

ŽIADOSŤ O ZMENU POVOLENIA

**ktorá je spracovaná v zmysle zákona NR SR č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia (IPKZ)
a o zmene a doplnení niektorých zákonov**

PRE PREVÁDZKU

**CARMEUSE SLOVAKIA
VÁPENKA SLAVEC**

„INŠTALÁCIA DRVIČOV – VÁPENKA SLAVEC“

ZÁKLADNÁ ČASŤ

Dátum predloženia : 8.8.2013

Variabilný symbol prevádzky : **570870106**

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Základná časť (pre zverejnenie)

Obsah:

- A) Údaje identifikujúce prevádzkovateľa
- B) Typ žiadosti
- C) Údaje o prevádzke a jej umiestnení
- D) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú
- E) Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí
- F) Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste
- G) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií
- H) Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke
- I) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia
- J) Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou
- K) Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov
- L) Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje
- M) Návrh podmienok povolenia
- N) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca povolená prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv
- O) Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia
- P) Prehlásenie

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

A) Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

Názov právnickej osoby
Carmeuse Slovakia, s.r.o.

Sídlo
Slavec 179, 049 11 Slavec

Identifikačné číslo
36198749

Výpis z obchodného registra
Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Košice I, odd. Sro, vložka č.11657/V

Prevádzka, miesto jej umiestnenia
Závod Vápenka Slavec
049 11 Slavec 179
okres: Rožňava

Štatutárny zástupca a jeho funkcia
Ing. Viliam Grega - konateľ
Ing. Eva Balogová – prokurista
Ing. Anton Oršula– prokurista
Ing. Jozef Lelko– prokurista

Splnomocnená kontaktná osoba
Ing. Alena Michnová
mail : amichnova@carmeuse.sk
tel. : 055 72 075 54, 0903 649 044

Kód OKEČ (NACE), NOSE-P
OKEČ : 2652 NOSE – P : 104.11

B) Typ žiadosti

Údaj o aký typ žiadosti sa jedná (jestvujúca prevádzka, nová prevádzka, zmena v prevádzke, zmena už vydaného integrovaného povolenia)

Zmena integrovaného povolenia č. 1378-1846/2007/Mer/570870106 zo dňa 22.01.2007 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 6462 35246/2008/Mer/570870106/Z1 zo dňa 04.11.2008, č. 6739-36663/2008/Mer/570870106/Z2 zo dňa 24.11.2008, č. 7731-29091/2009/Kov/570870106/Z3 zo dňa 18.09.2009, č. 3221-13574/2010/Hut/570870106/Z5 zo dňa 10.05.2010, č. 6639-22332/2010/Kov/570870106/

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Z6 zo dňa 27.07.2010, č. 7477-26321/2010/Hut/570870106/Z7 zo dňa 14.09.2010, č. 124-12268/2012/Mer/570870106/Z8 zo dňa 3.5.2012, č. 709-15972/2013/Mer/570870106/Z9 zo dňa 24.6.2013 a č.2255-14648/2013/Mer,Haj/ 570870106/Z10 zo dňa 19.6.2013

Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci integrovaného povolenia žiada

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ – súčasťou zmeny je stavba „**Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec**“
- určenie emisných limitov podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ - emisný limit pre technologické zariadenia nespálujúce palivá a emitujúce TZL pre zdroj „Zásobníky kusového vápna“

h) v oblasti stavebného konania

- vydanie stavebného povolenia na stavbu „**Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec**“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ

Údaje o spracovateľovi žiadosti (ak je iný ako žiadateľ)

Ing. Alena Michnová, mail : amichnova@carmeuse.sk, tel. : 055 72 075 54,
0903 649 044

Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou

Prebieha konanie:

- v oblasti odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 7 zákona: súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy;
- v oblasti ochrany zdravia ľudí podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 4 posúdenie návrhu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi

C) Údaje o prevádzke a jej umiestnení

Názov prevádzky a variabilný symbol pridelený SIŽP

„Závod Vápenka Slavec“, var. symbol: **570870106**

Adresa prevádzky

Nedochádza k zmene.

Povoľovaná činnosť a určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia

Nedochádza k zmene povoľovanej činnosti a určení kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia.

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Projektovaná kapacita a ročný fond pracovnej doby

Nedochádza k zmene projektovanej kapacity.

D) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

1. Zoznam základných surovín

Nedochádza k zmene.

2. Zoznam pomocných materiálov a ďalších látok, ktoré sa v prevádzke používajú

Nedochádza k zmene.

3. Zoznam medziproduktov a výrobkov

Nedochádza k zmene.

4. Zoznam energií v prevádzke vyrábaných a používaných (vrátane palív, médií a pohonných hmôt)

Nedochádza k zmene.

5. Spotreba vody (pitnej a technologickej)

Nedochádza k zmene.

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE PRE STAVEBNÉ KONANIE

a) meno, priezvisko (názov) a adresu (sídlo) stavebníka:

Carmeuse Slovakia, s.r.o., Slavec 179,

049 11 Slavec

Adresa prevádzky : Závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 049 11 Slavec

Názov stavby: **Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec**

Miesto stavby:

Carmeuse s.r.o., závod Vápenka Slavec

Obec:

Slavec

Okres:

Rožňava

Kraj:

Košický

Kategória stavby:

výrobná

Klasifikácia stavby:

1251 Priemyselné budovy

Investor:

Carmeuse Slovakia s.r.o., Slavec 179,
049 11 Slavec

Zástupca stavebníka

Ing. Viliam Grega – konateľ
Ing. Eva Balogová – prokurista
Ing. Anton Oršula – prokurista

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Ing. Jozef Lelko - prokurista
Tel.: 058 786 2222
Fax: 058 792 1980
E-mail: vgrega@carmeuse.sk
ebalogova@carmeuse.sk
aorsula@carmeuse.sk
jlelko@carmeuse.sk

Katastrálne územie:	Slavec
Parcelné čísla pozemkov:	408/18
Druh pozemkov:	zastavané plochy a nádvoría
K stavebnému pozemku má stavebník:	Vlastnícke právo
Susedné pozemky sú vo vlastníctve stavebníka.	
Spôsob uskutočňovania stavby :	Dodávateľským spôsobom
Spracovateľ dokumentácie:	JPS s.r.o., Letná 40, 040 01 Košice
Štatutárny zástupca:	Ing. Juraj Paňko - konateľ spoločnosti
Stupeň dokumentácie:	Projektová dokumentácia – realizačný projekt
Zodpovedný projektant:	Ing. Juraj Paňko, autorizovaný stavebný inžinier
Zoznam projektantov:	Ing. Juraj Paňko – HIP, Strojno-technologické zariadenie Ing. Marián Erby a Ing. Marek Gaži – Stavebná časť, statika Ing. Stanislav Urbaník- elektro časť Ing. Dezider Horňák – protipožiarne zabezpečenie

Základné údaje o stavbe, jej členení, technickom alebo výrobnom zariadení, budúcej prevádzke a jej vplyve na životné prostredie a zdravie ľudí a o súvisiacich opatreniach

Účelom stavby je inštalácia 2 ks valcových drvičov v existujúcej prevádzke – Vápenka Slavec.

V súčasnej dobe je vypálené vápno dopravované zo šachových pecí č. 1 a č. 2 pomocou dopravných pásov č. 1411 a č. 1412 na reverzné pojazdné dopravné pásy č. 2103 a č. 2104 a odtiaľ je vápno usmernené na skladovanie v železobetónových zásobníkoch.

Vypálené vápno z pece č. 1 sa zvyčajne uskladňuje v zásobníkoch č. 2123, 2125, 2127, 2131 a 2133.

Vypálené vápno z pece č. 2 sa zvyčajne uskladňuje v zásobníkoch č. 2122, 2124, 2126, 2128, 2130 a 2132.

Inštalácia 2 ks valcových drvičov medzi dopravníky č.1411/2103 a č.1412/2104 vrátane 2 ks pneumatických dvojcestných klapiek rieši možnosť uskladnenia podrvenej, resp. nepodrvenej suroviny v zásobníkoch, v závislosti od požiadaviek zákazníka.

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

**ČLENENIE STAVBY NA STAVEBNÉ OBJEKTY, PREVÁDZKOVÉ SÚBORY,
ETAPY VÝSTAVBY A SAMOSTATNE PREVÁDZKOVATEĽNÉ ČASTI**

Stavba „Inštalácia drvičov- Vápenka Slavec“ sa skladá z nasledovných stavebných objektov a prevádzkových súborov:

Stavebný objekt:
SO 001 Stavebné úpravy

Prevádzkové súbory:
PS 01 Strojno-technologické zariadenia
PS 02 Podporná oceľová konštrukcia
PS 03 Elektroinštalácia (PRS, ASRTP,uzemnenie)

CELKOVÁ DOBA VÝSTAVBY, ZAHÁJENIE A UKONČENIE STAVBY

Začiatok výstavby : po nadobudnutí právoplatnosti stavebného povolenia
Ukončenie výstavby: 31.12.2014

ZOZNAM ÚČASTNÍKOV STAVEBNÉHO KONANIA

- a. Stavebník :
Carmeuse Slovakia, s.r.o., Slavec 179, 049 11 Slavec
- b. Osoby, ktoré majú vlastnícke alebo iné práva k pozemkom a stavbám a môžu byť stavebným povolením priamo dotknuté : nie sú, stavebník je vlastníkom pozemku, na ktorom bude prebiehať výstavba a je vlastníkom susedných pozemkov
- c. Ďalšie osoby, ktorým toto postavenie vyplýva z osobitných predpisov
-
- d. Projektant
Na základe splnomocnenia zastupujúcich projektantov – spracovateľov projektovej dokumentácie predloženej stavby:
Meno a priezvisko: Ing. Juraj Paňko
Adresa: JPS s.r.o., Letná 40, 040 01 Košice
- e. Dotknuté orgány štátnej správy

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Rožňave,
Šafárikova 63, 048 01 Rožňava

Technická inšpekcia, a.s., Pracovisko Košice, Južná trieda 95, P.O.BOX
A/18, 040 48 Košice

Obecný úrad Slavec, Slavec č. 109, 049 11 Plešivec, zastúpený starostom
obce

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Obvodný úrad ŽP Rožňava, Šafárikova 17, 048 01 Rožňava

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave, Špitálska 3,
048 01 Rožňava

Ostatné orgány verejnej správy, ktoré sa vyjadrujú v rámci integrovaného
povoľovania.

E) Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí

- 1. Zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia**
Nedochádza k zmene.
- 2. Zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania**
Nedochádza k zmene.
- 3. Zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd**
Nedochádza k zmene.
- 4. Zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania**
Nedochádza k zmene.
- 5. Zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie alebo recipientu**
Nedochádza k zmene.
- 6. Zoznam produkovaných odpadov**
Nedochádza k zmene.
Počas realizácie stavby vzniknú nasledovné druhy odpadov:

Č. odpadu	Názov odpadu	Kategória
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	Absorbenty, handry, odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 01 07	Zmes betónu, tehál, obkladačiek,	O

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

	dlaždíc,keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	
17 02 01	Drevo	O

7. Úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká

Nedochádza k zmene.

8. Prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď).

Nedochádza k zmene.

F) Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste (uviesť zdroj in formácie)

1. Popis miesta a okolia prevádzky

Nedochádza k zmene.

2. Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia

Nedochádza k zmene.

3. Charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite

Nedochádza k zmene.

4. Chránené a citlivé oblasti, ochranné pásma

Nedochádza k zmene.

5. Staré záťaže na území prevádzky a v jej okolí a plánované nápravné opatrenia

Nedochádza k zmene.

G) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií.

1. Stručný popis navrhovanej technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie

Popis existujúceho stavu:

Vypálené kusové vápno, ktoré sa počas pálenia v trojšachtových peciach Maerz nahromadilo vo vynášacom dopravníku pod výhrabmi pecí sa vypúšťa v priebehu striedania šachiet do zberného zásobníka naraz z troch šachiet. Na spodku zberného zásobníka je zabudovaný bubnový podávač, ktorý rovnomerne dávkuje kusové vápno na dopravný pás. Pre dopravu vypáleného kusového vápna slúžia dve samostatné linky dopravných pásov.

Bubnový podávač pod pecou č.1 dávkuje materiál na dopravný pás č. 1409 alebo č. 1410 v závislosti od stavu hladín materiálu v zásobníkoch. Distribúcia na pásy je

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

zabezpečená pomocou ručnej klapky. Z dopravných pásov 1409, 1410 padá vápno na dvojicu šikmých pásov 1411, 1412, ktoré dopravujú kusové vápno na vrch zásobníkov. Vypálené vápno z pece č.1 sa zvyčajne uskladňuje v zásobníkoch č. 2123, 2125, 2127, 2131 a 2133.

Bubnový podávač pod pecou č. 2 dávkuje materiál priamo na šikmé pásy 1411, 1412. Distribúcia na pásy je zabezpečená pomocou ručnej klapky. Z dopravných pásov 1409, 1410 padá vápno na dvojicu šikmých pásov 1411, 1412, ktoré dopravujú kusové vápno na vrch zásobníkov. Vypálené vápno z pece č. 2 sa zvyčajne uskladňuje v zásobníkoch č. 2122, 2124, 2126, 2130 a 2132.

Vypálené vápno je ďalej z dopravných pásov 1411, 1412 sklzmi usmernené na reverzné pojazdné dopravné pásy č. 2103 a 2104. Tieto pojazdné dopravné pásy sa pohybujú po koľajniciach nad celou dĺžkou zásobníkov kusového vápna. Tým je zabezpečené rovnomerné zavážanie zásobníkov.

Kapacita týchto dopravných ciest umožňuje v prípade potreby prepraviť vypálené vápno z obidvoch šachtových pecí pri ich plnom výkone jednou dopravnou linkou.

Zásobníky kusového vápna sú železobetónovej konštrukcie, spodná časť je zhotovená z oceľového plechu. Pre zvýšenie životnosti sú spodky zásobníkov vypancierované.

Užitočný obsah zásobníkov je 3 000 m³, čo zodpovedá cca 3 200 t kusového vápna. Kapacita zásobníkov stačí na 5 dní pri plnom výkone šachtových pecí.

Prašná vzdušina z presypov dopravných pásov, korečkových elevátorov slúžiacich na dopravu kusového vápna z vlastnej produkcie a z rotačného sita je odvádzaná na odprášenie do filtračného zariadenia Alfa Jet č. 216 s projektovaným objemovým prietokom 10 000 m³.h⁻¹ a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia výduchom o výške 34 m. Prach odlúčený v tomto filtri je dopravovaný do zásobníka kusového vápna určeného pre Mlynicu alebo Hydratizačnú stanicu.

Popis navrhovaného technického zariadenia:

Inštaláciou nového strojného zariadenia – 2 ks valcových drvičov do existujúcej prevádzky sa nebude meniť existujúci dopravný a materiálový výkon, ani výkon existujúceho filtračného zariadenia. Trasa odprašovacieho potrubia bude zrekonštruovaná, aby nedochádzalo k zanášaniam potrubia. Medzi existujúce dopravníky č. 1411 (č. 1412) a č. 2103 (č. 2104) budú inštalované drviče 2 ks a dvojcestné klapky 2 ks. Vytvorí sa tak možnosť, že v prípade požiadavky zákazníka bude frakciu 0-90 mm možné ešte drviť na požadovanú zrnitosť.

Súčasťou rekonštrukcie strojno-technologického zariadenia bude aj rekonštrukcia odprašovacieho potrubia a dokonalé utesnenie všetkých dopravných ciest. Na dopravníkoch sa namontujú tesniace gumenné žalúzie, oceľové sklzy budú uzavreté, spoje utesnené. Existujúce odprašovacie potrubie dotknutého technologického uzla sa demontuje a namontuje sa nová trasa s väčšími sklonmi, aby sa predišlo zanášaniam potrubia prachom.

2. Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií

Nedochádza k zmene.

3. Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Nedochádza k zmene.

H) Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke

1. Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

Bez zmeny

2. Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

Bez zmeny

I) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

Popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia

Pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií

Neuvažuje sa, systém je vyhovujúci.

J) Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou

1. Komplexné parametre pre najlepšiu dostupnú techniku (tj. potreby surovín, energií, emisié, s uvedením ich zdroja):

Podmienky, ktoré vedú k zmene integrovaného povolenia, nemenia charakter a základný technologický proces výroby vápna. Výstupná koncentrácia TZL v uvedenom zdoji po zmene zabezpečí hodnotu 20 mg/m^3 , čo je v súlade s vyhláškou 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.

V zmysle § 33 ods. 1 písm. f) zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ - konanie k prehodnoteniu rozhodnutia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT) – vykonávacie rozhodnutie Komisie z 26. marca 2013, ktorým sa stanovujú 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 bude návrh plnenia záverov BAT pre prevádzku spracovaný v žiadosti o zmenu IPKZ.

2. Porovnanie parametrov povoľovanej prevádzky s parametrami najlepšej dostupnej techniky

Bez zmeny

3. Návrh na dosiahnutie parametrov najlepšej dostupnej techniky

Bez zmeny

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

- K) Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov**

Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok

Bez zmeny.

Opatrenia na hospodárne využitie energie

Bez zmeny.

Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu

Bez zmeny.

Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky

Bez zmeny.

Opatrenia systému environmentálneho manažmentu

Bez zmeny.

Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia

Nie sú.

Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia

Nie sú.

- L) Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje**

Neboli vypracované.

- M) Návrh podmienok povolenia**

R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), ako príslušný orgán štátnej

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

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, § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“) a ako špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 a písm. h), bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a podľa § 66 stavebného zákona na základe konania vykonaného podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb. 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

vydané IŽP Košice rozhodnutím č. 1378-1846/2007/Mer/570870106 zo dňa 22.01.2007 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č.646235246/2008/Mer/570870106/Z1 zo dňa 04.11.2008, č. 6739-36663/2008/ Mer/570870106/Z2 zo dňa 24.11.2008, č.7731-29091/2009/Kov/570870106/Z3 zo dňa 18.09.2009,č. 322113574/2010/Hut/570870106/Z5 zo dňa 10.05.2010, č. 6639-22332/2010/Kov/570870106/Z6 zo dňa 27.07.2010, č. 7477-26321/2010/Hut/570870106/Z7 zo dňa 14.09.2010, č. 124 12268/2012/Mer/570870106/Z8 zo dňa 3.5.2012, č. 709-15972/2013/Mer/570870106/Z9 zo dňa 24.6.2013 a č. 2255-14648/2013/Mer,Haj/ 570870106/Z10 zo dňa 19.6.2013 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„Závod Vápenka Slavec“,

prevádzkovateľovi:

obchodné meno: **Carmeuse Slovakia, s.r.o.**

sídlo: **049 11 Slavec 179**

IČO: **36 198 749**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia činností prevádzky je podľa § 3 ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ:

- a) v oblasti ochrany ovzdušia:
- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ – súčasťou zmeny je stavba **„Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec“**
 - určenie emisných limitov podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ - emisný limit pre technologické zariadenia nespálujúce palivá a emitujúce TZL pre zdroj „Zásobníky kusového vápna“

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

h) v oblasti stavebného konania

- vydanie stavebného povolenia na stavbu „**Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec**“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ

Integrované povolenie pre prevádzku sa mení a dopĺňa nasledovne:

I. Povoľuje uskutočnenie stavby

„Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec“

umiestnenej na pozemkoch parc. č. **408/ 18** v katastrálnom území **Slavec**, ku ktorým má spoločnosť **Carmeuse Slovakia, s. r. o, Slavec 179, 049 11 Slavec, IČO: 36 198 749** (ďalej len „stavebník“) vlastnícke právo podľa výpisu z listu vlastníctva č. 115, vydaného Správou katastra Rožňava dňa,

stavebníkovi:

obchodné meno: **Carmeuse Slovakia, s.r.o.**

sídlo: **049 11 Slavec 179**

IČO: **36 198 749**

Obec Slavec, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad, vydala stanovisko projektovej dokumentácii stavby „Inštalácia drvičov- Vápenka Slavec“ pod č. 416-1/2013 zo dňa 18.6.2013, na základe ktorého sa navyžuje na uvedenú stavbu rozhodnutie o umiestnení stavby.

Stavba „**Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec**“ sa podľa predloženej a overenej projektovej dokumentácie člení na stavebné objekty a prevádzkové súbory:

Stavebný objekt:

SO 001 Stavebné úpravy

Prevádzkové súbory:

PS 01 Strojno-technologické zariadenia

PS 02 Podporná oceľová konštrukcia

PS 03 Elektroinštalácia (PRS, ASRTP,uzemnenie)

Účelom uskutočnenia stavby je inštalácia 2 ks valcových drvičov v existujúcej prevádzke Vápenka Slavec s cieľom umožniť drvenie vyrábaného vápna v závislosti od požiadaviek zákazníka.

Podmienky na uskutočnenie stavby:

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie, vypracovanej spoločnosťou JPS, spol. s r.o., autorizovanými stavebnými inžiniermi Ing. Jurajom Paňkom, č. osvedčenia 2731*A*2-3,4 a 2731*A*5-2,6, Ing. Mariánom Erbyom, č. osvedčenia

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

0104*A*3-1, Ing. Stanislavom Urbaníkom, č. osvedčenia 1937*Z*5-3, Marekom Gažim, č. osvedčenia 5340*13 a špecialistom požiarnej ochrany Ing. Deziderom Horňákom, registračné č. 110/2011, overenej v tomto konaní a tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia pre stavebníka a obec Slavec. Prípadné zmeny pri uskutočňovaní stavby nesmú byť zrealizované bez predchádzajúceho povolenia IŽP Košice (príslušný špeciálny stavebný úrad).

2. Stavebník v súlade s ustanovením § 75 stavebného zákona zabezpečí vytýčenie stavby, povolené týmto rozhodnutím, fyzickou osobou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a autorizačné overenie vybraných geodetických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom v súlade s overenou projektovou dokumentáciou.
3. Pred začatím stavby je stavebník povinný zabezpečiť vytýčenie podzemných a nadzemných vedení a zariadení, ich ochranných pásiem v mieste realizácie stavby a staveniska prostredníctvom ich správcov a je povinný zabezpečiť ochranu týchto vedení a zariadení tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. Stavebník preukázateľne oboznámi pracovníkov, ktorí budú vykonávať zemné práce s vytýčenou a vyznačenou polohou podzemného vedenia a zariadenia. K vytýčeniu podzemných vedení a zariadení je stavebník povinný prizvať ich správcu a zabezpečiť ich ochranu, ako určí ich správca v protokoloch z vytýčenia. V miestach križovania inžinierskych sietí je potrebná zvýšená opatrnosť a výkopové práce pre výkop ryhy je potrebné vykonávať s maximálnou opatrnosťou, prípadne ručne.
4. Križovanie a súběhy jestvujúcich inžinierskych sietí musia byť zrealizované v súlade s STN 73 6005 a súvisiacich predpisov a vyjadreniami správcov inžinierskych sietí.
5. Stavba „Inštalácia drvičov- Vápenka Slavec“ bude napojená na jestvujúci rozvod stlačeného vzduchu, elektrickej energie, kanalizácie, systém riadiacich, dátových a informačných rozvodov a rozvod vody prevádzky Závod Vápenka Slavec.
6. Stavebník je povinný plniť ustanovenia § 43i ods. 3 stavebného zákona a najmä zabezpečiť, aby stavenisko:
 - a) bolo zabezpečené pred vstupom cudzích osôb na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia,
 - b) malo zriadený vjazd a výjazd z komunikácie na prísun stavebných výrobkov, na odvoz zeminy a stavebného odpadu a na prístup vozidiel zdravotníckej pomoci a požiarnej ochrany,
 - c) umožňovalo bezpečné uloženie stavebných výrobkov a stavebných mechanizmov a umiestnenie zariadenia staveniska,
 - d) umožňovalo bezpečný pohyb osôb vykonávajúcich stavebné práce,
 - e) malo zabezpečený odvoz a likvidáciu odpadu,

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

- f) bolo zriadené a prevádzkované tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, ako aj ochrana životného prostredia podľa osobitných predpisov.
7. Stavba bude uskutočnená dodávateľsky, môže ju uskutočňovať len právnická osoba alebo fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác podľa osobitných predpisov a vedenie uskutočňovania stavby vykoná stavbyvedúci. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice zhotoviteľa (dodávateľa) stavby najneskôr do 15 dní po jeho určení, súčasne predložiť jeho oprávnenie na uskutočňovanie stavby a doklad, ktorým preukáže, že má zhotoviteľ zabezpečené vedenie stavby stavbyvedúcim.
8. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice začatie stavby najneskôr do 15 dní odo dňa jej začatia.
9. Stavebník je povinný podľa § 66 ods. 3 písm. j) stavebného zákona označiť stavbu na viditeľnom mieste štítkom s nasledovnými údajmi:
- a) označenie stavby,
 - b) označenie stavebníka,
 - c) označenie dodávateľa stavby,
 - d) názov správneho orgánu, ktorý stavbu povolil,
 - e) termín začatia a ukončenia stavby,
 - f) meno a priezvisko zodpovedného stavbyvedúceho.
10. Pri uskutočňovaní stavby je stavebník povinný dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce technických zariadení, najmä vyhlášku č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, nariadenie vlády č. 510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
11. Počas uskutočňovania stavby je stavebník povinný dbať na to, aby nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach a majetku. Prípadné škody spôsobené pri uskutočňovaní stavby je povinný uhradiť v súlade s ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
12. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanovením § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
13. Pri uskutočňovaní stavby je stavebník povinný dodržiavať ustanovenia § 48 až § 53 stavebného zákona o všeobecných technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb a príslušné ustanovenia vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie (ďalej len vyhláška „MŽP SR č. 532/2002 Z. z.“) a ustanovenia slovenských technických noriem vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.

14. Stavebné mechanizmy musia byť pred výjazdom na cestnú komunikáciu zbavené nečistôt.
15. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby pri nakladaní s odpadom vzniknutým pri stavebných prácach boli dodržané povinnosti vyplývajúce zo zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch“). Pôvodcom odpadov vznikajúcich v dôsledku uskutočňovania stavebných a demolačných prác a výstavby, údržby, rekonštrukcie a demolácie komunikácií je podľa § 40c zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch ten, kto vykonáva tieto práce.
16. Stavebník je povinný počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách“), všeobecne platné právne predpisy na úseku ochrany vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie so škodlivými a obzvlášť škodlivými látkami.
17. Na stavbe musí byť po celý čas výstavby k dispozícii projektová dokumentácia stavby overená IŽP Košice v tomto konaní, potrebná na uskutočňovanie stavby a na výkon štátneho stavebného dohľadu.
18. Stavebník je povinný umožniť orgánom štátneho stavebného dohľadu a nimi prizvaných znalcov vstupovať na stavenisko, do stavby a nazerať do jej projektovej dokumentácie. Je povinný bezodkladne ohlásiť IŽP Košice závady na stavbe, ktoré ohrozujú jej bezpečnosť a životy či zdravie osôb.
19. V prípade výskytu materiálov obsahujúcich azbestové vlákna je stavebník povinný postupovať v súlade s nariadením vlády SR č. 253/2006 Z. z. o ochrane zdravia pri práci s azbestom.
20. Stavebník je povinný zabezpečiť vedenie stavebného denníka až do skončenia stavebných prác na stavbe. Stavebný denník musí obsahovať všetky dôležité údaje o stavebných prácach na stavbe vrátane zápisov z vykonaných kontrolných skúšok.
21. Stavebník je povinný stavbu dokončiť do 31.12.2014.
22. Stavebník je povinný v zmysle odborného stanoviska Technickej inšpekcie, a.s., pracovisko Košice k projektovej dokumentácii stavby č. 3207/3/2013 zo dňa

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

- 11.7.2013 z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení v procese výstavby a pri uvedení stavby do užívania zabezpečiť splnenie nasledovných pripomienok:
- a) v projektovej dokumentácii stavby časť Elektroinštalácia aplikovať platné predpisy (STN 01 8010, STN 01 8012, STN 33 0160, STN IEC 446, STN IEC 73, STN 33 0173, STN 33 2000-3 vzťahujúce sa na riešenú inštaláciu nahradiť aktuálnymi predpismi, ktoré uvádza vestník ÚNMS)
 - b) z predloženej projektovej dokumentácie „Elektroinštalácia“ nie je zrejmé, že pri zaradení elektroinštalácie len do skupiny VTZ EZ B projektant zohľadnil vonkajšie vplyvy uvádzané v protokole o ich určení; napr. v priestoroch s vplyvom BC3 by sa podľa prílohy č. 1 vyhl. 508/2009 Z. z. malo jednať o VTZ EZ sk. A, písm. g – v takom prípade je potrebné postupovať v ďalšej etape podľa § 5 (posúdenie konštrukčnej dokumentácie EZ), § 12 (úradná skúška EZ) vyhl. č. 508/2009 Z. z.
 - c) z predloženej projektovej dokumentácie „Elektroinštalácia“ nie je zo schém zapojenia zrejmé riešenie opatrení proti chybným činnostiam v obvodoch 24 V pri zemnom spojení a ochrana pred nadprúdom vo všetkých pracovných vodičoch v týchto obvodoch (zo schémy nevyplýva, že niektorý vodič je uzemnený), informácie poskytuje STN EN 60204-1:2007 (Bezpečnosť strojových zariadení, Elektrické zariadenia strojov) čl. 9.4.3, 9.1.3.
 - d) z predloženej projektovej dokumentácie „Elektroinštalácia“ nie je zo schém zapojenia identifikovateľný napájací zdroj obvodov 230V AC (označenie XRIO11/230V, XRIO11/N) v zmysle STN 33 2000-1. V prípade, že sa jedná o riadiace (ovládacie) obvody, požiadavky definuje aj STN EN 60204-1:2007 čl. 9.1.1 (zdroj oddeľovací transformátor)
 - d) pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia PS 01), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. a § 5 ods. 1 NV SR č. 392/2006 Z. z., len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich nainštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie,
 - e) pred uvedením strojov a technických zariadení PS 01 do prevádzky, po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 5 ods. 1 NV SR č. 392/2006 Z. z.,
23. Stavebník je povinný pri zemných prácach vykonávaných v blízkosti jestvujúceho vzdušného vedenia VN dbať na to, aby nebola porušená stabilita podperných bodov tohto vedenia, aby nebola porušená uzemňovacia sústava elektrického vedenia a pri prácach v blízkosti VN vedenia dodržiavať bezpečné vzdialenosti podľa platných STN.
24. Stavebník je povinný podľa § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov predložiť príslušnému orgánu verejného zdravotníctva návrh na uvedenie priestorov do prevádzky.
25. Dokončenú stavbu môže stavebník v súlade s ustanoveniami stavebného zákona užívať len na základe zmeny integrovaného povolenia vydanej IŽP Košice na základe

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

písomnej žiadosti stavebníka, ktorou bude povolené dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku resp. trvalú prevádzku.

26. Stavebník je povinný podľa ust. § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“) v spojení s § 84 stavebného zákona podať na IŽP Košice žiadosť o zmenu integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude aj žiadosť o dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku.
27. V žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude aj žiadosť o dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku stavebník uvedie údaje podľa § 7 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, súpis zmien vykonaných počas uskutočňovania stavby oproti projektovej dokumentácii stavby overenej IŽP Košice v tomto konaní, k žiadosti pripojí prílohy v požadovanom rozsahu podľa 7 ods. 2 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a najneskôr na ústnom pojednávaní predloží doklady podľa vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona (ďalej len vyhláška „MŽP SR „453/2000 Z. z.“) a:
- a) stavebný denník,
 - b) prevádzkové predpisy pre zariadenia, pri ktorých vznikajú alebo môžu vzniknúť emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia (zdroje znečisťovania ovzdušia) vypracované v súlade s projektom stavby, s podmienkami výrobcov zariadení podmienkami tohto rozhodnutia schválené štatutárnym zástupcom,
 - c) doklady prevzaté od dodávateľa stavby,
 - d) doklady o výsledkoch predpísaných skúšok podľa projektovej dokumentácie stavby (napr. správy o odbornej prehliadke a skúške elektrického zariadenia a pod.),
 - e) doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, doklady o splnení technických požiadaviek na novoinštalované a použité výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa NV SR č. 576/2001 Z. z. a NV SR č. 310/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,
 - f) certifikáty preukázania zhody použitých materiálov a zabudovaných stavebných výrobkov podľa zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlásenia o zhode vydané výrobcami alebo dovozcami na výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa aproximačných nariadení vlády Slovenskej republiky,
 - g) doklady o spôsobilosti technických zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku,
 - h) doklady o spôsobe naloženia s odpadom (zneškodnenie resp. zhodnotenie) vzniknutým pri uskutočňovaní stavby,
 - i) vyhodnotenie splnenia podmienok tohto rozhodnutia uvedených v časti I. Podmienky na uskutočnenie stavby,
28. Stavebník je povinný po ukončení skúšobnej prevádzky podať na IŽP Košice žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ bude aj žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia a k žiadosti je povinný doložiť:
- a) prílohy podľa § 7 ods. 2 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ v požadovanom rozsahu,
 - b) doklady v súlade ustanovením § 17 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z.,

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

c) vyhodnotenie priebehu skúšobnej prevádzky.

29. Najneskôr na ústnom pojednávaní vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou bude aj kolaudačné konanie stavby, stavebník predloží ďalšie doklady vymedzené v ustanovení § 18 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorými bude preukázané zabezpečenie ochrany verejných záujmov, ochrany záujmov na úseku starostlivosti o životné prostredie, bezpečnosti a ochrany zdravia ľudí a požiarnej bezpečnosti podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
30. So stavbou sa nesmie začať pokiaľ toto rozhodnutie nenadobudlo právoplatnosť. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

Rozhodnutie o námietkach účastníkov stavebného konania:

Účastníci stavebného konania nevzniesli žiadne námietky ani pripomienky k uskutočneniu stavby **„Inštalácia drvičov- Vápenka Slavec“**.

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania sú uvedené v prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia.

II. Integrované povolenie pre prevádzku sa mení a dopĺňa nasledovne:

1) V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke sa v bode 2.3 mení text v prvom odseku s nasledovným znením:

Prevádzkový súbor Expedícia a vykládka kusového vápna s menovitým výkonom 80 t.h^{-1} vápna, ktorý je umiestnený v stavebnom objekte Zásobníky vápna, Mlynica, Hydratizačná stanica, slúži na expedíciu alebo vykládku vápna pre vytvorenie operatívnej zásoby kusového vápna pre Mlynicu a Hydratizačnú stanicu vápna. **V železobetónových zásobníkoch kusového vápna je uskladňované kusové vápno frakcie 0 - 90 mm. Konečná frakcia vápna je upravovaná pomocou 2 ks valcových drvičov. Zo zásobníkov je pomocou vibračných podávačov a triedičov s triediacimi roštami vápno dávkované na vodorovné dopravné pásy, ktorými je dopravované na autá alebo vagóny.** Podsitná frakcia 0 – 30 mm je pomocou závitkových dopravníkov a korečkových elevátorov dopravená do uzatvoreného oceľového zásobníka vápna o objeme 150 m^3 pre Hydratizačnú stanicu a zásobníkov vápna železobetónovej a oceľovej konštrukcie o objeme 300 m^3 pre Mlynicu vápna. Podľa potreby je kusové vápno drvené v kladivkovom drviči na frakciu 0 – 8 mm a dopravené závitkovými dopravníkmi do zásobníkov vápna pre Mlynicu alebo Hydratizačnú stanicu. Takto podrvené a pretriedené vápno môže byť priamo zo zásobníka o objeme 35 m^3 dávkované na vodorovný dopravný pás a expedované autami alebo vagónmi. Súčasťou tohto technologického uzla je aj linka na vykládku kusového vápna, ktorá slúži na plnenie zásobníkov vápna pre Mlynicu a Hydratizačnú stanicu od externých dodávateľov. Na dopravu vyrobeného kusového vápna a kusového vápna z vagónov do zásobníkov kusového vápna slúži sústava samostatných závitkových dopravníkov a korečkových elevátorov.

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Prašná vzdušina z presypov dopravných pásov, korečkových elevátorov slúžiacich na dopravu kusového vápna z vlastnej produkcie a z rotačného sita je odvádzaná na odprášenie do látkového hadicového filtra ~~FTB-5~~ **ALFA JET č. 216** s projektovaným objemovým prietokom $10\,000\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$ a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia výduchom o výške 34 m. Prach odlúčený v tomto filtri je dopravovaný do zásobníka kusového vápna určeného pre Mlynicu alebo Hydratizačnú stanicu.

Prašná vzdušina z vibračných podávačov s triedičmi, presypov dopravných pásov slúžiacich na vykládku vápna na autá alebo vagóny a z korečkového elevátora je odvádzaná na odprášenie do dvoch látkových filtrov FKC 8/280 s projektovaným objemovým prietokom $16\,500\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$ a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia výduchom o výške 34 m. Prach odlúčený v tomto filtri je dopravený dopravnými cestami do zásobníkov kusového vápna určeného pre Mlynicu alebo Hydratizačnú stanicu.

V tomto technologickom uzli dochádza ku vzniku fugitívnych emisií pri plnení zásobníkov kusového vápna a pri triedení vápna, nakoľko zásobníky kusového vápna a vibračné triediče nie sú prachotesne uzavreté. Všetky ostatné zariadenia, v ktorých sa manipuluje s prašnými materiálmi, sú prachotesne zakapotované.

2) V časti II. Podmienky povolenia sa v bode B. Emisné limity ruší pôvodné znenie podmienky č. 1.4 a nahrádza sa nasledovným novým znením:

1.4 Emisné limity pre technologické zariadenia nespálujúce palivá a emitujúce TZL:

Zdroj emisií - spôsob zachytávania TZL	Miesto vypúšťania emisií *)	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzt'ážné podmienky
Zásobníky vápenca – FTB 10	Výduch č. 101	TZL	50	1), 3)
Silo odpraškov – FTI 4/50	Výduch č. 105	TZL	50	1), 3)
Zásobníky kusového vápna Alfa Jet č. 216	Výduch č. 106	TZL	20	1), 3)
Expedícia kusového vápna – 2x FKC 8	Výduch č. 107	TZL	50	1), 3)
Mlynica vápna – 2x FKC 12	Výduch č. 108	TZL	50	1), 3)
Silá mletého vápna – FTB 4	Výduch č. 109	TZL	50	1), 3)
Doprava hydrátu – FTG 7	Výduch č. 111	TZL	50	1), 3)
Expedícia voľne loženého vápna +silá hydrátu –FTB 5	Výduch č. 112	TZL	50	1), 3)
Baliareň mletého vápna – 2x FTB 7	Výduch č. 113	TZL	50	1), 3)
Baliareň hydrátu – 2x FTB 7	Výduch č. 114	TZL	50	1), 3)
Čistenie vriec – FVÚ 37	Výduch č. 115	TZL	50	1), 3)
Expedícia voľne loženého mletého vápna (medzizásobník 100 t) – BF1	Výduch	TZL	20	1), 3)
Expedícia voľne loženého mletého vápna (plniaca hubica) – BF2	Výduch	TZL	20	1), 3)

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

Hydratizačná stanica (hydrátor vápna)-SFDB 05/09 – pulzný	Výdych č. 110	TZL	50	2), 3)
Palivové hospodárstvo (zásobník uhlia), impulzný filter	Výdych	TZL	20	1), 3)
Palivové hospodárstvo (zásobník biomasy), impulzný filter	Výdych	TZL	20	1), 3)

*) Miesto vypúšťania emisií určené z evidencie Národného inventarizačného emisného systému (NEIS),

1) Hmotnostná koncentrácia sa vyjadruje ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C, referenčný obsah kyslíka nie je určený.

2) Hmotnostná koncentrácia sa vyjadruje ako koncentrácia vo vlhkom plyne pri štandardných stavových podmienkach tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C, referenčný obsah kyslíka nie je určený.

3) Emisný limit sa považuje pri diskontinuálnom oprávnenom meraní za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota diskontinuálneho merania neprekročí hodnotu emisného limitu; odôvodnená hodnota neistoty nesmie byť vyššia ako 20 % pre účely zistenia údajov o dodržaní

EL a 30 % pre účely zistenia hmotnostných tokov.

3) V časti II. Podmienky povolenia, J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke sa za podmienku č. 1.11 dopĺňajú podmienky č. 1.12 až č. 1.15 s nasledovným znením:

1.12. Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky zabezpečiť vykonanie oprávnených meraní na zdroji emisií - filtračné zariadenie **Alfa Jet č. 216 (výdych č. 106)** za účelom preukázania dodržiavania určených emisných limitov v podmienkach B.1.4 časť II. integrovaného povolenia. Termín vykonania týchto meraní je prevádzkovateľ povinný oznámiť na IŽP Košice najmenej 5 pracovných dní pred jeho začatím. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie diskontinuálnych periodických meraní v takom vybranom prevádzkovom režime, počas ktorého sú emisie znečisťujúcich látok podľa teórie a praxe najvyššie.

1.13. Prevádzkovateľ je povinný v dostatočnom predstihu pred ukončením trvania skúšobnej prevádzky stavby s ohľadom na lehoty integrovaného povoľovania podať na IŽP Košice žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia za účelom udelenia súhlasu na vydanie zmeny súborov technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdrojov znečisťovania ovzdušia.

1.14. Prevádzkovateľ je povinný najneskôr dva mesiace pred podaním žiadosti o zmenu integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude návrh na vydanie kolaudačného rozhodnutia požiadať príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia na užívanie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách uskutočnením stavby „Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec“ podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

- 1.15 Prevádzkovateľ je povinný ku žiadosti o zmenu integrovaného povolenia podľa bodu J.1.14 integrovaného povolenia predložiť aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení vypracovaný v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ochrany ovzdušia v troch vyhotoveniach a v elektronickej forme.

Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu; zmeny uvedené v bode 1), 2) časť II. tohto rozhodnutia nadobúdajú platnosť dňom nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby „Inštalácia drvičov- Vápenka Slavec“.

Príloha č. 1

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania:

1. Ing. Juraj Paňko, JPS s.r.o., Letná 40, 040 01 Košice
2. Ing. Marián Erby, Rázusova 25, 040 01 Košice
3. Ing. Marek Gaži, Rázusova 25, 040 01 Košice
4. Ing. Stanislav Urbaník, Obchodná 12, 040 11 Košice
5. Ing. Dezider Horňák, Bukovec 252, 044 20 Malá Ida

- N) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca povoľovaná prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv**

Obec Slavec, starosta obce, 049 11 Slavec

Ostatné orgány verejnej správy, ktoré sa vyjadrujú v rámci integrovaného povoľovania.

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

O) Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia

P. č.	Zhrnutie
1	<p><u>Identifikácia žiadateľa</u></p> <p>Názov prevádzkovateľa: Carmeuse Slovakia, s.r.o.</p> <p>Adresa: Slavec 179, 04951</p> <p>IČO: 36198749</p> <p>Štatutárny zástupca: Ing. Viliam Grega, konateľ Ing. Eva Balogová, prokurista Ing. Anton Oršula, prokurista Ing. Jozef Leško, prokurista</p> <p>Prevádzka podľa IPKZ: závod Vápenka Slavec</p>
2	<p><u>Zdôvodnenie žiadosti:</u></p> <p>Zmena integrovaného povolenia č. 1378-1846/2007/Mer/570870106 zo dňa 22.01.2007 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 6462 35246/2008/Mer/ 570870106 /Z1 zo dňa 04.11.2008, č. 6739-36663/2008/Mer/570870106/Z2 zo dňa 24.11.2008, č. 7731-29091/2009/Kov/570870106/Z3 zo dňa 18.09.2009, č. 3221-13574/2010/Hut/ 570870106/Z5 zo dňa 10.05.2010, č. 6639-22332/2010/Kov/570870106/Z6 zo dňa 27.07.2010, č. 7477-26321/2010/Hut/570870106/Z7 zo dňa 14.09.2010, č. 124-12268/ 2012/Mer/570870106/Z8 zo dňa 3.5.2012, č. 709-15972/2013/Mer/ 570870106/Z9 zo dňa 24.6.2013 a č.2255-14648/2013/Mer,Haj/ 570870106/Z10 zo dňa 19.6.2013</p> <p style="text-align: center;">Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci integrovaného povolenia žiada</p> <p>a) v oblasti ochrany ovzdušia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ – súčasťou zmeny je stavba „Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec“ - určenie emisných limitov podľa § 3 ods. 3 písm. a), bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ - emisný limit pre technologické zariadenia nespálujúce palivá a emitujúce TZL pre zdroj „Zásobníky kusového vápna“ <p>h) v oblasti stavebného konania</p> <ul style="list-style-type: none"> - vydanie stavebného povolenia na stavbu „Inštalácia drvičov – Vápenka Slavec“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ
3	<p><u>Opis navrhovanej prevádzky</u></p> <p>Základná technológia výroby sa nemení. Inštaláciou nového strojného zariadenia – 2 ks valcových drvičov do existujúcej prevádzky sa nebude meniť existujúci dopravný a materiálový výkon, ani výkon existujúceho filtračného zariadenia.Trasa odprašovacieho potrubia bude zrekonštruovaná, aby nedochádzalo k zanášaniam potrubia. Po inštalácii novej trasy sa očakáva zlepšenie účinnosti odprašovacieho zariadenia.</p>

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

4	<u>Opis vstupov do prevádzky</u> Bez zmeny, vstupnou a jedinou spracovávanou surovinou je vápenec resp. dolomitický vápenec, určený na výpal. <u>Energetické vstupy</u> Bez zmeny.
5	<u>Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov prevádzky na životné prostredie a zdravie ľudí</u> Navrhovanou činnosťou nedochádza k zmene zdrojov znečisťovania ovzdušia. Podmienky, ktoré vedú k zmene integrovaného povolenia, nemenia charakter a základný technologický proces výroby vápna. Výstupná koncentrácia TZL v uvedenom zdoji po zmene zabezpečí hodnotu 20 mg/m ³ , čo je v súlade s vyhláškou 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.
6	<u>Opis stavu územia kde je prevádzka umiestnená</u> Navrhovanou činnosťou nedochádza k zmene územných podmienok.
7	<u>Opis opatrení v oblasti emisií a nakladania s odpadmi</u> Nedochádza k zmene <u>Znečistenie povrchových vôd</u> – nedochádza k zmene. <u>Opatrenia v oblasti nakladania s odpadmi</u> - nedochádza k zmene.
8	<u>Opis monitoringu</u> Nedochádza k zmene.
9	<u>Porovnanie s najlepšími dostupnými technikami</u> <i>Ovzdušie</i> Navrhovanou činnosťou nedochádza k zmene stavu ostatných zariadení v prevádzke. Zariadenia spĺňajú kritériá najlepších dostupných techník. <i>Voda</i> Nedochádza k zmene. <i>Odpady</i> Navrhovanou činnosťou nedochádza k zmene v nakladaní s odpadmi vo Vápenke Slavec.
10	<u>Opis opatrení preventívneho charakteru</u> -

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia
„Inštalácia drvičov-Vápenka Slavec“
v prevádzke spoločnosti Carmeuse Slovakia, s.r.o, závod Vápenka Slavec

P) Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracovala žiadosť o zmenu povolenia.

Podpísaný Dátum : 6.8.2013

Meno podpisujúceho : Ing. Alena Michnová

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný Dátum : 7.8.2013
(zástupca organizácie)

Meno podpisujúceho : Ing. Viliam Grega
Pozícia v organizácii : konateľ

Podpísaný Dátum : 7.8.2013
(zástupca organizácie)

Meno podpisujúceho : Ing. Eva Balogová
Pozícia v organizácii : prokurista

Pečiatka alebo pečat' podniku:

Prílohová časť

Prílohy k žiadosti sú definované a doložené v prílohovej časti žiadosti.