

OZNÁMENIE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

- pre účely vydania vyjadrenia OÚŽP podľa § 18 ods. 4 a 5 zák. č. 24/2006 Z.z., či zmena navrhovanej činnosti môže mať podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie

I. Údaje o navrhovateľovi

- 1. Názov (meno):** Pivovar Kaltenecker, s.r.o.
- 2. Identifikačné číslo:** 36 589 993
- 3. Sídlo:** Zakarpatská 28, 048 01 Rožňava
- 4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa:**

Patrícia Kundisová, konateľ
Michalovská 11, 010 01 Košice
Telefón: 0905 842 460
- 5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie:**

Ing. Ladislav Kovács
Zakarpatská č. 28, 048 01 Rožňava
Telefón: 0905 842 460

II. Názov zmeny navrhovanej činnosti

Zvýšenie výrobnéj a plniacej kapacity pivovaru Kaltenecker v Rožňave
V zmysle prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z.z. činnosť patrí pod kapitolu 12. Potravinársky priemysel, pol. č. 1- Pivovary, sladovne, vinárske závody a výrobné nealkoholických nápojov (zist'ovacie konanie podľa časti B bez limitu).

III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti

- 1. Umiestnenie navrhovanej činnosti (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).**

Košický kraj, okres Rožňava, kat. územie Rožňava, parc. č. KN 1861/328, 1861/329, 1861/331, 1861/333, 1861/334, 4101/107
- 2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy (záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovínové a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky) a údajov o výstupoch (napríklad zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície).**

Prístavbou výrobnéj haly na výrobu piva v roku 2011 sa spolu s rozšírením prevádzky pivovaru o podnikovú predajňu, ktorá sa stala súčasťou pôvodnej budovy

pivovaru – reštauračného minipivovaru, vytvoril ucelený pivovarský areál firmy Pivovar KALTENECKER s.r.o. v Rožňave. Rozšírila sa aj prevádzka pôvodnej reštaurácie a kuchyne. V rámci prístavby sa zrealizovali potrebné prípojky na inžinierske siete, úprava existujúcich komunikácií – vjazdu, vnútro areálové komunikácie, zrealizovali sa nové spevnené plochy hospodárskeho dvora, prístavba podnikovej predajne ku objektu pivovaru. Dopravné napojenie areálu na miestnu komunikáciu zostalo nezmenené – zo Zakarpatskej ulice. Účelom stavby vybudovanej v roku 2011 bolo vytvorenie novej infraštruktúry pre potrebu výroby piva. V prevádzke sa realizuje varenie piva, uskladnenie, plnenie do fliaš a následne predaj fľaškového piva. Súčasná kapacita pivovaru je 15 000 hl za rok, predmetom zmeny navrhovanej činnosti je pri minimálnych stavebných úpravách zvýšenie výrobnnej a plniacej kapacity pivovaru na 40 000 hl piva za rok.

Parametre navrhovanej činnosti:

- | | |
|---------------------------------|---|
| ▪ ročná výroba piva: | 40 000 hl/rok |
| ▪ ročná spotreba el. energie: | $S_R = 130 \text{ MWh}$ |
| ▪ ročná spotreba pitnej vody: | $34\,271 \text{ m}^3/\text{rok}$ |
| ▪ ročná spotreba tepla: | $5\,000 \text{ GJ/rok}$ |
| ▪ plocha určená k zastavaniu: | $3\,322 \text{ m}^2$ (vrátane spevnených plôch), ide o jestvujúci dokončený objekt výrobnnej haly |
| ▪ výrub stromov: | nie je potrebný |
| ▪ záber poľnohospodárskej pôdy: | neuvažuje sa so záberom poľnohosp. pôdy |
| ▪ záber lesnej pôdy: | neuvažuje sa so záberom lesnej pôdy |
| ▪ počet pracovníkov: | výroba piva 10 osôb, kuchyňa 10 osôb, podniková predajňa 2 osoby. |

Údaje o výstupoch a vplyvy na životné prostredie sú popísané v kapitole č. IV.

3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie.

V danom prípade ide o rozšírenie technologického zariadenia v objekte novej výrobnnej haly, drobné stavebné úpravy, nové riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie nevzniknú.

4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Stavebné povolenie

5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyvy presahujúce štátne hranice

6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí

Územie, kde sa nachádza predmetná stavba, je situované v juhovýchodnej časti mesta Rožňava, za sídliskom Juh. Podľa regionálneho geomorfologického členenia sa záujmové územie Rožňavy nachádza v Rožňavskej kotline, na rozhraní s celkom Volovské vrchy severne od Rožňavy. Reliéf je tvorený mierne zvlnenou pahorkatinou Rožňavskej kotliny. Nadmorské výšky nivy dosahujú 300 – 325 m n. m.

Podľa klimatického členenia Slovenska (Atlas krajiny SR, 2002) patrí územie do teplej klimatickej oblasti, okrsku T7, teplého, mierne vlhkého, s chladnou zimou, kotlinového. Vybrané klimatické charakteristiky riešeného územia:

- priemerná ročná teplota 8,4 °C
- priemerná teplota v januári -3,7 °C
- priemerná teplota v júli 18,8 °C
- priemerné ročné úhrny zrážok 700 – 800 mm
- priemerný počet letných dní 56
- priemerný počet mrazových dní 122
- priemerný počet vykurovacích dní 220 – 240.

V hodnotenom území sa najvyššie priemerné mesačné teploty vyskytujú v mesiacoch júl –august, najchladnejšie mesiace sú december až február. Priemerná ročná teplota je 15,1 °C.

Povrchové vody

Záujmové územie patrí do povodia rieky Slanej, ktorá preteká v záujmovom území severo-južným smerom cca 1 700 m západne od lokality zámeru. Cca 1 000 m západne od lokality preteká Rožňavský potok, ktorý sa na území mesta vlieva do rieky Slaná.

Uvedené vodné toky patria medzi typy s dažďovo-snehovým typom odtokového režimu a toky sú evidované ako vodohospodársky významné. Maximálne prietoky dosahujú v marci a apríli, minimálne prietoky sa vyskytujú v auguste a septembri. Vodné plochy sa v okolí záujmového územia nevyskytujú. Najbližšie sú Brzotínske rybníky situované cca 3,5 km juhozápadne.

Podzemné vody

Vzhľadom na morfológickú pozíciu územia a charakter pokryvných útvarov, je horninové prostredie záujmového územia veľmi málo zvodnené, podzemná voda sa vyskytuje v hĺbke 4-7 m. Deluviálne hliny dosahujú nízky koeficient filtrácie, pohybujúci sa rádovo $k_f = 1 \cdot 10^{-6}$ m/s. Významnejšie zvodnenie môže byť viazané na štrkové a piesčité vrstvy podložného neogénu. Generálny smer prúdenia podzemnej vody je SV-JZ. Zdroje podzemných vôd využívané pre zásobovanie sa v okolí lokality nenachádzajú. Bezprostredne v záujmovom území nie sú registrované ani evidované zdroje minerálnych alebo termálnych vôd. Na severnom okraji Rožňavy sú Rožňavské železité kúpele.

Vodohospodársky chránené územia

Záujmové územie nie je súčasťou žiadneho vodohospodársky chráneného územia alebo pásma hygienickej ochrany vodného zdroja.

Pôda

Pôdnym typom územia záujmovej lokality a jej blízkeho okolia sú Ilimerizované pôdy, pôdny druh: hlinité pôdy, bez skeletu, alebo slabo skeletnaté (obsah štrku v povrchovom horizonte 15-20 %, hlbšie do 50 %). Pôda je v záujmovom území čiastočne súčasťou intravilánu mesta Rožňava a nadväzuje na úzky pás nívnych pôd rieky Slaná.

Flóra a vegetácia

Na základe fytogeografického členenia Slovenska (Atlas krajiny SR, 2002) územie Rožňavskej kotliny patrí do:

⇒ oblasti Západokarpatskej flóry (Carpaticum occidentale)

⇒obvodu predkarpatskej flóry (Praecarpaticum)

⇒okresu Slovenské rudohorie

Súčasný stav vegetácie oproti potenciálnej vegetácii dotknutého územia je výrazne pozmenený. Pôvodná vegetácia bola z rôznych dôvodov odstránená napr. výstavbou rodinných domov, bytových domov na sídlisku a komunikácií a nahradená sekundárnymi spoločenstvami – mestská a sídlisková zeleň, zeleň záhrad pri rodinných domoch resp. ruderálnymi a antropogénne degradovanými rastlinnými spoločenstvami. Pôvodné rastlinné spoločenstvá sa zachovali len ostrovčekovite a v refúgiách mimo riešeného územia a v súčasnosti plnia významné krajinnno-ekologické a stabilizačné funkcie v krajine. Priamo v posudzovanej lokalite sa nachádzajú náletové dreviny a kroviny v počte cca 6 ks.

Fauna

Na základe členenia Slovenska (Atlas SSR, 1980) na živočíšne regióny záujmové územie spadá do regiónov:

⇒provincia Karpaty

⇒oblasť Západné Karpaty

⇒vnútorný obvod

⇒rudohorský okrsk

⇒provincia Karpaty

⇒oblasť Západné Karpaty

⇒obvod južný

⇒Krasový okrsk

Zloženie fauny širšieho riešeného územia je výsledkom pôsobenia zložitého komplexu prírodných činiteľov a zásahov človeka. Vzhľadom na konfiguráciu terénu, v kontexte s lokálnymi podmienkami, výraznou prevahou urbanizovanej zastavanej krajiny (sídlisko, infraštruktúra, komunikačný systém) je súčasná fauna čo sa týka diverzity chudobná. V širšom riešenom území sa uplatňujú druhy od nížinných až po horské druhy. V mieste lokalizácie pivovaru je charakter živočíšnych spoločenstiev typický mestský s výraznou prevahou synantropných druhov s nízkou druhovou diverzitou a abundanciou. Ich výskyt je viazaný na mestskú a záhradnú zeleň okolitých domov, plevelné plochy. Okrajovo do riešenej lokality zasahujú druhy viazané na záhrady a lúčne spoločenstvo. K najbežnejším druhom patria zástupcovia spevavcov - lastovičky, sýkorky, drozdy, trasochvost biely, vrabec domový a žltouchvost domový, z cicavcov najmä drobné zemné cicavce.

Chránené územia

Do riešeného územia nezasahujú žiadne chránené územia, resp. ochranné pásma. V zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny tu platí I. stupeň ochrany. V blízkom a širšom okolí hodnoteného územia sa nachádzajú nasledovné chránené územia podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny:

- Národný park Slovenský kras,
- Rieka Slaná (SKUEV0398) – územie európskeho významu,
- Chránené vtáčie územie Slovenský kras.

Navrhovaná stavba nezasahuje do žiadnych navrhovaných lokalít tvoriacich sústavu chránených území NATURA 2000 (Chránené vtáčie územia a Územia európskeho významu).

V záujmovom území nie je dokumentovaný výskyt chránených druhov rastlín ani živočíchov.

Priamo v riešenom území sa nevyskytujú biotopy flóry a fauny významné z hľadiska zachovania biotickej, habitatovej, krajinskej diverzity a heterogenity, teda takých, v ktorých sa vyskytujú chránené, vzácne a ohrozené taxóny, biotopy ohrozených a vzácných druhov rastlín.

V posudzovanom území sa nenachádza žiadny chránený strom.

Zdroje znečisťovania ovzdušia

Medzi hlavné zdroje znečisťovania životného prostredia v rámci záujmového územia, ktoré negatívne vplyvajú na zložky životného prostredia ako aj na kvalitu života obyvateľov a ktoré spôsobujú závažné environmentálne problémy môžeme zaradiť energetické, poľnohospodárske prevádzky a ďalšie hospodárske aktivity, produkujúce emisie, odpadové vody, kaly, tuhé odpady atď. s možnosťou kontaminácie ovzdušia, povrchových a podzemných vôd, pôdy a horninového prostredia, ako aj bežné emisie, odpadové vody, kaly, tuhé odpady. Ďalej je to doprava a technická infraštruktúra, spôsobujúca hlučnosť, produkciu exhalátov, bariérový efekt pre migráciu živočíchov a pod. Zdrojom znečistenia životného prostredia sú aj prevádzky občianskej vybavenosti, služieb miestneho významu, objektov bývania a iných objektov produkujúcich emisie, odpady a pod. v menšom rozsahu.

Ani jeden z týchto zdrojov nie je v predmetnom území dominantný a ani jeden nie je producentom významných znečisťujúcich látok. V rámci environmentálnej regionalizácie Slovenska, kde je vymedzených 5 stupňov úrovne životného prostredia patrí katastrálne územie Rožňava medzi prostredie vyhovujúce.

Za zdroje znečisťovania v dotknutom území môžeme považovať cestnú dopravu a miestne zdroje vykurovania. Dotknuté územie nemá priaznivé klimatické a mikroklimatické podmienky, nie je dobre prevetrávané, v dôsledku čoho nedochádza k rýchlemu a účinnému rozptylu emitovaných znečisťujúcich látok a v prípade väčšieho znečistenia môžu tieto látky zotrvávať v prízemnej zóne. V súčasnosti však v území nepôsobí žiaden významný zdroj znečisťovania ovzdušia.

Hluk

Hluk je jedným z najdôležitejších psychosociálnych faktorov kvality prostredia a kvality života všeobecne. Môže spôsobiť poškodenie sluchu, ktoré znižujú kvalitu života, poruchy spánku, vysokú podráždenosť a iné negatívne zdravotné efekty. Zdrojom hluku v záujmovom území môže byť cestná automobilová doprava na prilahlých komunikáciách.

Zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov – ekonomická a sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti ako aj životné prostredie (ŽP). Vplyv znečisteného ŽP na zdravie ľudí je dosiaľ málo preskúmaný, odzrkadľuje sa však najmä v ukazovateľoch stredná dĺžka života pri narodení, celková úmrtnosť, dojčenská a novorodenecká úmrtnosť, počet rizikových tehotenstiev a počet narodených s vrodenými a vývojovými vadami, štruktúra príčin smrti, počet alergických, kardiovaskulárnych a onkologických ochorení, stav hygienickej situácie, šírenie toxikománie, alkoholizmu a fajčenia, stav pracovnej neschopnosti a invalidity, choroby z povolania a profesionálne otravy.

Syntetickým ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných pomerov je stredná dĺžka života, t.j. nádej na dožitie. Po roku 1991 pokles celkovej úmrtnosti, ale najmä dojčenskej a novorodeneckej sa prejavil v predĺžení

strednej dĺžky života pri narodení. Od roku 1994 zaznamenáva teda stredná dĺžka života v SR trvalý nárast. Priemerná stredná dĺžka pri narodení v okrese Rožňava za roky 1996-2000 bola u žien 75,70 a u mužov 67,05 rokov. Za SR nádej na dožitie pri narodení u mužov za dané rozpätie rokov bola 68,82 a u žien 76,79 rokov. V roku 2005 nádej na dožitie za SR pri narodení u mužov dosiahla 70,3 roka a u žien prekročila už hranicu 77,8 rokov.

K základným charakteristikám zdravotného stavu obyvateľstva, odrážajúcich ekonomické, kultúrne, životné a pracovné podmienky patrí aj úmrtnosť. Úmrtnosť v okrese Rožňava bola v porovnávaných rokoch v rozpätí od 11,0 promile (r. 1998) do 11,35 promile (rok 2002) – bola vyššia ako v kraji (rozpätie 9,60 – 9,50 promile) i SR (rozpätie 9,86 – 9,58 promile). Úmrtnosť v Rožňave za rok 2005 bola 9,5 promile, čo zodpovedá priemerným hodnotám o úmrťi za SR.

Podobne ako v celej SR i v Košickom kraji a jeho sídlach je zaznamenaný nárast alergií, najmä alergickej rinitídy sezónnej i celoročnej, bronchiálnej astmy, dermorespiračného syndrómu a potravinovej alergie.

Z charakteristiky zdrojov znečistenia životného prostredia, uvedenej v predchádzajúcich kapitolách vyplýva, že zdravotný stav obyvateľstva ovplyvňuje v území činnosť viacerých podnikov, negatívne faktory dopravy (blízkosť ciest, železničná doprava, priemysel, poľnohospodárska činnosť a iné).

Celková kvalita životného prostredia pre človeka je súhrnom kvalít jeho jednotlivých zložiek. Priamy vplyv životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva (okrem havárií, úrazov) je ťažko merateľný už aj vzhľadom na to, že príčinnosť chorôb je multifaktoriálna.

IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

Ovzdušie

Počas inštalácie nového technologického zariadenia v rámci rozšírenia prevádzky pivovaru KALTENECKER sa neočakáva významné zvýšenie prašnosti a znečistenie ovzdušia spôsobené emisiami z prevádzky stavebnej dopravy a stavebných mechanizmov v priestore areálu výrobné haly pivovaru.

Počas prevádzky bude zdrojom znečistenia ovzdušia:

- automobilová doprava (dovoz surovín a rozvoz produkcie, pohyb dopravných mechanizmov v rámci areálu), ktorá zvýši emisnú záťaž pozdĺž príjazdových komunikácií a v samotnom areáli len nepatrne,
- samotná technológia, ktorá bude produkovať:
 - o oxid uhličitý – CO₂,
 - o pachové látky (znečisťujúce látky vo forme plynov a pár).

Realizáciou stavby „Zvýšenie výrobné a plniacej kapacity pivovaru Kaltenecker v Rožňave“ dôjde k rozšíreniu existujúceho zdroja znečisťovania ovzdušia – pivovaru. Uvedený zdroj znečisťovania ovzdušia sa podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z. a podľa § 3 zák. č. 137/2010 Z. z. o ovzduší radí medzi stredné zdroje znečisťovania ovzdušia – kategória 6.17 – Pivovary s projektovanou výrobou v hl/rok (≥ 5000 hl). V pivovare sa uvažuje s ročnou výrobou

40 000 hl piva za rok. Pri prevádzkovaní uvedeného zdroja – výrobe piva, bude vznikáť CO₂ v množstve 430 kg za 24 hod., čo zodpovedá objemu 215 m³ t.j. cca 8,95 m³ za hod. pri maximálnom kvasení všetkých 26 kvasných a skladových tankov.

Uvedené množstvo vzniknutého CO₂ je zanedbateľné a nespôsobí zhoršenie kvality ovzdušia v okolí zdroja znečisťovania ovzdušia. Iné druhy znečisťujúcich látok nebudú pri prevádzkovaní pivovaru vznikať. Súhlas k povoleniu stavby malého zdroja udeľuje ako príslušný orgán štátnej správy Mesto Rožňava.

Vykurovanie existujúcich a nových objektov pivovaru je zabezpečené prostredníctvom plynových lokálnych zdrojov tepla. Pre objekt SO 01 Výrobná hala bol vybudovaný samostatný zdroj tepla. Pre potreby technológie je zrealizovaný vyvíjač pary s výkonom pary 460 kg/hod. (286 kW tepelného výkonu).

Odpadové vody

Rozšírenie technologického zariadenia pivovaru KALTENECKER v Rožňave svojou prevádzkou nebude negatívne vplývať na životné prostredie.

Splaškové vody, ktoré nebudú chemicky znečistené budú odvádzané do miestnej kanalizačnej siete, dažďové vody budú odvádzané do retenčnej nádrže a budú vsakované.

Všetky splaškové vody z hygienických a sociálnych zariadení z jednotlivých objektov pivovaru, taktiež dažďové vody zo striech a spevnených plôch budú odvádzané novou kanalizačnou prípojkou DN 300 do existujúcej kanalizácie. Odvodnenie spevnených plôch do kanalizácie bude prevedené pomocou uličných vpustí cez odlučovač ropných látok, tukové vody z reštauračného objektu budú odvádzané do kanalizácie cez lapač tuku. Časť dažďových vôd zo striech bude odvádzaná do požiarnej nádrže, prepadové vody z nádrže budú odvádzané do kanalizačnej prípojky.

Odpady

Produkcia odpadov z navrhovanej činnosti sa predpokladá počas výstavby a počas prevádzky navrhovanej činnosti. Odpady, ktoré budú vznikať pri výstavbe a prevádzke hodnotenej činnosti sú v nasledujúcich tabuľkách zaradené podľa druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov).

Tab.: Odpady, ktoré vzniknú počas výstavby

Katalógové č. odpadu	Názov druhu odpadov	Kategória odpadu	Spôsob nakladania
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O	D1, R4
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	D1, R4
17 08 02	Stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O	D1
15 01 06	Zmiešané obaly	O	D1, R2
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok (obaly od farieb z náterov)	N	D1

Spôsob nakladania s odpadmi z výstavby:

Všetky odpady budú skladované a zhromažďované pri stavebnej činnosti v rámci areálu stavebného objektu v ocelových kontajneroch. Stavebný odpad, ktorý vznikne pri stavebnej činnosti bude priebežne odvážaný na miesto zhodnotenia alebo zneškodnenia na základe zmluvného vzťahu. Dodávateľ stavebných prác, ako pôvodca odpadov vznikajúcich pri jeho činnosti v rámci tejto akcie, zodpovedá za ich zneškodňovanie alebo využitie a pri nakladaní s odpadmi je povinný dodržiavať ustanovenia zák. č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v platnom znení. Konkrétny spôsob nakladania a množstvá produkovaných odpadov počas výstavby budú dokumentované pri kolaudačnom konaní na základe vedenej evidencie držiteľa – dodávateľa stavebných prác a dokladu od prevádzkovateľa skládky o uhradení poplatku za uloženie odpadov v zmysle zákona č. 17/2004 Z. z., resp. sprievodného listu nebezpečných odpadov od oprávnenej organizácie.

Tab.: Odpady, ktoré budú vznikať pri prevádzkovaní stavby

Katalógové č. odpadu	Názov druhu odpadov	Kategória odpadu	Spôsob nakladania
02 07 01	Odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín	O	R2
02 07 99	Odpady inak nešpecifikované	O	D1
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	D1, R4
15 01 02	Obaly z plastov	O	D1, R4
20 01 01	Papier a lepenka	O	D1, R4
20 01 02	Sklo	O	R4
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	
20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 06 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	
16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	R4
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	R8

Spôsob nakladania s odpadmi z prevádzky:

Pri spracovaní surovín na výrobu piva nevznikajú odpady (bezodpadová technológia) ale sa jedná o druhotné suroviny, ktoré je možné ďalej využiť. Sú to: mláto, kaly chmelové, kaly kvasničné a filtračná kremelina. Tuhé využiteľné odpady organického pôvodu sa predpokladajú v množstve 353 t/rok, z toho mláto 280 t/rok, chmelové kaly 40 t/rok a kvasničné kaly 33 t/rok.

Druh odpadu kat. č. 02 07 01 – odpady z mechanického spracovania surovín pri výrobe alkoholických nápojov. Odpady budú vznikať pri výrobe piva – mutovanie, vystieranie, scedzovanie, odkalovanie, filtrovanie. Odpady sa budú zhromažďovať v osobitne vyčlenených kontajneroch, v ktorých sa budú priebežne odvážať na využitie v poľnohospodárstve ako krmná zmes resp. na kompostovanie.

Filtračná kremelina – 8,3 t/rok. Použitá kremelina v množstve cca 2,5 t vydá množstvo odpadu cca 8 t vrátane viazanej vlhkosti. Odpadová kremelina sa vynáša suchou substanciou cca 30-40 % sa zneškodňovať od lokálnej závislosti ako odpad kategórie O.

Vznikajúci oxid uhličitý je klimaticky neutrálny, pretože sa naviazal pomocou jačmeňa na poli. Oxid uhličitý (CO₂) bude vzduchotechnickými súpravami odtiahnutý z priestorov tankového hospodárstva a rozptýlený v ovzduší. Je neškodný.

Hluk a vibrácie

Počas rozširovania technologického zariadenia pivovaru prestavby sa predpokladá minimálny pohyb stavebných strojov, takže vzhľadom na vzdialenosť od obytných častí zvýšenie hlukovej hladiny v prostredí nenaruší kvalitu pohody bývania dotknutých obyvateľov.

Zdrojom zvýšeného hluku počas prevádzky budú technologické zariadenia dopravníky, ventilátory, čerpadlá a pod.), vozidlá, ktoré nebudú spôsobovať zvýšenú hlukovú hladinu mimo areálu farmy.

Otrasy a vibrácie sú súčasťou stavebných prác a je ich možné zmenšiť voľbou vhodných technológií. Šírenie vibrácií z posudzovanej činnosti počas jej prevádzky nepredpokladáme.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

V navrhovanom objekte nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia.

V rámci navrhovanej stavby nebudú vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva popísané vyššie presahovať nad únosnú mieru.

V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie

1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona; v prípade, ak áno, uvedie sa číslo a dátum záverečného stanoviska, príp. jeho kópia

- Navrhovaná činnosť nebola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z.z.
- OÚŽP Rožňava listom č. 2011/00122 z 11.2.2011 zaujal kladné vyjadrenie k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Pivovar KALTENECKER, s.r.o. Rožňava – Prístavba výroby haly a podnikovej predajne“.

2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe

Prikladáme v prílohe

3. Výpis z katastra nehnuteľností

Prikladáme v prílohe

4. Odborné stanovisko orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 18 ods. 12 zák. č. 24/2006 Z.z.

Nie je potrebné – navrhovaná činnosť sa nebude uskutočňovať v chránenom území.

5. Stanovisko príslušného orgánu územného plánovania, či zmena navrhovanej činnosti je v súlade s platnými územnoplánovacími dokumentáciami platnými pre dané územie

Prikladáme v prílohe

6. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti:

6.1. Dátum spracovania:

18.4.2013

6.2. Meno, priezvisko, adresa, číslo telefónu spracovateľa:

Erika Szabadosová – ER-STAVING s.r.o., Šafárikova 39, 048 01 Rožňava
telefón: 058/788 46 40

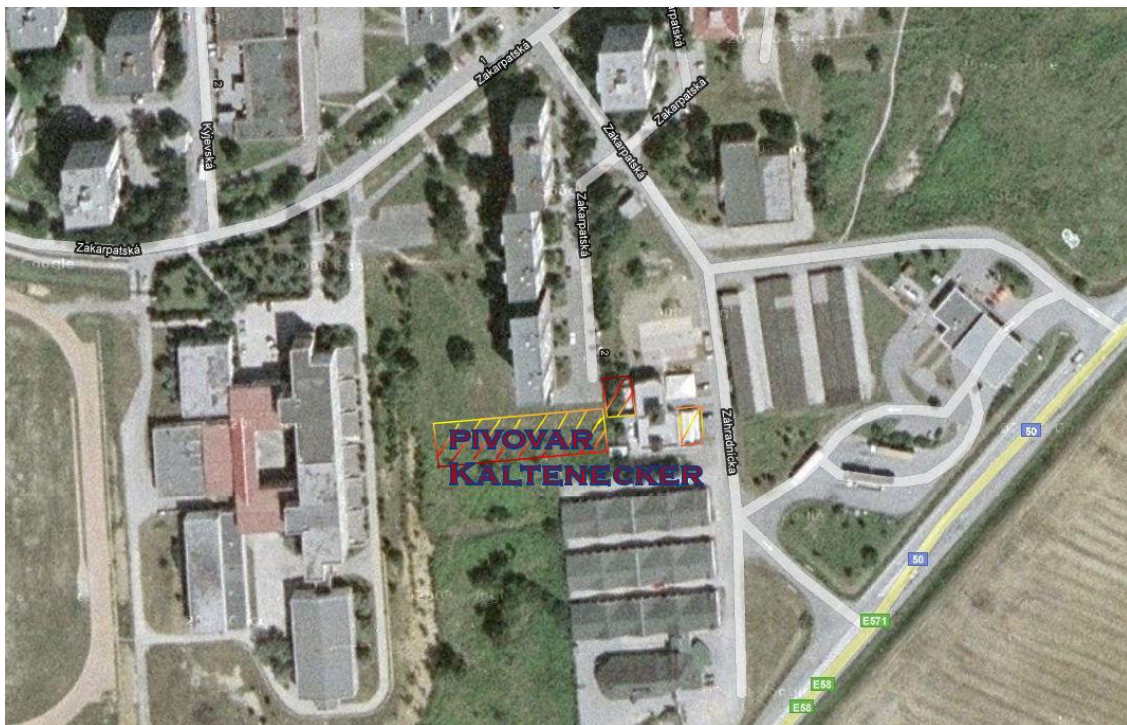
6.3. Podpis spracovateľa

.....

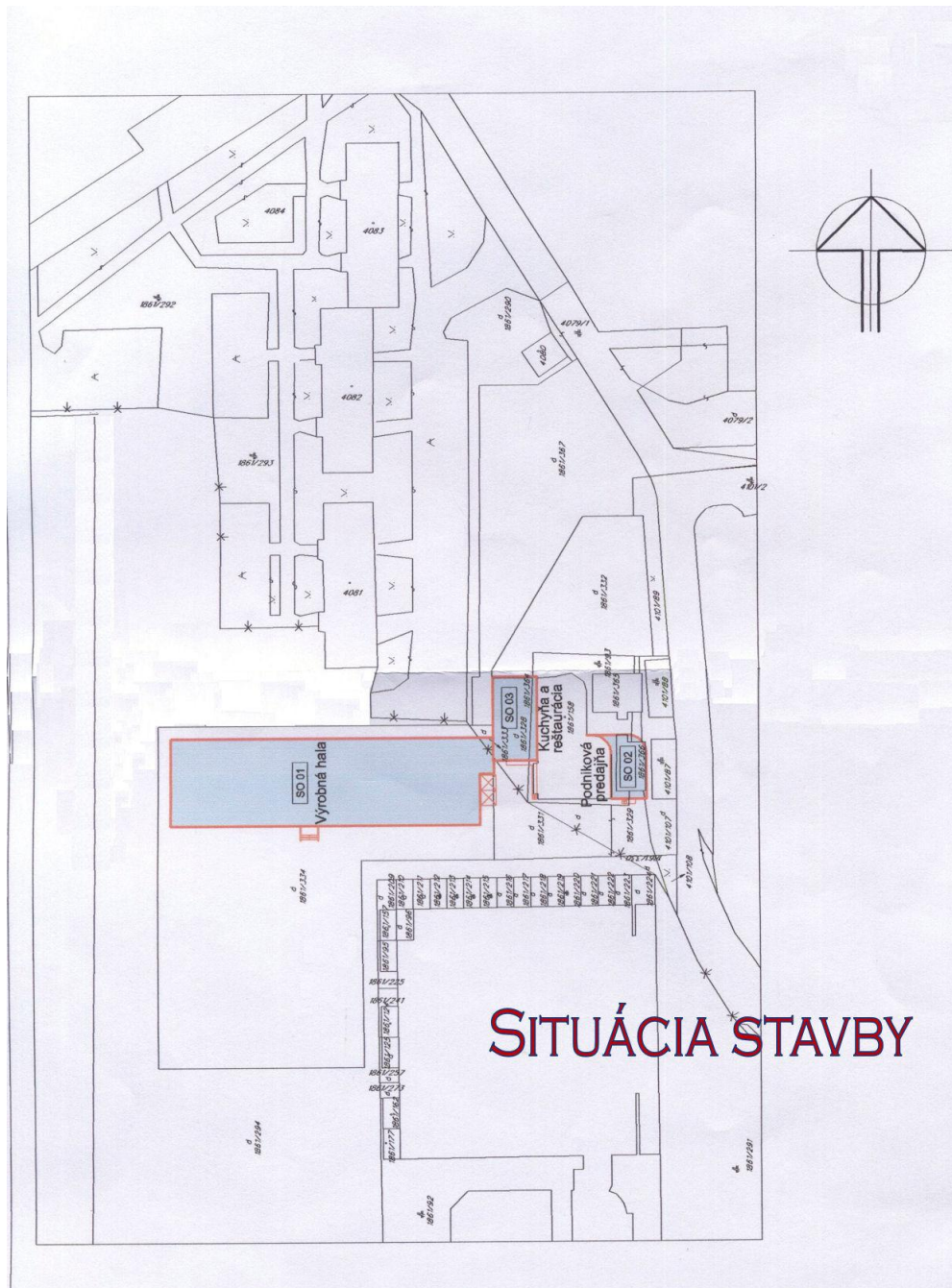
6.4. Podpis navrhovateľa

.....

Situácia lokalizácie objektov pivovaru



Celková situácia na podklade katastrálnej mapy



M E S T O R O Ž Ň A V A

Šafárikova č. 29, 048 01 Rožňava

ER – STAVING s r. o.
Šafárikova č. 39
048 01 Rožňava

Váš list značky/zo dňa
07.02.2011

Naše číslo
683/2011-Šr

Vybavuje/linka
Ing. Šramko

Rožňava
09. 02. 2011

VEC

Pivovar Kaltenecker s r. o. Rožňava – v y j a d r e n i e

Listom zo dňa 05.02.2011 ste ako organizácia poverená inžinierskou činnosťou požiadali tunajší úrad, ako príslušný orgán územného plánovania o vyjadrenie, či zámer výstavby „**Pristavba výrobné haly a podnikovej predajne**“ ku Pivovaru Kaltenecker, s r. o. Rožňava, ktorú plánujete postaviť na pozemkoch p. č. KN-C 1861/93, 1861/159, 1861/328, 1861/329, 1861/331, 1861/332, 1861/333, 1861/334, 1861/107, 1861/294, 1861/93 – zastavané plochy a nádvoría v k. ú. Rožňava, je v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou mesta Rožňava.

Po preskúmaní predmetnej lokality je možné potvrdiť, že stavba je navrhnutá v území, ktoré je v platnej územnoplánovacej dokumentácii vyčlenené ako zmiešané územie. Zámer je teda v súlade s touto dokumentáciou. Toto potvrdenie sa vydáva ako podklad pri posudzovaní vplyvov stavby na životné prostredie podľa § 18 ods. 4 a 5 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.



MUDr. Vladislav Laciak
primátor mesta

Tel. 058/7773111
Fax. 058/7324509

E-mail
Jan.sramko@roznavas.sk

Internet
www.roznavas.sk

IČO
328758