

# 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“).

*Prevádzkovateľ:* **Heineken Slovensko, a.s., Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo, IČO: 36 528 391** podal dňa 22. 11. 2013 Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „Inšpektorát“) žiadosť zo dňa 01. 08. 2013 o zmenu integrovaného povolenia (ďalej len „povolenie“ resp. „rozhodnutie“) pre prevádzku „**Heineken Slovensko, a.s. Pivovar v Hurbanove**“ v súvislosti so zmenou v prevádzke z dôvodu kolaudácie stavby „**Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>**“ (ďalej len „stavba“).

Predmetná stavba bola povolená zmenou integrovaného povolenia rozhodnutím č. 7995-34530/37/2013/Jed/371750107/Z9 zo dňa 22. 03. 2013 (ďalej len „stavebné povolenie“).

1. *Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky:*  
nepredpokladá sa ukončenie činnosti prevádzky.
2. *Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:*  
6.4.b)2. Úprava a spracovanie nasledujúcich surovín, a to bez ohľadu na to, či boli alebo neboli spracované okrem prípadov, keď ide výlučne o balenia týchto surovín, ktoré sú zamerané na výrobu potravín alebo krmív iba zo surovín rastlinného pôvodu s výrobnou kapacitou hotových výrobkov väčšou ako 300 t za deň alebo 600 t za deň, ak prevádzka nie je v činnosti viac ako 90 po sebe nasledujúcich dní v roku
3. *Číslo platného integrovaného povolenia:*  
č. 2996-20888/2007/Raf/371750107 zo dňa 01. 07. 2007 v znení jeho neskorších zmien a doplnení.
4. *Záber katastrálnych území, vrátane parcelných čísel:*  
k.ú. Bohatá , 1470/1, 1470/31, 1136/1, (register „C“) – podľa LV č. 440
5. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu*  
[www.sizp.sk](http://www.sizp.sk): 30. 05. 2014.
6. *Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):* v kancelárii správneho orgánu Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra alebo na

Mestskom úrade Hurbanovo. Žiadosť je zverejnená aj na webovom sídle [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk) a [www.hurbanovo.sk](http://www.hurbanovo.sk).

7. *Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:*

Obvodný úrad životného prostredia Komárno (v súčasnosti Okresný úrad Komárno, Odbor starostlivosti o životné prostredie) po vyhodnotení navrhovanej činnosti vydal vyjadrenie č. 2013/00390-ZI zo dňa 14.03.2013, že zmenou „Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>“ sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, a preto nie je predmetom posudzovania podľa § 18 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov.

8. *Zoznam dotknutých orgánov:*

- 8.1 Okresný úrad Komárno, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa v odpadovom hospodárstve, Nám. M. R. Štefánika 10, 945 01 Komárno
- 8.2 Okresný úrad Komárno, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. M. R. Štefánika 10, 945 01 Komárno
- 8.3 Okresný úrad Komárno, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Nám. M. R. Štefánika 10, 945 01 Komárno
- 8.4 Okresný úrad Komárno, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ochrana prírody a krajiny, Nám. M. R. Štefánika 10, 945 01 Komárno
- 8.5 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne, Mederečská 39, 945 01 Komárno
- 8.6 Mesto Hurbanovo – stavebný úrad, Komárňanská 91, 947 01 Hurbanovo
- 8.7 Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
- 8.8 Inšpektorát práce, Jelenecká 49, 950 38 Nitra
- 8.9 Okresný úrad Komárno, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Nám. M. R. Štefánika 10, 945 01 Komárno
- 8.10 Ministerstvo obrany SR, správa nehnuteľného majetku a výstavby, Krížna 42, 832 47 Bratislava

9. *Rozhodnutie o zmene integrovaného povolenia bude rozhodnutím v správnom konaní.*

10. *Ústne pojednávanie:*

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

11. *Podrobnosti o povoľovanej prevádzke (stručné zhrnutie) predložené prevádzkovateľom:*

**Prevádzkovateľ:**

Heineken Slovensko, a.s.

**Adresa prevádzkovateľa:**

Novozámocká 2  
947 01 Hurbanovo

**Názov prevádzky:**

Heineken Slovensko, a.s. Pivovar v Hurbanove

**Názov stavby:**

Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>

**Umiestnenie stavby:**

Stavba sa realizovala na pozemkoch parcelné číslo 1470/1, 1470/31, 1136/1, v k. ú. Bohatá.

Kraj: Nitriansky

Okres: Komárno

Katastrálne územie: Bohatá

**Zdôvodnenie žiadosti:**

Predmetom zmeny č. 10 rozhodnutia č. 2996-20888/2007/Raf/371750107 zo dňa 01. 07. 2007, v znení jeho neskorších zmien a doplnení v súlade so zákonom č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov sú konania:

1. v oblasti ochrany zdravia ľudí

podľa § 3 ods. 3 písmena f) bodu 1 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 13 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov – **konanie o posúdení návrhu na začatie kolaudačného konania o stavbe „Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>“**

2. v oblasti stavebného poriadku

podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 82 stavebného zákona – **kolaudačné konanie o stavbe „Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>“**

v rozsahu stavebných objektov:

**SO – 01 STROJOVNÁ CO<sub>2</sub>**

**SO – 02 JEDNOTKA BALTIMORE**

**SO – 03 VONKAJŠIE NÁDRŽE CO<sub>2</sub>**

**SO – 04 ODLUČOVAČ PENY – STARÉ CKT, NOVÁ FERMENTÁCIA**

katastrálne územie: **Bohatá**

na pozemkoch parc. č.: **1470/1, 1470/31, 1136/1, (register „C“) – podľa LV č. 440**

účel stavby: **budovy – nebytové budovy – priemyselné budovy a sklady – nádrže, silá a sklady**

charakter stavby: **trvalá.**

Technológia pre Opätovné získavanie CO<sub>2</sub> je vybudovaná v jestvujúcich objektoch areálu a ich prestavbou a prispôbením pre danú technológiu na pozemkoch s parcelným číslom 1470/1,1470/31,1136/1.

Zásobné nádrže pre CO<sub>2</sub> sa nachádzajú na pozemku s parcelným číslom 1136/98. Zámerom bolo v jestvujúcich priestoroch pivovaru vybudovať technológiu na opätovné získavanie plynu CO<sub>2</sub>.

Veľké množstvo CO<sub>2</sub>, ktoré vzniká pri kvasení piva bol odpad. CO<sub>2</sub> je možné čiastočne zachytiť a po vyčistení skvapalniť. Na zachytávanie sa používajú uzavreté kvasné kade, z ktorých sa CO<sub>2</sub> vypúšťa cez vodný uzáver a odtiaľ odvádza do plynojemu.

Pre neskoršie použitie pri stáčaní, pretláčaní, sýtení a stabilizácii sa odoberá v pivovare CO<sub>2</sub> vznikajúci pri kvasení, tento sa prefiltruje a uskladní skvapalnením.

Vzhľadom k výške nákupu CO<sub>2</sub> a tiež s ohľadom na ekológiu sa zvyšuje požiadavka pre uskladnenie a ďalšie využitie CO<sub>2</sub>, ktorý je pri fermentácii (kvasení) odpadovou látkou. Vyprodukovaný CO<sub>2</sub>, ktorý vzniká behom fermentácie v pivovare je veľmi čistý a spätne sa používa ako vstupná surovina.

Oxid uhličitý je veľmi dôležitou zložkou piva. Zlepšuje chuť piva, spôsobuje penivosť a chráni ho pred infekciou.

CO<sub>2</sub> je bez chuti a zápachu vhodný na opätovné použitie vo výrobe.

Strojovňa CO<sub>2</sub> je vybavená stálym prirodzeným vetraním cez vetracie žalúzie a hlavice. Pre prípad havárie slúži havarijné vetranie pre CO<sub>2</sub> a čpavok.

Pri používaní tejto novej pokrokovej technológie sa menej CO<sub>2</sub> dostane do ovzdušia.

Zmena navrhovanej činnosti nepresahuje štátne hranice.

Zmena navrhovanej činnosti *Opätovné získavanie CO<sub>2</sub>* nemá podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie.

Navrhovaná zmena činnosti nie je v priamom dotyku s územiaми chránenými podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.