BUKOCEL, a. s., Hencovská 2073, 093 02 Hencovce
tel.: +421 57 441 30 33, fax: +421 57 441 25 81, e-mail: bukocel@bukoza.sk

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku Rotačná pec vápna č. 507/56-OIPK/2005-Ha/570470105 v znení neskorších zmien

Hencovce
Jún 2016

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa	BUKOCEL	
1.2	Právna forma	akciová spoločnosť	
1.3	Druh žiadosti	Jestvujúca prevádzka podľa § 29 ods. 1 zákona o IPKZ	x
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 3 zákona o IPKZ	
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 4 zákona o IPKZ	
		Nová prevádzka, pre ktorú začne stavebné konanie po nadobudnutí účinnosti zákona o IPKZ	
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	093 02 Hencovce, Hencovská 2073	
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)		
1.6	www adresa	krauspe@bukoza.sk	
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Ing. Jaroslav Fic – predseda predstavenstva Ing. Erik Kadlec – člen predstavenstva Ing. Marián Želinský – člen predstavenstva	
1.8	IČO	36 445 461	
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	21112 / 713	
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie		Príloha č.
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Peter Krauspe- vedúci oddelenia OŽP, BUKOCEL, a.s., 057 4413017 ,fax: 057 4412556, e-mail : krauspe@bukoza.sk	
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti		

2. Informácie o povoľovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	BUKOCEL, a.s. - Rotačná pec vápna
2.2	Adresa prevádzky	093 02 Hencovce, Hencovská 2073
2.3	Umiestnenie prevádzky	Prešovský samosprávny kraj okres Vranov nad Topľou katastrálne územie obce Hencovce
2.4	Počet zamestnancov	350
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	začatie prevádzky - 1980 ukončenie - nie je určené
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	3. Spracovanie nerastov 3.1. Prevádzky na výrobu vápna v rotačných peciach s výrobnou kapacitou väčšou ako 50 t / deň alebo iných peciach na výrobu vápna s výrobnou kapacitou väčšou ako 50 t / deň
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	50 t vápna za deň
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	135 t / deň
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	100 t/ deň, 8 000 hod.
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	nevykonáva sa
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 706/2002 v znení vyhlášky MŽP SR č. 410/2003 Z.z.	3.1.3. - výroba vápna

B. *Typ žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia*

2.1	Typ žiadosti	Zmena vydaného IP 507/56-OIPK/2005-Ha/570470105 zo dňa 18.07.2005 v znení neskorších zmien: Č. 6035-34814/2007/Haj/570470105/Z1 zo dňa 05.11.2007 Č. 6311-30082/2008/Haj/570470105/Z2 zo dňa26.09.2008 Č. 5778-21551/2010/Haj/570470105/Z4 zo dňa 03.08.2010 Č 5287-19508/2011/Wit,Haj/570470105/Z5 zo dňa 06.07.2011 Č. 906-9376/2012/Wit/570470105/Z6 zo dňa 02.04.2011 Č. 6482-20049/2012/Wit/570470105/Z7 zo dňa 20.07.2012 Č. 3456-19333/2013/Wit/570470105/Z8 zo dňa 15.07.2013 Č. 6567-32791/2014/Wit,Haj/570470105/ZSP11 zo dňa 20.11.2014 Č. 7051-33830/2014/Haj/570470105/Z12 zo dňa 28.11.2014 Č. 887-6849/2015/Wit/570470105/ ZK13 zo dňa 06.03.2015 Č. 886-6758/2015/Wit/570470105/ZK14 zo dňa 06.03.2015 Č. 5066-25292/2015/Wit/570470105/Z15-SP zo dňa 09.09.2015 Č.7587-37900/2015/Mer,Hut/570470105/Z16SP zo dňa 15.12.2015
2.2	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	Rozhodnutím Slovenskej inšpekcie ŽP, IŽP Košice, odboru IPK č. 7587-37900/2015/ Mer,Hut/570470105/Z16-SP zo dňa 15.12.2015 bolo vydané stavebné povolenie stavby „ Odprášenie Rotačnej peci vápna – RPV „ na základe projektovej dokumentácie firmy EDEL VENT s.r.o. Levice – inštalácia ON-LINE PULS –JET filtra (je to rukávový ON-LINE PULS JET filter KJF 5 – 4000). V bode **3) V časti II. Podmienky povolenia, sa v bode „3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník“ dopĺňa podmienka č. 3.3 nasledovným znením:** 3.3 Prevádzkovateľ je povinný do 30.06.2016 predložiť na IŽP Košice žiadosť o zmenu integrovaného povolenia za účelom preskúmania podmienok integrovaného povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Po preštudovaní VYKONÁVACIE ROZHODNUTIE KOMISIE z 26. septembra 2014, ktorým sa podľa smernice EP a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri výrobe buničiny, papiera a lepenky (2014/687/EÚ) sme uskutočnili porovnanie uvedeného dokumentu so súčasným stavom IP Rotačná pec vápna. Sú tam zmeny limitov SO2, NOx, TRS pri nespaľovaní a spaľovaní TRS (porovnanie je prílohou uvedenej žiadosti). V súčasnosti bola podaná žiadosť na zmenu IP Výroba buničiny a o vydanie stavebného povolenia na stavbu „Likvidácia CNCG a SOG“, ktoré predpokladá spaľovanie SOG v rotačnej peci vápna a CNCG plynov v samostatnej piecky. Vzhľadom k uvedenému podávame aj žiadosť na zmenu limitov. Vzhľadom k uvedenému podávame žiadosť na zmenu IP RPV
2.3	Zoznam povolení , o ktoré v rámci zmeny IP žiada	a) Súhlas na zmenu IP v zmysle § 33 ods. 1 bod f zákona č. 39/2013 Z.z. o IPK žiadame o doplnenie v časti II. Podmienky povolenia C) Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím záverov BAT o nasledovné ustanovenia: 3.4. Prevádzkovateľ je povinný za účelom zlepšiť celkové environmentálne správanie závodov na výrobu buničiny, papiera a lepenky v rámci BAT zaviesť a dodržiavať systém environmentálneho riadenia (EMS) resp. ISO 14 001 T: 31.08.2018 b) Súhlas na zmenu IP v zmysle § 3, ods.3 písm. a) bod 10 zákona 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien - zmena je v určení emisných limitov SO_2, NO_x, TRS a podmienok monitorovania.
2.4	Parcelné čísla	Ostávajú v platnosti

Integrované povolenie sa dopĺňa nasledovne :

3) v časti II Záväzné podmienky pôvodné znenie bodu 2 Emisné limity sa znenie mení nasledovne:

2. Emisné limity
2.1. Emisie do ovzdušia
2.1.1. Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v bode 2.1.2
2.1.2. Emisné limity sú určené pre nasledujúce znečisťujúce látky:

TUHÉ ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY:
1. skupina - tuhé znečisťujúce látky
3. podskupina:
tuhé znečisťujúce látky vyjadrené ako suma všetkých častíc (ďalej len „TZL"),

ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY VO FORME PLYNOV A PÁR:
3. skupina - plynné anorganické látky
4. podskupina:
oxidy dusíka (NO_x) - oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len „NO_x"),
oxid siričitý (SO_2) – vrátane prirodzeného podielu oxidu sírového (SO_3) vyjadreného ako oxid siričitý (SO_2), (ďalej len „SO_2"),
zlúčeniny obsahujúce redukovanú síru vyjadrené ako H_2S - (ďalej len TRS)

Emisné limity pre zdroj emisií Rotačná pec vápna do ovzdušia:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit ($mg.m^{-3}$)	Vzťažné podmienky
Rotačná pec vápna	Komín č. 3	TZL	20	1)
		SO_2	350	1) 2)
			70	1) 3)
			120	1)4)9)
		NO_x	350	1)5)
			450	1)6)9)
		TRS	10	7)
			40	8)9)

*čísla komínov sú z evidencie Národného emisného inventarizačného systému (NEIS)
1) Hmotnostná koncentrácia sa vyjadruje ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C) a referenčnom obsahu kyslíka 6 %.
2) Emisný limit $mg.m^{-3}$ platí pri hmotnostnom toku SO_2 v odpadovom plyne 2 $kg.h^{-1}$ a vyššom.
3) Emisný limit SO2 70 $mg.m^{-3}$ platí ak sa v RPV nespaľujú silne zapáchajúce plyny (zodpovedajúce 0,07 kg SO_2 / ADt), od 01.01.2017
4) Emisný limit SO2 120 $mg.m^{-3}$ platí ak sa v RPV spaľujú silne zapáchajúce plyny (zodpovedajúce úrovni 1,2 kg SO_2/ADt) termín po realizácii stavby spaľovanie CNCG a SOG
5) Emisný limit NOx 350 $mg.m^{-3}$ v platí ak sa v RPV nespaľujú silne zapáchajúce plyny (zodpovedajúce 0,3 kg NO_x / ADt)
6) Emisný limit v NOx 450 $mg.m^{-3}$ platí ak sa spaľujú silne zapáchajúce plyny (zodpovedajúce úrovni 0,45 kg NO_x / ADt) – po realizácii stavby Likvidácia CNCG a SOG
7) Emisný limit v TRS 10 $mg.m^{-3}$ platí ak sa v RPV nespaľujú silne zapáchajúce plyny od 01.01.2017
8) Emisný limit TRS 40 $mg.m^{-3}$ platí ak sa v RPV spaľujú silne zapáchajúce plyny
9) Emisné limity platia po realizácii stavby „Likvidácia CNCG a SOG"

Body 2.1.3 – 2.1.5 ostávajú v platnosti

3) V časti II. Podmienky povolenia, sa v bode „3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník“ dopĺňa podmienka č. 3.4 nasledovným znením:

3.4. Prevádzkovateľ je povinný za účelom zlepšiť celkové environmentálne správanie závodov na výrobu buničiny, papiera a lepenky v rámci BAT zaviesť a dodržiavať systém environmentálneho riadenia (EMS) resp. ISO 14 001
T: 31.08.2018

4) V časti II. Podmienky povolenia, sa pôvodné znenie bodu „9.3.1 Monitorovanie ochrany ovzdušia“ nahrádza nasledovným znením:

9.3.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie periodických meraní tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke. Správy z meraní musí predkladať na príslušný okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie a fotokópiu na IŽP Košice do 60 dní od vykonania merania. Ak zistí, že boli prekročené emisné limity, je povinný bezodkladne o tom informovať IŽP Košice a predložiť správu o oprávnenom meraní. Správy z merania musí uchovávať najmenej z dvoch posledných po sebe idúcich meraní.

Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)	2)
SO_2	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)	2)
NO_x	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)	2)
CO	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)	2)
TOC	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)	2)
TRS	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x rok	1)3)4	2)

HT – hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje podľa všeobecne záväzného právneho predpisu v oblasti ochrany ovzdušia pre potreby bilancie emisií a kontrolu podmienok z bodu 2.1.2 časť II. integrovaného povolenia.

1) Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia stanovujúcim bežný počet meraní podľa toho či meraný zdroj bude charakterizovaný ako kontinuálne ustálený alebo premenlivý a použitá metóda merania bude priebežná prístrojová, ktorá poskytuje výsledky merania na mieste alebo manuálna založená na odbere vzorky. Množstvá odobratej vzorky odpadového plynu určí oprávnená osoba v súlade s platnými normami STN EN.
2) ENPIS - Oprávnené metódy.
3) Od 01.01.2017
4) Po realizácii stavby „Likvidácia CNCG a SOG“

Ostatné časti IP Rotačnú pec vápna s výnimkou zmien uvedených v tejto žiadosti ostávajú v platnosti.

7. Opatrenie na minimalizáciu diaľkového a cezhraničného vplyv znečisťovania

Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv

N Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi

Okresný úrad Vranov nad Topľou, odbor starostlivosti o ŽP, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou
Obecný úrad Kučín
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Vranov nad Topľou, Pribinová, 093 01 Vranov nad Topľou

O Prehlásenie

Ing. Peter Krauspe – vedúci oddelenia OŽP
Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o zmenu vydaného povolenia v znení neskorších zmien.
Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletné.

Podpísaný:_____ **Dátum :** 28.06.2016
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: Ing. Jaroslav Fic Ing. Marián Želinský

Pozícia v organizácii: predseda predstavenstva, a.s., člen predstavenstva, a.s.

Pečiatka alebo pečať podniku

BUKOCEL, a.s.
Hencovská 2073
Hencovce

Prílohy:
1. Porovnanie prevádzky s BAT
2. Stručné zhrnutie žiadosti na zverejnenie

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Košice
040 53 Košice, Rumanova 14

SIŽP

OBECNÝ ÚRAD KUČÍN
Došlo dňa: 1.8.2016 | Vybavuje
Č. spisu: 378/2016 | Ukl. znak
Prílohy: | Skart. znak

podľa rozdeľovníka

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje	Košice
BKC/OŽP/50/2016	6272-23891/57/2016/Haj/Z19	Ing. Hajdušek	2016-07-28

Vec
Upovedomenie o začatí konania vo veci zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Rotačná pec vápna prevádzkovateľovi BUKOCEL, a.s.

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice"), ako príslušný správny orgán podľa § 9 ods. 1 písm. c) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 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"), na základe písomného vyhotovenia žiadosti prevádzkovateľa BUKOCEL, a.s., Hencovská 2073, 093 02 Hencovce, IČO: 36 445 461, doručenej IŽP Košice dňa 04.07.2015, podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní") v súčinnosti s § 11 ods. 4 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ

upovedomuje,

že dňom doručenia žiadosti začalo správne konanie vo veci zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Rotačná pec vápna", vydaného rozhodnutím IŽP Košice č. 507/56-OIPK/2005-Ha/570470105 zo dňa 18.07.2005 v znení zmien a doplnení.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa:
- o prehodnotenie a aktualizáciu podmienok povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách (Vykonávacie rozhodnutie komisie (2014/687/EU) z 26.septembra 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EU o priemyselných emisiách stanovujú závery o BAT pri výrobe buničiny, papiera a lepenky) podľa § 33 ods.1 písm. f) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice v súlade s § 11 ods. 4 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ určuje **30 dňovú lehotu** na vyjadrenie, odo dňa doručenia tohto upovedomenia.

Podľa § 11 ods. 4 písm. b) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ Vám oznamujeme, že do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy) na IŽP Košice v pracovných dňoch, v čase od 9:00 h do 14:00 h., alebo na úrade obce v stránkových dňoch. Žiadosť je zverejnená aj na webovom sídle www.sizp.sk.

IŽP Košice na základe odôvodnenej žiadosti účastníka konania alebo dotknutého orgánu predĺži podľa § 11 ods. 5 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ lehotu na vyjadrenie k žiadosti.

Účastník konania môže požiadať o nariadenie ústneho pojednávania v určenej lehote alebo v predĺženej lehote.

Ak žiadny z účastníkov konania o nariadenie ústneho pojednávania nepožiada, IŽP Košice podľa § 11 ods. 7 písm. e) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upustí od jeho nariadenia ak tento zákon neustanovuje inak v § 15 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Vyjadrenie dotknutého orgánu musí podľa § 12 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ obsahovať návrh podmienok povolenia, ktoré dotknutý orgán uplatňuje v integrovanom povoľovaní.

Podľa § 12 ods. 5 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ na vyjadrenie zaslané po určenej lehote IŽP Košice neprihliada.

Vyjadrenie doručte na vyššie uvedenú adresu IŽP Košice a podľa možností aj na elektronickú adresu sizpipkke@sizp.sk.

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
INŠPEKTORÁT ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Rumanova 14, 040 53 KOŠICE
7

Ing. Angelika Theinerová
riaditeľka

Príloha:
Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia (okrem prevádzkovateľa)

Rozdeľovník:
Účastníci konania:
1. BUKOCEL, a.s., Hencovská 2073, 093 02 Hencovce
2. Obec Kučín, 094 21 Kučín
3. Obec Hencovce, 093 02 Hencovce

Dotknutý orgán:
Okresný úrad Vranov nad Topľou, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou