oleja
TR1 22/0,4 kV, 630 kVA	28 m ³	570	Mogul Trafo D
TR2 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1090	Mogul Trafo D
TR3 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1200	Mogul Trafo D
TR4 22/0,5 kV, 1600 kVA	28 m ³	1150	Mogul Trafo D
TR5 22/0,5 kV, 1600 kVA - rezerva	28 m ³	1360	Mogul Trafo D
TR6 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
TR7 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
TR8 22/6 kV, 2500 kVA	28 m ³	2100	Mogul Trafo D
Olejový transformátor - Dlhé pole			
TR9 22/0,5 kV 1000 kVA ,	1m ³	840	Mogul Trafo D

Transformátory sú umiestnené v trafostanici, každý samostatne v trafo kobke, transformátor na Dlhom poli je umiestnený na otvorenom teréne bez odvádzania dažďových vôd.

25.6.2014

CEMMAC a.s.
ul. Cementárska 14/4
914 42 HORNÉ SRNIE
- OŽP -

Hošo

Z v e r e j n e n i e

stručného zhrnutia údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti , o prevádzkovateľovi a o prevádzke podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých údajov (ďalej iba zákon o IPKZ)

1. Žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia zo dňa 25.06.2014, doručená na správny orgán v integrovanom povoľovaní SIŽP IŽP OIPK Žilina dňa 27.06.2014.

2. Prevádzkovateľ: CEMMAC akciová spoločnosť, Cementárska 14, 914 42 Horné Srnie

3. Prevádzka:

3.1. Názov prevádzky: „CEMMAC , a.s. , 914 42 Horné Srnie“

3.2. Adresa prevádzky: Cementárska 14, 914 42 Horné Srnie

3.3 Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti závodu:

Začiatok činnosti: Cement sa začal v Hornom Srní vyrábať v r. 1929 v šachtových peciach. V rokoch 1999 a 2000 bola vykonaná rekonštrukcia závodu a zmenená technológia výroby na produkciu cementárskeho slinku v rotačnej peci.

Ukončenie činnosti: V súčasnosti sa jedná o moderný závod na výrobu cementu a s ukončením prevádzky sa neuvažuje.

3.4 Kategória činnosti do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ

3. Priemysel spracovania nerastov

3.1 Výroba cementu, vápna a oxidu horečnatého

a) výroba cementového slinku v rotačných peciach s výrobnou kapacitou väčšou ako 500 t za deň.

3.5 Dátum a číslo vydaného stavebného povolenia a názov úradu, ktorý ho vydal:

Stavebné povolenie „ Výpal slinku s rotačnou pecou“ číslo F98/01754-002/ZVI zo dňa 17.07.1998 vydané Obvodným úradom ŽP v Trenčíne.

3.6 Dátum a číslo vydaného kolaudačného rozhodnutia a názov úradu, ktorý ho vydal:

Kolaudačné číslo F 2000/02818-003/ZVI zo dňa 24.10.2000 vydané Okresným úradom v Trenčíne.

3.7 Záber katastrálnych území, vrátane parcelných čísel : Trenčiansky kraj, okres Trenčín na pozemkoch parc.číslo 2244/1, 2244/2, 2244/17, 2244/18, 2244/25, 2244/26, 2244/27, 2244/28 – vlastné – ostatné plochy, 2244/19, 2244/20, 2244/21, 2244/22, 2244/23, 2244/24 – vlastné – zastavané plochy a nádvoria, 2244/3 – 14 – súkromné pozemky v užívaní PD Vlára Horné Srnie, 408/2, 408/5, 409, 426, 432, 433, 440/2, 440/3 – pozemky obce Borčice a Pozemkového spoločenstva a urbariátu Borčice 408/6, 408/14, 408/17, 424/1, 424/3, 425/2 – urbariát Horné Srnie.

3.8. Dátum zverejnenie na úradnej tabuli inšpektorátu : 14.07.2014

4. Údaje o prevádzke z hľadiska životného prostredia:

Požadovaná zmena integrovaného povolenia je v súvislosti s určením osobitných podmienok pre meracie miesto na komíne, náhradných hodnôt AMS, zmenou množstva energeticky zhodnocovaných odpadov v rotačnej peci na výpal slinku z 26 900 na 40 000 t/rok, doplnením časového obmedzenia už vydaného súhlasu na zhodnocovanie odpadov v rotačnej peci, doplnením ďalších dodávateľov alternatívnych palív – TAP, povolením využitia garáže

vysokozdvížného vozíka v lome na sklad prázdnych obalov a doplnením olejových transformátorov do integrovaného povolenia.

Využívanie alternatívnych palív na báze odpadov v rotačnej peci pri príprave slinku, t.j. zvýšenie množstva energeticky zhodnocovaných ostatných odpadov o 13 100 t/rok, bolo posúdené MŽP SR Bratislava, ktoré danú činnosť posúdilo a vo vyjadrení č. 4884/2014-3.4/ml, zo dňa 17.03.2014 uviedlo, že realizácia zmeny nevyžaduje žiadne zásadné zmeny technického ani technologického riešenia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nebudú meniť druhy odpadov, ktoré sú v súčasnosti povolené používať ako náhrada za fosílna palivá a nepredpokladá sa podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, preto nie je predmetom posudzovania podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Suroviny (vápence a sliene) sa na lomovej stene rozrušia pomocou odstrelu a rýpadiel. Rozrušená surovina sa naloží na nákladné autá a dopraví do drviarne. Tu je materiál rozdrvený na požadovanú zrornosť a pásovými dopravníkmi dopravený na uskladnenie do predhomogenizačnej skládky. Zo skládky je pomocou odberového zariadenia materiál odoberaný a podávaný na dopravné pásy, ktoré ho dopravujú do mlynice suroviny. Tu je surovina s prísadami dopravovanými pásovými dopravníkmi zo skládky prísad zomieľaná v guľových mlynoch na jemnú surovinovú múčku. Surovinová múčka a polotovary pri výrobe slinku je uskladnená v homogenizačnom síle, kde je pomocou vzduchu premiešavaná – homogenizovaná. Z homogenizačného síla je surovinová múčka odoberaná pomocou pneumatických žľabov, závitových dopravníkov a korčekačného elevátora dopravovaná do výmenníka rotačnej pece. Vo výmenníku odovzdávajú odpadové plyny z pece teplo surovinovej múčke, čím ju zohrejú na 800 – 850 °C. Takto predhriata múčka postupuje do rotačnej pece, kde sa z nej pri vysokej teplote (v plameni až 1800 – 2000°C) vyrába slinok. Slinok je dopravovaný kabelkovým dopravníkom do slinkových síl, kde je uskladnený pred odberom do cementovej mlynice. Zo slinkových síl je slinok pomocou podávačov dávkovaný na pásové dopravníky. Tesne pred vstupom do mlyna sú pridávané prísady (sadrovec a prípadne troska). Táto zmes je zomieľaná v dvojkomorovom guľovom mlyne na jemný prášok – cement. Cement je po prechode cez triedič (tu sa oddeľujú hrubšie podiely od hotového produktu) dopravovaný systémom dopravníkov do cementových síl. Hotový produkt je zo síl odoberaný na expedíciu. Môže to byť buď cez baličku, kde sa balí do vriec a následne ide na paletizačnú linku, kde sa ukladá na palety a podľa potreby sa môže zabaliť aj do fólie, alebo sa voľne nasýpa do autocisterien alebo RAJ- vagónov.

Za účelom zníženia spotreby ušľachtileho paliva (mletého čierneho uhlia) sa do pecnej linky na výrobu slinku dávkuje tuhé alternatívne palivo (TAP), čo je v skutočnosti podrvená zmes dreva, plastov, textílií, papiera a iného spáliteľného podrveného odpadu. Používaním tohto typu paliva sa emisie TZL, SO₂ a HCl nemenia, je mierny nárast emisií CO, ktorý je kompenzovaný poklesom NO_x. V procese výroby slinku a cementu sa používa aj elektrická energia a stlačený vzduch.

5. Monitorovanie životného prostredia

Emisie z celej pecnej linky sú kontinuálne sledované automatickým monitorovacím systémom (AMS) za elektro odlučovačom rotačnej pece. AMS monitoruje nasledovné znečisťujúce látky: TZL, CO, NO_x, TOC a prevádzkové hodnoty a veličiny (teplota plynov, tlak a obsah O₂).

6. Zoznam dotknutých orgánov v konaní:

- Okresný úrad v Trenčíne, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
- RÚVZ, Nemocničná 4, 91101 Trenčín
- MŽP SR Bratislava, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie L.Štúra 1, 812 35 Bratislava

Do žiadosti je možno nahliadnuť s výnimkou príloh obsahujúcich dôverné údaje na sekretariáte SIŽP IŽP OIPK Žilina, Legionárska 5, 010 01 Žilina, II. poschodie, v pracovných dňoch od 7³⁰ do 11³⁰ a od 12⁰⁰ do 15³⁰.

V ý z v a

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

**vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku
„CEMMAC a.s., 914 42 Horné Srnie“,**

v súvislosti s určením osobitných podmienok pre meracie miesto na komíne, náhradných hodnôt AMS, zmenou množstva energeticky zhodnocovaných odpadov v rotačnej peci na výpal slinku z 26900 na 40 000 t/rok, doplnením časového obmedzenia už vydaného súhlasu na zhodnocovanie odpadov v rotačnej peci, doplnením ďalších dodávateľov alternatívnych palív – TAP, povolením využitia garáže vysokozdvížneho vozíka na sklad prázdnych obalov a doplnením olejových transformátorov do integrovaného povolenia,

**prevádzkovateľa
CEMMAC, a.s. , Horné Srnie č.14, 914 42 Horné Srnie**

**podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole
znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov**

- Do žiadosti a príloh možno nahliadnuť na SIŽP IŽP Žilina, OIPK, II. poschodie v pracovných dňoch a na internetovej stránke www.sizp.sk.
- Činnosť v prevádzke „CEMMAC, a.s. 914 42 Horné Srnie“ už bola povolená integrovaným povolením č. 2005/1540/770100103/380-Pt zo dňa 01.06.2005 a jeho neskoršími zmenami. K využívaniu alternatívnych palív na báze odpadov v rotačnej peci pri príprave slinku, t.j. zvýšenie množstva energeticky zhodnocovaných ostatných odpadov o 13 100 t/rok, bolo posúdené MŽP SR Bratislava, ktoré danú činnosť posúdilo a vo vyjadrení č. 4884/2014-3.4/ml, zo dňa 17.03.2014 uviedlo, že realizácia zmeny nevyžaduje žiadne zásadné zmeny technického ani technologického riešenia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nebudú meniť druhy odpadov, ktoré sú v súčasnosti povolené používať ako náhrada za fosílna palivá a nepredpokladá sa podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, preto nie je predmetom posudzovania podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.
- Dotknuté orgány v konaní:
 - Okresný úrad v Trenčíne, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia a štátna vodná správa, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trnčín
 - Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
 - MŽP SR Bratislava, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
- Účastník konania môže požiadať o nariadenie ústneho pojednávania. Ak o nariadenie ústneho pojednávania účastník konania nepožiada, inšpekcia ústne pojednávanie nemusí nariadiť.

Adresa správneho orgánu:
Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Legionárska č.5
012 05 Žilina

Podľa § 11 ods.3 písm. d) zákona o IPKZ inšpekcia určuje lehotu na podanie vyjadrenia

do 14.08.2014.