AT AGROTURIEC, spol. s r.o., Šafárikova č. 124, 048 01 Rožňava, IČO 36 009 652
*Prevádzka Skerešovo 104, 98262 Gemerská Ves*

***Malý bitúnok – rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných***



*Kontakt:*
**Ing. Nataša Vjesztová**
**P. Dobšinského 90, 048 01 Rožňava**
**e-mail : envilaw@envilaw.sk**
**mobil: +421 907 384 379**

***Obsah***


***I. Údaje o navrhovateľovi 3***

*1. Názov 3*
*2. Identifikačné číslo 3*
*3. Sídlo 3*
*4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo navrhovateľa 3*
*5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo kontaktnej osoby 3*

***II. Názov zmeny navrhovanej činnosti 3***

***III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti 3***

*1. Umiestnenie navrhovanej činnosti 3*
*2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch 4*
*3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie. 11*
*4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov. 12*
*5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice. 12*
*6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí. 12*

***IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických 17***

***V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie 21***

***VI. Prílohy 22***

*1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona 22*
*2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe 22*
*3. Výpis z katastra nehnuteľností 22*
*4. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti 23*

***VII. Dátum spracovania 23***

***VIII. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia 23***

***IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa 23***

## *I. Základné údaje o navrhovateľovi*

### *1. Názov*

*AT AGROTURIEC, spol. s r.o.*

### *2. Identifikačné číslo*

*36 009 652*

### *3. Sídlo*

*Šafárikova č. 124, 048 01 Rožňava*

### *4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo navrhovateľa*

Ing. Juraj Papay
Šafarikova 124,
048 01 Rožňava
E mail: agrotradegroup@agrotradegroup.sk
*Tel.: 058/7880 800-5*

### *5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo kontaktnej osoby*

Ing. Zuzana Subovitsova
Šafarikova 124,
048 01 Rožňava
E mail: agrotradegroup@agrotradegroup.sk
Tel.: 0905497878

## *II. Názov zmeny navrhovanej činnosti*

***Malý bitúnok – rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných***

## *III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti*

### *1. Umiestnenie navrhovanej činnosti*

*Lokalizácia záujmového územia podľa územno-správneho členenia Slovenskej republiky*

| | |
|---|---|
| *Kraj/VÚC:* | Banskobystrický |
| *Okres:* | Revúca |
| *Obec:* | *Skerešovo* |

*Situovanie záujmovej lokality podľa Katastra nehnuteľností Slovenskej republiky:*

| | |
|---|---|
| *Katastrálne územie:* | Skerešovo / |
| *Parcelné číslo pozemku:* | KN – C parc. č. 1087/6 LV 394 |
| *Druh pozemku:* | Stavba postavená na zemskom povrchu |
| *Popis stavby:* | *Malý bitúnok* |
| *Spôsob využívania plochy:* | Pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova a je označená súpisným číslom |
| *Umiestnenie pozemku:* | Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce |
| *Právny vzťah:* | Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 104 nie je evidovaný na liste vlastníctva. *(príloha 2)* *(Budova je vo vlastníctve investora, pozemok má investor v nájme)* |

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná len na parc.č. 1087/6, kde je umiestnená budova Malého bitúnku. Ostatné parc.č. na LV č. 394 nebudú zmenou činnosti dotknuté.

## *2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch*

### *2.1 Záber krajinného priestoru*

Bitúnok je postavený na okraji zastavanej časti obce Skerešovo v areáli hospodárskeho dvora, v poľnohospodárskej krajine vidieckeho typu. Lokalita je súčasťou územia, ktoré je využívané pre poľnohospodársku prvovýrobu. Záujmová lokalita v prevažnej časti susedí s objektmi poľnohospodárskeho družstva, záhradami, ornou pôdou a pasienkami. Najbližšie obývané rodinné domy sa nachádzajú západne od lokality cca 200 m.

Navrhované umiestnenie a technické riešenie v podstatnej miere vychádza z daných priestorových podmienok existujúceho objektu.

Areál hospodárskeho dvora je súčasťou stabilizovaného územia s funkčným využitím pre poľnohospodársku výrobu a sklady. Miera stavebných úprav nepredstavuje významné zmeny v existujúcej zástavbe.

Investor sa rozhodol pre zmenu v užívaní stavby rozšíriť existujúci stav malého bitúnku o ďalšie dosiaľ nevyužívané miestnosti na rozšírenie priestorov pre potreby spracovania a uskladnenia mäsa. Tiež sa rozhodol rozšíriť kapacitu malého bitúnku o porážku ošípaných formou modulárneho certifikačného kontajnera.

### *Záber pôdy*

Z hľadiska záberu pôdy nedôjde k trvalému záberu pôdy v mieste areálu – hospodárskeho dvora Skerešovo z dôvodu, že navrhovaná činnosť sa bude realizovať v jestvujúcom objekte.

V zmysle Zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, navrhovaná činnosť pre ***Malý bitúnok – rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných***, predstavuje novú činnosť, ktorá je v uvedenom zákone v prílohe č. 8 ako :

.

*Tabuľka č. 1 Kapitola 12 - Potravinársky priemysel:*

| *Pol.č.* | *Činnosť, objekty a zariadenia* | *Prahové hodnoty* | |
|---|---|---|---|
| | | *Časť A (povinné hodnotenie)* | *Časť B (zisťovacie konanie)* |
| *2.* | *Bitúnky a mäsokombináty, hydinárske závody s kapacitou* | *Od 50 t/deň živej váhy* | *Bez limitu* |

Z uvedeného vyplýva, že je potrebné vypracovať „oznámenie o zmene navrhovanej činnosti" pre zisťovacie konanie zmeny navrhovanej činnosti vypracované podľa *prílohy č. 8a* Zákona č. 24/2006 Z.z.. Posudzovacia činnosť posudzuje vplyv prevádzky nízko-kapacitného bitúnku pre porážku ošípaných na životné prostredie.

2.2. Technické a technologické riešenie

Investor rozhodnutím Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy Rimavská Sobota č.k.: 2014/1380 zo dňa 17.10.2014 má schválenú prevádzkareň: Skerešovo 104, 982 63 Gemerská Ves, na vykonávanie činností:

- zabíjanie domácich kopytníkov: hovädzie mäso, ovčie mäso
- rozrábanie čerstvého mäsa domácich kopytníkov: hovädzie mäso, ovčie mäso
- uvádzanie čerstvého mäsa domácich kopytníkov na trh v Slovenskej republike a v ostatných členských štátoch Európskej únie

Zabíjanie : Hovädzí dobytok : 9 ks za týždeň - spolu 9 DJ za týždeň,
Ovce: 24 ks za týždeň – spolu 4 DJ za týždeň
Spolu zabíjaných domácich kopytníkov 13 DJ za týždeň

Zároveň vyššie uvedeným rozhodnutím sa povoľuje výnimka zo štrukturálnych požiadaviek podľa § 4 ods.1 písm. a body 1., 2., 3., 5., 6., 7., a písm. b) body 1., 2., 3. a ods.2 nariadenia

vlády Slovenskej republiky č. 359/2011 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na niektoré prevádzkarne a na malé množstvá.

Po rozšírení kapacity zabíjania sa produkcia malého bitúnku zmení:

Ošípané : 15 ks za týždeň - spolu 5 DJ za týždeň,

- ***Celkom zabíjaných domácich kopytníkov a ošípaných bude 18 DJ za týždeň***

***Dispozičné riešenie bitúnku***

Budova po rekonštrukcii je dispozične členená na zázemie a výrobnú časť, ktoré sú stavebne oddelené a prepojené dverami.

Zázemie sa nachádza už v administratívnej časti objektu a je členená na chodbu, pomocnú miestnosť, šatňu zamestnancov, záchod s predsieňou pre zamestnancov vybavenou umývadlom a sprchou, kancelária veterinárneho lekára, sklad chemických látok (čistiace a dezinfikačné prostriedky) a kuchynku.

Výrobná časť prevádzky je dispozične členené na miestnosť určenú na prísun, zabitie, odkrnie a rozoberanie zvierat, sklad organického odpadu, sklad koží, miestnosť na prijímanie a umývanie prepraviek, rozrábkareň, chladiaci box na ovčie mäso, chladiaci box na hovädzie mäso a expedíciu.

Počas prevádzky sa zistili malé nedostatky v usporiadaní priestorov, ktoré spôsobujú neefektívnosť a prácnosť pri manipulácií, ktoré je možné malými zmenami tieto priestory využiť naplno a rozšíriť prevádzku o porážku ošípaných.

Základné konštrukcie zostanú pôvodné a nezmenené. Vodorovné konštrukcie sú už prevedené a ostanú ponechané, Zvislé nosné konštrukcie ostanú ponechané s terajšími povrchovými úpravami.

Zvislé nosné steny sú vymurované z keramických tvárnic POROTHERM na maltu POROTHERM. V priestoroch bývalej vyšetrovne, terajšej miestnosti 102 je urobená oceľová konštrukcia.

***Navrhované dispozičné zmeny*** (príloha 3):

- Z nevyužitého priestoru 129 vytvoriť chladiaci box (130 nový stav)
- Chladiaci box 108 vzájomne prepojiť s chladiacim boxom 130, otvorom š. 900 mm spolu so zadráhovaním, ktoré už je vytvorené v bývalej vyšetrovni zvierat, tento box bude slúžiť na skladovanie hovädzích štvrtí, jahniat a bravčových polovíc.
- Zadné nevyužité miestnosti ostanú pripravené pre neskoršie skladové použitie, vytvoria sa iba vstupné otvory max, šírky 1000 mm. V týchto priestoroch už existuje rozvod teplej a studenej vody spolu s elektrickým rozvodom na ich osvetlenie. Existujúce vpuste sú napojené do splaškovej vetvy kanalizácie
- Rozdelí sa terajšia chodba priečkou z keramických tvárnic za chladiacim boxom 111.
- Do jestvujúceho skladu 106 sa osadí chladiaci box, ktorý bude slúžiť na skladovanie baleného mäsa (111 nový stav)
- Rozvodňa sa zmení na technickú miestnosť, ktorá chýba.
- Miestnosť sklad koží 109 bude presunutý do miestnosti 133

3. Z miestnosti kafilerného boxu sa vytvorí poliaca miestnosť pre ošípané. Tiež sa vybudujú keramické protišmykove podlahy, žľaby, š. 1200 mm s mrežou, ktoré sa prepoja s veľkým žľabom v ***miestnosti*** 102 prísun, zabitie

- V malom bitúnku chýba sklad obalov, ten sa vytvorí z bývalej kancelárie ako samostatný priestor, z ktorého sa budú obalové materiály posúvať do miestnosti 105 podľa potreby baliarne a obalový materiál bude uložený do regálov.
- Z miestnosti 131 teraz nevyužitej sa vytvorí miestnosť pre čistenie bachorov.
- Z kafilérneho boxu 110 sa vytvorí poliaca miestnosť ošípaných a kafilérny box sa posunie vedľa 109 do pôvodného skladu koží.
- Z juhovýchodnej fasády sa umiestni modulárny bitúnok 134, ktorý bude prepojený s poliacou miestnosťou cez otvor šírky 1000 mm a bude tu urobené zadráhovanie

pre presun jatočných tiel ošípaných z priestorov kontajnera do poliacej miestnosti pre ošípané
- Vytvorenie boxu pre zadržané mäso 110a, kde sa nachádza aj zadráhovanie
- Rozšírenie otvoru medzi poliacou miestnosťou 10 a miestnosťou 102 na 1650 mmm.
- Dvere 132 budú založené a z miestnosti 132 vznikne príručný sklad modulárneho bitúnku.

Pôvodná miestnosť skladu organického dopadu – kafilérneho boxu bude slúžiť ako **poliaca miestnosť porazených ošípaných** a bude nadväzovať na miestnosť na prísun, zabitie, odkrvenie rozoberanie zvierat odstránením časti priečky. **Sklad organického odpadu – kafilérny box** sa presunie do pôvodného skladu koží a vytvorí sa v ňom nový východ z objektu. **Sklad koží** sa zriadi v zatiaľ nevyužívaných priestoroch. V existujúcich priestoroch prevádzky dôjde k nasledovným zmenám v užívaní jednotlivých miestností:

V pôvodnej miestnosti rozrábky sa vyčlení **priestor na baliareň** (vybavený baličkou rozrobeného mäsa a pracovným stolom), ktorý bude nadväzovať na novovzniknutý **chladiaci box baleného mäsa** (v pôvodnej miestnosti skladu chemických látok – čistiacich a dezinfikačných priestorov), S**klad chemických látok** – čistiacich a dezinfikačných prostriedkov sa presunie do pôvodného príručného skladu pre zamestnancov. V kuchynke vznikne **sklad obalového materiálu**, na expedičnej chodbe (vybavenej umývadlom na ruky a váhou) bude vyčlenený samostatný chladiaci box na pozastavené mäso, priečka s dverami na chodbe oddeľujúca zázemie prevádzky od výrobnej časti sa posunie na úroveň chladiaceho boxu na balené mäso a miestnosť z elektrickej rozvodne sa zmení na technickú miestnosť.

K rozšíreniu prevádzky dôjde v doposiaľ nevyužívaných priestoroch nachádzajúcich sa v prepojovacej chodbe medzi dvoma samostatnými objektmi (a to medzi existujúcou prevádzkou malého bitúnku a nevyužívanou maštaľou. Ide o jednopodlažný murovaný objekt. V priestoroch bude vytvorený chladiaci box hovädzieho/bravčového mäsa, ktorý bude prepojený s existujúcim chladiacim boxom určeným na skladovanie hovädzieho/bravčového mäsa určeného na rozrábku a balenie, miestnosť na čistenie bachorov, sklad modulárneho bitúnku a sklad koží. Všetky 3 miestnosti budú stavebne oddelené a prístupné samostatnými vstupmi zvonka.

### *2.2.1. Opis navrhovanej technológie*

**Postup porážania**

Všetky porážané zvieratá budú pochádzať z vlastného chovu žiadateľov.

Ošípaná je nahnaná po rampe do porážacej pasce, za ktorou sa pasca uzavrie pneumatickými vrátami.

Ošípaná je omráčená elektrickým prúdom pomocou regulovaného elektrického omráčovača. Po omráčení je ošípaná vyklopená pomocou pneumatickej rampy. Na vyklopenej pneumatickej rampe je ošípaná odkrvavená do nerezového vozíka na krv. Z rampy je ošípaná prevalená do odštetinovača, vybavená gumenými lopatkami a naplneného horúcou vodou (objem cca 300 l), kde sa očistí, vrátane paznechtov. Očistená ošípaná sa priamo z odštetinovacej nádrže vyzdvihne do závesného systému pomocou pneumatického ramena. V závesnom systéme sa podľa potreby dočistí nožom. Pri tomto systéme nie je potrebné opaľovanie. Štetiny sú zachytávané sitom a presunuté do kafileréneho boxu.

Následne sa presunie po pozinkovanej dráhe do poliacej miestnosti, kde bude vykolená a rozpoltená. Po veterinárnej prehliadke sa polovice budú presunuté do chladiaceho boxu a odpady do kafilerného boxu.

**Modulárny bitúnok na porážanie ošípaných**

Kontajnerový bitúnok na porážanie ošípaných bude umiestnený k objektu existujúceho malého bitúnku s rozrábkarňou z juhovýchodnej strany a bude s prevádzkou prepojený v pôvodnej miestnosti skladu organického odpadu- kafilerneho boxu. Ide o typizovaný kontajner o rozmeroch 2440x6000x2890 mm s pevným oceľovým skeletom a s opláštením z termoizolačných polyuretánových panelov. Modulárny bitúnok má kapacitu 4 ks za hodinu.

Bude slúžiť na porážanie ošípaných a bude pozostávať zo špinavej prevádzky (vstup zvierat, porážky a čistenie – odštetinovanie) a čistej prevádzky (pitvanie a umývanie). Kontajner bude vybavený pri vstupe mrežovým nerezovým boxom na porážanie a odkrvavenie do kontajnera a s výklopnou bočnou stenou na presun zvierat do odštetinovača, elektrickou porážkou, obáracim a odštetinovacím strojom, pneumatickým ramenom na zdvíhanie zvieraťa do výšky závesného systému.

Vybavenie modulárneho bitúnku:



| | |
|---|---|
| • Nerezový kanál v podlahe | |
| • Box na porážku odkvovania |  |
| • Elektrický porážač |  |
| • Obarovací a odštetinovací stroj |  |
| • Pneumatické rameno |  |

**Konštrukcia chladiacich boxov**

Chladiareň na jatočne opracované štvrte a polky je v smere toku výroby ku expedícii.
V chladiarňach je udržovaná teplota + 2 °C, aby mäso bolo schladené na vnútornú teplotu + 7 °C.
Chladiarenské boxy budú dodávané firmou na mieru podľa požiadaviek teplôt v boxe v závislosti na priestore do ktorého budú montované, kondenzačné jednotky typu JME-ZR-80, JME-T-20, JME-T-15. Teplota v chladiacich boxoch bude regulovaná od 0 po +4 stupne C. V boxoch budú nainštalované merače na meranie a vyhodnocovanie priebehu chladenia. Výstupy bude možné kontrolovať na počítači cez program dodávateľa.
Chladiace médium v jednotkách sa používa R404a, ktoré patrí medzi chladivá HFC (hydrofluórouhľovodíky). Tieto chladivá sú zaradené ako produkty s nulovým ODP (Ozone Depleting Potential - potenciál poškodenia ozónovej vrstvy) a stredným až vysokým GWP (Global Warming Potential - potenciál globálneho otepľovania) s hodnotou 3922
Chladivá budú využívané v samostatných uzavretých cykloch nasledovne:

- Kondenzačná jednotka JME-ZR-80 objem náplne 7 kg t.j. 27,45 t $CO_2$ ekv.
- Kondenzačná jednotka JME-T-20 objem náplne 2,5 kg t.j. 9,80 t $CO_2$ ekv.
- Kondenzačná jednotka JME-T-15 objem náplne 2,5 kg t.j. 9,80 t $CO_2$ ekv.

***2.3. Vstupný materiál***

*Vstupný produkt* je hovädzí dobytok a ovce, ktorý bude do malokapacitného bitúnku dodávaný od dodávateľov z blízkeho okolia dopravným prostriedkom.
*Kapacita prevádzky*: uvažuje sa s porážaním a následným spracovaním maximálne:

- Hovädzieho dobytka 450 ks / rok, resp. 9 ks/ týždeň
- Ovce 1248 ks/rok, resp. 24 ks/ týždeň
- Ošípaných 780 ks/rok 15 ks / týždeň

Malokapacitný bitúnok bude slúžiť na porážanie hovädzieho dobytka, oviec a ošípaných:

- 9 ks hovädzí dobytok (350-650 kg) t.j. 9 DJ x 500 kg = 4500 kg/ týždeň
- 24 ks ovce (30-40 kg) t.j. 4 DJ x 35 kg = 140 kg/týždeň
- 15 ks ošípaných *(120-180 kg) t.j. 5 DJ x 150 kg = 750 kg/týždeň*
- Týždenná kapacita (6 dní týždeň) : spolu 5, 390 ton/ týždeň / 0,898 t /deň
- **Ročná kapacita (50 týždňov): cca 269,5 t/rok**

***Spotreba vody***

*Objekt je zásobovaný vodou z individuálneho vodného zdroja (studne).*
*Bilancia súčasný stav:*
ROČNÁ POTREBA VODY Q rok max = 260 x 1,30 = 338,0 m3 / rok
*Zmena:*
Spotreba vody za rok pri porážke ošípaných bude 225 $m^3$ / rok

- ***Celková potreba vody Q rok max = 563* $m^3$ / rok**

***Požiarny vodovod***

Potrebné množstvo požiarnej vody je zabezpečené verejným vodovodom uloženým pozdĺž miestnej komunikácie. Nadzemný hydrant sa nachádza vo vzdialenosti 80 m od riešeného objektu, hydrostatický tlak vody má byť min. 0,25 MPa.

***Elektrická energia***

Objekt je na el. energiu napojený jestvujúcou elektrickou prípojkou s vlastným meraním spotreby. Svetelný a zásuvkový rozvod elektrickej energie v objekte je riešený samostatnými rozvodmi k jednotlivým spotrebičom z elektrorozvádzača.
Napojenie modulárneho bitúnku bude zabezpečené novo vytvoreným elektrickým rozvádzačom, ktorý bude realizovaný na mieste okenného otvoru.

- **Potreba elektrickej energie pre kompletnú technológiu je 14 kW.**

***Ohrev teplej vody a vykurovania***

Ohrev vody bude zabezpečený cez solárne kolektory 5 a zásobník auroFLOW STOR VIH S 500 (500 l), ktorý bude ohrievaný elektrickým kotlom RAJA28K. Umiestnenie solárnych panelov bude na kovovej konštrukcii. Vykurovanie priestorov v zmie (šatne a kancelárie) bude prenosným elektrickým infražiaričomi výkonu 700W.

***Ostatné* surovinové zdroje**

Prevádzka si nevyžaduje ostatné surovinové zdroje.

***Dopravná a iná infraštruktúra***

Posudzovaný objekt sa nachádza v priestore s vhodne situovanou dopravou. Lokalita, v ktorej sa budú spracovávať porážané zvieratá sa nachádza pri miestnej komunikácií. Z miestnej komunikácie sú vybudované spevnené plochy slúžiace pre vjazd a výjazd vozidiel z hospodárskeho dvora.

***Bilancia dopravy***

Realizácia navrhovanej činnosti bude znamenať len minimálne zvýšenie intenzity automobilovej premávky na vyššie uvedených komunikáciách. Dobytok bude z vlastnej produkcie. Doprava dobytka sa bude max. realizovať 3 x za týždeň čo nepredstavuje žiadne riziko z preťaženia dopravy.

***Nároky na pracovné sily***

*Prevádzka bitúnka sa predpokladá 3 zamestnancami v jednozmennej prevádzke.*

***2.4. Údaje o výstupoch***

***Ovzdušie***

*Kategorizácia zdroja znečistenia ovzdušia podľa prílohy č. 1 vyhlášky 410/2012 Z.z.:*

*Činnosť bitúnku je podľa kategorizácie zdrojov vyhlášky zaradená ako:*
6.13 - Bitúnky s projektovanou kapacitou živej hmotnosti v t/d v mesačnom priemere

Bilancia prahovej kapacity max. produkcia prevádzky t.j. spracovania mäsa 1 t/d,

- Týždenná kapacita: spolu 5, 390 t/ týždeň / 0,898 t/deň

Projektovana kapacita živej hmotnosti bude max. 0,898 t/deň v mesačnom priemer

**Ak prahová kapacita nebude presahovať hodnotu 1 t/ deň v mesačnom priemere v zmysle kategorizácie prílohy č. 1 bod 6.13 vyhlášky č. 410/2012 sa jedná *o malý zdroj znečistenia*.**

Prevádzkovaním uvedeného zdroja sú do vonkajšieho ovzdušia emitované nasledujúce znečisťujúce látky:

- NH3 – amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH3
- H2S – sulfán (sírovodík).

Emisie H2S a NH3 vznikajú pri vyvrhovaní- pitvaní zvierat a okrem zaradenia medzi látky znečisťujúce ovzdušie, sú látkami spôsobujúcimi zápach.

Kategorizácia podľa vyhlášky 410/2012 Z.z. prílohy č.2:

ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY VO FORME PLYNOV A PÁR
3. skupina - plynné anorganické látky
3. podskupina - amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH3

Emisie vo vzťahu k odpadu z prevádzky sú minimalizované tým, že sú pravidelne odvážané zmluvným partnerom na likvidáciu v kafilérii, čím sa zamedzuje rozkladnému procesu živočíšneho tkaniva. Následne po mechanickej očiste a oplachu výrobných priestorov je vykonaná ich dezinfekcia.

Množstvo vypúšťaných emisií sa bude pohybovať v malých množstvách a vzhľadom na umiestnenie prevádzky (na okraji zastavaného územia obce) nebudú obyvatelia obce Skerešovo obťažovaní zápachom, nakoľko najbližšia bytová zástavba je vo vzdialenosti cca 200 m od navrhovanej lokality.

*Vykurovanie objektu* – nie je zdrojom znečisťovania ovzdušia

Sezónne vykurovanie priestorov bude zabezpečené lokálnymi elektrickými výhrevnými telesami.

V priestore chladiarne budú osadené samostatné chladiace zariadenie, ktoré budú prevádzkované majiteľom zariadení. Ich revízie budú zabezpečované odborne spôsobilou osobou.

***Hluk a vibrácie***

Pre danú kategóriu územia sú najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku vo vonkajšom priestore stanovené podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v hodnotách 70 dB pre dennú dobu, 70 dB pre večer a 70 dB pre noc.

Hluk z prevádzky je minimalizovaný polohou – mimo obytnej zóny obce, v dostatočnej vzdialenosti od obytnej zóny, ktorá je vzdialená od existujúceho firma cca 200 m.

Mobilné zdroje hluku sú viazané predovšetkým na dopravu surovín . Nákladná ani osobná doprava neovplyvní akustickú situáciu, pretože predpokladáme nepatrný nárast nákladných a osobných áut na vstupných komunikáciách vplyvom zmeny navrhovanej činnosti.

Počas zmeny činnosti sa nepredpokladá vznik vibrácií.

***Odpadové vody***

Objekt je odkanalizovaný do žumpy, pričom kanalizačná vetva odvádzajúca odpadové vody z výrobných miestností bitúnku a rozrábky je riešená cez lapač tukov (PURRCO PARCO P-22 l/s). Odkanalizovanie modulárneho bitúnku bude samostatnou vetvou do existujúcej žumpy cez existujúci lapač tukov. Likvidácia odpadový vôd zo žumpy bude zabezpečená v súlade s platnou legislatívou so zmluvným partnerom.

Množstvo vypustenej odpadovej vody sa rovná množstvu odobratej vody z vodovodnej sústavy.

***Odpady***

Pred realizáciou navrhovanej zmeny činnosti

Nakoľko navrhovateľ bude realizovať svoje aktivity v rámci existujúcich priestorov, preto nebude potrebné riešiť významný vznik stavebných odpadov pri výstavbe. Pri rekonštrukčných prácach na modernizácii bitúnku vzniknú predovšetkým stavené odpady z demolačných prác. Pri vnútorných úpravách priestorov je predpokladaný vznik odpadov z používania náterových hmôt, obalov a absorbentov. Iný druh odpadov počas stavebných úprav je nepravdepodobný, nakoľko sa budú vykonávať stavebné úpravy malého rozsahu, ktoré podliehajú len ohlasovacej povinnosti.

V súlade s Vyhláškou MŽP SR č.365 /2015 Z.z. v znení neskorších predpisov počas prevádzky budú vznikať nasledovné odpady:

| Kat. č. | Názov odpadu | Kat. |
|---|---|---|
| 17 01 01 | betón | O |
| 17 01 02 | Tehly | O |
| 17 01 03 | škridly a obkladový materiál a keramika | O |
| 17 01 07 | zmesi betónu, tehál, škridiel,obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 | O |
| 08 01 11 | odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky | N |
| 08 01 12 | odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 | O |

| | | |
|---|---|---|
| 15 01 10 | obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami | N |
| 15 02 02 | absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami | N |

Vzniknuté odpady stavebného charakteru budú odovzdané na zhodnotenie alebo zneškodnenie v oprávnenej organizácii.

V prípade vzniku väčšieho množstva nebezpečného odpadu ako 1 t/rok zo samotnej prevádzky je potrebné požiadať o súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade so zákonom 79/2015 Z.z o odpadoch, § 97 ods.1. písm.f) a vypracovať opatrenia pre prípad havárie.

V rámci zmeny navrhovanej činnosti je predpoklad mierneho navýšenia odpadov živočíšneho pôvodu, ktoré sa dočasne zhromažďujú v kafilérnom boxe do doby zneškodnenia oprávnenou organizáciou.

V súlade s Vyhláškou MŽP SR č.365 /2015 Z.z. v znení neskorších predpisov počas prevádzky môžu vznikať nasledovné odpady:

| **Kat. č.** | **Názov odpadu** | **Kat.** |
|---|---|---|
| 02 01 06 | Zvierací trus, moč a hnoj (vrátane znečistenej slamy), kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku | O |
| 02 02 01 | Kaly z prania a čistenia | O |
| 02 02 02 | Odpadové živočíšne tkanivá | O |
| 02 02 03 | Materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie | O |
| 02 02 04 | Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku | O |
| 02 02 99 | Odpady inak nešpecifikované | O |
| 15 01 01 | Obaly z papiera a lepenky | O |
| 15 01 02 | Obaly z plastov | O |
| 15 01 03 | Obaly z dreva | O |
| 15 01 06 | Zmiešané obaly | O |
| 18 02 02 | Odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy | N |
| 19 08 09 | Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky | O |
| 20 01 01 | Papier a lepenka | O |
| 20 01 02 | sklo | |
| 20 01 08 | Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad | O |
| 20 01 25 | Jedlé oleje a tuky | O |
| 20 01 39 | plasty | O |
| 20 01 40 | kovy | O |
| 20 01 21 | Žiarky a iný odpad obsahujúci ortuť | O |
| 20 02 01 | Biologicky rozložiteľný odpad | O |
| 20 03 01 | Zmesový komunálny odpad | O |
| 20 03 06 | Odpad z čistenia kanalizácie | O |

***Iné očakávané vplyvy.***

Pri prevádzke bitúnka nebudú používané žiadne mobilné zdroje, prístroje, analyzátory, rádioaktívneho žiarenia ani výkonné zdroje EM žiarenia ako vysielače, UV lampy, lasery, výkonné zdroje svetla. Pri výstavbe nebude použitý materiál, u ktorého by sa účinky rádioaktívneho žiarenia mohli očakávať. Investor neuvažuje o inštalácii svetelných reklamných panelov. Navrhovaná činnosť nie je zdrojom žiarenia ani iných fyzikálnych polí.

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

V rámci svojej podnikateľskej činností prevádzkovateľ neplánuje žiadne iné nové činnosti.
Počas prevádzky môžu nastať rizikové situácie spojené s príčinami:

- interného pôvodu (nebezpečenstvá spojené s látkami alebo postupmi)
- externého pôvodu (prirodzené nebezpečenstvá, vonkajšie vplyvy)

**Riziká interného pôvodu**

Tieto riziká možno rozdeliť do niekoľkých skupín s ohľadom na faktory, ktoré ich môžu spôsobiť:

- zlyhanie technických zariadení
- zlyhanie ľudského faktora

Nehody *technického pôvodu* je možné minimalizovať bežnými opatreniami a dodržiavaním všeobecne záväzných právnych predpisov, noriem, prevádzkových predpisov, manipulačných a havarijných plánov.

Riziko vzniku nehôd spôsobených *ľudským faktorom* je potrebné zohľadniť pri konkrétnom riešení riadenia, monitoringu a kontroly činnosti prevádzky.

*Vzhľadom na charakter činnosti je riziko vzniku prevádzkových havárií nízke.*

**Riziká externého pôvodu**

Riziká spôsobené externou príčinou sú spojené predovšetkým s rizikovými situáciami spojenými s pôsobením vonkajšieho prostredia - úder bleskom, zásahom nepovolaných osôb a pod. Tiež môžu vzniknúť rizikové stavy v súvislosti s výpadkom sietí, resp. technických zariadení alebo vniknutím neoprávnených osôb do objektu.

Po zrealizovaní navrhovanej zmeny, okrem popísaných vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva, nebude dochádzať k žiadnym iným nežiaducim vplyvom a činnosť nebude za bežných štandardných podmienok rizikom pre svoje okolie a najbližšiu obytnú zónu. V rámci dokumentácie zmeny činnosti nebol identifikovaný žiaden významný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

## *4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.*

- povolenie vydané v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) - ohlásenie stavebných úprav, rozhodnutie o zmene v užívaní stavby
- rozhodnutie o schválení prevádzkarne pre produkty živočíšneho pôvodu vydané príslušnou regionálnou veterinárnou a potravinovou správou podľa § 41 zákona č. 39/2007Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov.
- Umiestnenie, povolenie a uvedenie do prevádzky malý zdroja znečisťovania ovzdušia je potrebný súhlas štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 17ods.1 písm.a) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.
- súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade so zákonom 79/2015 Z.z o odpadoch, § 97 ods.1. písm.f)
- vlastník zariadenia je povinný písomne oznámiť prevádzkovateľa zariadenia a každú zmenu prevádzkovateľa zariadenia príslušnému okresného úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie najneskôr do 30 dní od jeho určenia. (§ 3, ods. 3, 286/2009 Z. z , Zákon o fluórovaných skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov)

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

Z hľadiska vplyvov na životné prostredie realizácia rekonštrukčných prác na bitúnku nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice.

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

Okres Revúca sa nachádza na juhu Slovenska, v najvýchodnejšej časti Banskobystrického kraja, hraničí na juhu s Maďarskou republikou. Vznikol 24. 7. 1996 zlúčením obcí okresu

Rožňava Rimavská Sobota a začlenil sa do kraja Banská Bystrica. Tvorí ho 42 obcí s 52 katastrálnymi územiami a rozlohou 730 km2.

Počtom obyv. patrí okres Revúca v rámci kraja Banská Bystrica na 8. miesto. Najväčšie sústredenie obyv. je v priem. zóne Revúca –Lubeník -Jelšava.

Významným odvetvím je ťažobný priemysel. Výsadné postavenie má spracovanie magnezitu
a výroba žiaruvzdorných materiálov na jeho báze. V rámci spotrebného priemyslu sa podnikateľské subjekty vo väčšine zaoberajú obchodnou činnosťou, slabé postavenie má však cestovný ruch.

V okrese je zastúpený predovšetkým maloobchodný a veľkoobchodný predaj potravín, nachádza sa tu odštepný závod. V Revúcej je zastúpená textilná výroba a šitie pánskych nohavíc, výroba tradičných stavebných hmôt. Z pohľadu dopravnej infraštruktúry patrí Revúca medzi podpriemerné okresy Slovenska. V južnej časti územia pri Tornali prechádza menší úsek regionálne významnej cesty spájajúcej Zvolen a Košice. Územím prechádza aj železničná trať na trase Plešivec – Muráň, ktorá je pri Plešivci napojená na trasu Zvolen – Košice

| *Spádovosť obce (31.12.2011)* | |
|---|---|
| Ukazovateľ | Hodnota |
| Sídlo matričného úradu | Gemerská Ves |
| Sídlo pracoviska daňového úradu | Tornaľa |
| Sídlo pracoviska Obvodného oddelenia policajného zboru | Tornaľa |
| Sídlo Okresného súdu | Revúca |
| Sídlo Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru | Revúca |
| Sídlo okresného úradu | Revúca |
| Sídlo Územnej vojenskej správy | Banská Bystrica |
| Sídlo územného Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny | Revúca |
| Sídlo odbor starostlivosti o životné prostredia | Revúca |

Obec Skerešovo patrí s počtom obyvateľov 245 k 31.12.2014 (zdroj PHSR 2015-2020) medzi menšie obce. Pri rozlohe obce 1291 ha je hustota obyvateľstva 18 obyvateľov na km2.

***Ovzdušie***

Ovzdušie je jednou zo základných zložiek životného prostredia. Kvalita je daná emisnými pomermi a rozptylovými podmienkami. Podmienky na rozptyl v ovzduší sa menia nielen v priebehu roka, sú závislé od klimatických podmienok a meteorologickej situácie. Z pohľadu kvality ovzdušia sa sleduje emisná a imisná situácia. Emisiou je každé priame, alebo nepriame vypustenie znečisťujúcej látky do ovzdušia. Imisiou sa rozumie zmes škodlivín nachádzajúcich sa vo voľnom ovzduší. Imisie sa sledujú prostredníctvom automatických monitorovacích staníc (AMS). V najviac znečistených oblastiach kraja sú umiestnené 4 AMS (ide o prekročenie najmä PM10 (prachové častice). Emisiou sa rozumie každé priame alebo nepriame vypustenie znečisťujúcej látky do ovzdušia. K základným znečisťujúcim a vybraným znečisťujúcim látkam ovzdušia sa zaraďujú tuhé znečisťujúce látky (TZL), oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý (SO2), oxidy dusíka (NOx), oxid uhoľnatý (CO), pachové látky, organické látky (napr. NM VOC), ktoré sú v odpadových plynoch v plynovej fáze vyjadrené ako celkový organický uhlík a dibenzodioxíny a dibenzofurány.

**Prehľad o emisiách CO v tonách v okrese Revúca a SR za roky 2009 - 2013**

| Okres | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|---|---|---|---|---|---|
| Revúca | 1 610,77 | 1 873,14 | 2 351,81 | 2 518,04 | 2 456,08 |
| Slovenská republika | 110 739,24 | 129 920,89 | 141 294,28 | 138 177,30 1 | 135 705,93 |

Zdroj: SHMÚ

V rámci Slovenskej republiky dochádza od r. 2009 postupne k nárastu a od r. 2012 k poklesu k produkovaným emisiám oxidu uhlíka (CO). Opačná situácia je v okrese Revúca v ktorom od r. 2009 došlo k nárastu o viac ako 800 ton.

**Prehľad o emisiách NOx v tonách v okrese Revúca a SR za roky 2009-2013**

| Okres | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|---|---|---|---|---|---|
| Revúca | 579,91 | 1165,59 | 1329,48 | 956,25 | 975,56 |
| Slovenská republika | 34 721,28 | 34 951,33 | 34 915,00 | 31 442,57 | 30 076,54 |

Zdroj: SHMÚ

Obdobne ako u oxidov uhlíka dochádza aj u emisií oxidov dusíka (NOx) k celkovému zníženiu v rámci Slovenskej republiky. Opačná situácia je v okrese Revúca , kde dochádza pri vypúšťaní NOx k nárastu. Najzaťaženejším okresom v rámci BBSK je okres Revúca. Emisie SO2 sa postupne v Slovenskej republike a v okrese Revúca znižujú. Na úrovni BBSK a v okrese Revúca dochádza aj k znižovaniu produkcie tuhých znečisťujúcich látok (TZL).

**Prehľad o najväčších producentoch za r. 2013 v okrese Revúca u CO v tonách**

| Okres | Názov prevádzkovateľa | CO | podiel v %z BBSK |
|---|---|---|---|
| Revúca | Slovenské magnezitové závody a.s. | 2 104,62 | 12 % |
| Revúca | SLOVMAG, a.s. Lubeník | 278,86 | 12 % Revúca SLOVMAG, a.s. Lubeník 278,86 2 % |
| BBSK | | 17 370,69 | |

Zdroj: SHMÚ

Pri produkcii emisií CO patrí okres Revúca k najväčším znečisťovateľom touto emisiou v rámci kraja.

Priamo v posudzovanom území navrhovaného chovného zariadenia, ani v jeho bezprostrednom okolí sa nenachádzajúc žiadne významné zdroje znečistenia ovzdušia a rovnako sa toto územia nachádza v značnej vzdialenosti od významných zdrojov znečistenia, čo má priaznivý vplyv na znečistenia územia. Pozitívny vplyv na znečistenie ovzdušia majú aj faktory, že obcou neprechádza žiadna cestná komunikácia I a II triedy. Vplyv mobilných zdrojov znečistenia na celkovom imisnom zaťažení je, v dôsledku nízkej intenzity dopravy, nevýrazný. V katastrálnom území obce Skerešovo sa nenachádza žiadna monitorovacia stanica kvality ovzdušia, preto nie je možné uviesť hodnoty imisného znečistenia ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami. Hlavný podiel na znečisťovaní ovzdušia majú v zimnom období tepelné zdroje na tuhé palivom, nakoľko obec nie je splynofikovaná. Dopravná zaťaženosť je malá. Veľké zdroje znečistenia ovzdušia (kotolne s výkonom nad 5 MW) v obci a v posudzovanom chovnom zariadení sa nenachádzajú.

***Pôda - znečistenie pôdy***

Na ochranu pôdy sa uplatňuje najmä zákon NR SR c. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona c. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Poľnohospodárske pôdy okresu Revúca patria medzi pôdy silno ohrozované pôdnou eróziou. Z hľadiska kontaminácie pôd sa v katastrálnom území obce Skerešovo nachádzajú relatívne čisté pôdy. V katastri obce dominujú prejavy vodnej erózie, prejavuje sa stredná vodná erózia nelesnej poľnohospodárskej pôdy. Kvalita pôdy môže byť zhoršovaná fyzikálnou alebo chemickou degradáciou z ohrozeného územia Jelšava – Lubeník, prenosom emisií v ovzduší. Fyzikálna degradácia pôdy - jej hlavným prejavom je erózia, odnos pôdnych častíc z povrchu pôdy účinkov vody a vetra. Náchylnosť na eróziu pôdy v závislosti od charakteru reliéfu a pôdneho krytu, klímy a spôsobu využívania pôdy (orná pôda, trvalé trávne porasty, lesy ) v reálnych podmienkach determinuje vodnú eróziu.

***Povrchové vody***

Riešené územie spadá do regiónu povodia Slaná, a Turca. Slaná (po maďarsky Sajó) je rieka na pomedzí východného a stredného Slovenska, preteká územím okresov Rožňava, Revúca a Rimavská Sobota. Je to významný pravostranný prítok Tisy, má celkovú dĺžku 229,4 km, pričom na našom území je to 110 km. Odvodňuje územie veľké 3 191 km² a jej priemerný prietok dosahuje hodnotu 8,5 m³/s pri Čoltove, resp. 14,5 m³/s pri Lenartovciach. Je tokom III. rádu a priemerná lesnatosť povodia je 40%. Slaná je stredohorským typom rieky s dažďovo-snehovým režimom odtoku.

Najčastejší výskyt maximálnych a minimálnych prietokov je v mesiacoch február -apríl. Turiec je rieka na juhovýchode stredného Slovenska, na území okresov Revúca a Rožňava. Vzniká sútokom Západného a Východného Turca a je to pravostranný prítok Slanej. Obidve rieky pramenia v Stolických vrchoch v podcelku Tŕstie. Do Slanej sa vlieva pri Tornali. Preteká v dĺžke 50,2 km cez Stolické vrchy, Revúcku vrchovinu a Juhoslovenskú kotlinu. Zaberá povodie s plochou 363,3 km², je tokom IV. rádu a priemerná lesnatosť povodia dosahuje 40%. V rámci novej klasifikácie je Západný Turiec stotožňovaný s hlavným tokom Turca, pričom Východný Turiec je jeho prítokom. Na nových mapách sa už Západný Turiec neoznačuje.

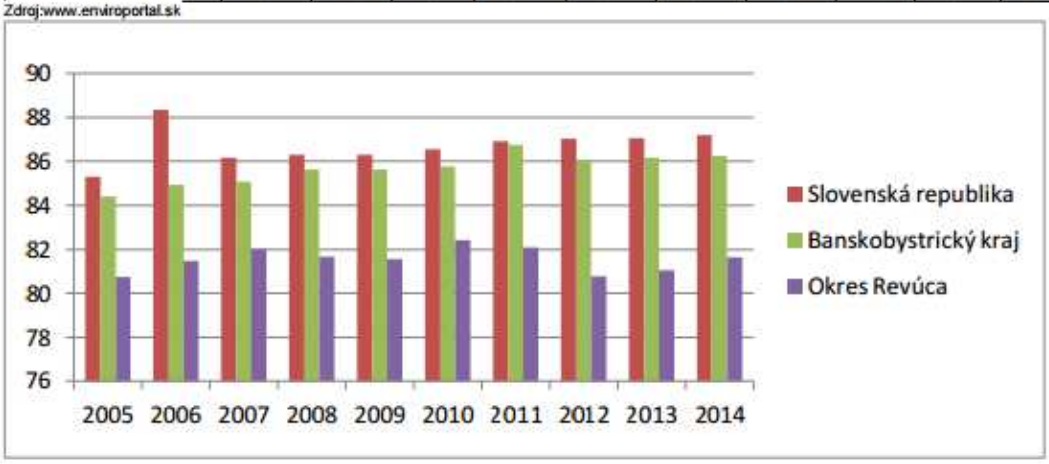
Podzemné vody a zdroje pitnej vody: V tomto regióne sa nachádzajú 2 skupinové vodovody - SKV Tornaľa a V Chanava - Číž a 7 vodovodov jednotlivých. Rimavskosobotský SKV dotuje SKV Tornaľa množstvom Q = 18 l.s-1 a SKV Chanava - Číž množstvom Q = 13 l.s-1.

Podiel obyvateľov zásobovaných pitnou vodou/m³/ z verejného vodovodu %

**Okres Revúca**

| | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Slovenská republika | 85,29 | 88,33 | 86,16 | 86,29 | 86,30 | 86,56 | 86,91 | 87,04 | 87,06 | 87,21 |
| Banskobystrický kraj | 84,39 | 84,93 | 85,06 | 85,64 | 85,62 | 85,78 | 86,74 | 86,08 | 86,15 | 86,24 |
| Okres Revúca | 80,75 | 81,46 | 82,01 | 81,67 | 81,55 | 82,42 | 82,08 | 80,77 | 81,05 | 81,64 |

Zdroj:www.enviroportal.sk




V katastrálnom území obce Skerešovo sa nenachádza výdatný vodný zdroj, ktorý by zásoboval obec. Obecný vodovod je napojený na skupinový vodovod z podzemného vodného zdroja v Leváročh, ktorý zásobuje aj Leváre, Gemerskú Ves, Skerešovo, Chvalovú, Rašice, Levkušku. Posudzované územie nezasahuje do ochranného pásma tohto zdroja.

Na pitné a hygienické účely pre zamestnancov a sezónnych návštevníkov navrhovaného zariadenia, bude slúžiť voda z vlastného zdroja.

***Odpadové vody***

Stav a úroveň kanalizácií obcí, čistenie odpadných vôd v okrese nezodpovedá súčasným potrebám rozvoja verejných kanalizácií, značne zaostáva za rozvojom verejných vodovodov a stáva sa bariérou ďalšieho rozvoja riešeného územia.

Kanalizácia je vybudovaná v sídlach: Mokrá Lúka, Jelšava, Revúca, Lubeník, Sír a Tornaľa.

Čistiarne odpadových vôd majú vybudované sídla: Revúca, Sírk a Lubeník. V ostatných sídlach sú odpadové vody z kanalizácie vypúšťané do vodného recipientu bez čistenia.

Z priemyselných podnikov majú vybudované ČOV Slovmag a.s. Lubeník, SMZ a.s. Jelšava. V obci Skerešovo nie je verejná kanalizácia s ČOV. V obci sú rodinné domy a prevádzkové budovy odkanalizované do septikov a žúmp.

***Minerálne a geotermálne vody :***

Zákonom č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách sú určené legislatívne opatrenia na ochranu prírodných liečivých zdrojov a zdrojov prírodných minerálnych vôd stolových.

Minerálne vody sú rozložené v regióne veľmi nerovnomerne. V okrese Revúca je evidovaných 6 prameňov prírodnej minerálnej vody v okolí Tornale . Významnejšie sú vrty RH-1 Rozália, HVŠ – 1 a ŠB – 12. Voda z RH – 1 Rozália je odvedená asi 150-200 m do a vyústená do altánku, kde je možný odber minerálnej vody na pitie. Vrty ŠB – 12, HVŠ a RH – 1 sú perspektívne ako rozvojová báza pre Tornaľu a región. Väčšina prameňov minerálnych vôd sa využíva na pitie ako stolové vody pre miestne potreby.

Využívané prírodné liečivé vody sa nachádzajú v Číži v okrese Rimavská Sobota sú využívané v miestnych kúpeľoch na balneoterapiu na liečbu pohybového aparátu a neurologické ochorenia.

***Odpadové hospodárstvo***

Podľa údajov Štatistického úradu SR vzniklo v roku 2012 v Banskobystrickom kraji 773 tis. ton odpadu, s medziročným nárastom o 18,5 %.

**V rámci SR predstavoval podiel Banskobystrického kraja 11,2 %. Z celkového množstva odpadu sa 54,8 % zhodnotilo materiálovo, energeticky, kompostovaním alebo iným spôsobom, 35,3 % odpadu skončilo na skládkach.** Podľa miery rizika nebezpečenstva sa odpad z hospodárstva člení na nebezpečný a ostatný odpad. Nebezpečný odpad v roku 2012 v Banskobystrickom kraji tvoril 3,6 % z celkového množstva odpadu. Najväčšie množstvo nebezpečného odpadu tvorili odpady z olejov a iných kvapalných palív (26,6 %), stavebné odpady a odpady z demolácií (12,8 %), odpady z tepelných procesov (8,5 %), odpady zo zariadení na úpravu odpadu, z čistiarní odpadových vôd a úpravní vody (7,9 %) a odpady inak nešpecifikované (23,4 %).

V obciach Banskobystrického kraja bolo v roku 2012 vyprodukovaných 181,3 tis. Ton komunálnych a drobných stavebných odpadov, čo predstavuje 10,4 % podiel vyprodukovaného komunálneho odpadu zo všetkých obcí SR. V porovnaní s rokom 2011 sa množstvo komunálneho odpadu zvýšilo v Banskobystrickom kraji o 2,5 %. V prepočte na jedného obyvateľa kraja to predstavuje 275 kg odpadu, teda o 7,23 kg viac ako v roku 2011. Údaje o nakladaní s komunálnym odpadom hovoria, že zhodnocovaných je len 18,6 % odpadu. Možno konštatovať, že negatívny nárast odpadu na obyvateľa čiastočne kompenzuje vyššie percento zhodnocovania odpadu o 5,1 % oproti roku 2011. Z množstva zhodnocovaného odpadu 50,8 % sa zhodnocuje materiálovo – ako druhotná surovina a 47,4 % pripadá na zhodnocovanie kompostovaním. Až 81,4 % komunálneho odpadu z obcí Banskobystrického kraja skončilo v roku 2012 na skládkach.

Z územného hľadiska vyprodukovali najviac komunálneho a drobného stavebného odpadu obce v okresoch Banská Bystrica (21,1 %), Zvolen (16,7%), Brezno (10 %), Lučenec (9,7 %) a Rimavská Sobota (9,5 %). Ostatné okresy mali podiel vyprodukovaného odpadu v rámci Banskobystrického kraja pod 6,6 %. Najmenší podiel komunálneho odpadu kraja bol vyprodukovaný v obciach okresov Poltár (2,6 %) a Banská Štiavnica (2,8 %). Najvyšší podiel zhodnocovania odpadu z celkového množstva komunálneho odpadu vyprodukovaného v jednotlivých okresoch mali v roku 2012 okresy Zvolen (42,3 %), Žiar nad Hronom (27,4 %), Banská Bystrica (16,7 %) a Brezno (15,7 %). Naopak najmenej sa odpad zhodnocoval v okresoch Detva (6,7 %), Revúca (7,6 %) a Poltár (9,5 %).

Pozitívne je, že sa medziročne zvýšilo množstvo zhodnoteného odpadu. Najmenej odpadu skončilo na skládkach v okrese Zvolen (57,6). Naopak, najviac komunálneho odpadu z obcí zneškodneného skládkovaním bolo v okresoch Detva (93,3 %), Revúca (92,4 %), Poltár (90,5 %). V ostatných okresoch dosiahli skládky nad 80 %. (zdroj:www.bystricoviny.sk)
V obci Skerešovo sa zber komunálneho odpadu pre obyvateľstvo zabezpečuje firmou Brantner.

***Radónové riziko***

Pod radónovym (Rn) rizikom z geologického prostredia rozumieme pravdepodobnosť výskytu zvýšenej úrovne objemovej aktivity radónu v tomto prostredí. Radón je súčasťou rozpadovej rady uránu 238U a izotopy radónu vznikajú následným rozpadom rádia 226 Ra. Jeho ďalším rozpadom vznikajú tzv. dcérske produkty rozpadu radónu kovovej povahy, ktoré sú ľahko absorbovateľné na prach a aerosolové častice ovzdušia. Tieto následne vystupujú ako alfa žiariče, ktoré sú silne rádiotoxické. V horninovom prostredí sa radón šíri difúziou (tepelný pohyb molekúl v smere koncentračného gradientu) a konvekciou (v dôsledku zmien fyzikálnych podmienok prostredia - teploty a tlaku). V porovnaní s difúziou je transport radónu konvekciou približne o rád vyšší.

Celkový prieskum Slovenskej republiky na radónové riziko spracoval URANPRES š.p. Spišská Nová Ves v roku 1992, kde na mapách v mierke 1:200 000 bolo celé územie Slovenska začlenené
do troch kategórií radónového rizika. Územie kraja je pomerne rovnomerne začlenené do nízkej a strednej kategórie radónového rizika.

***Zdravotný stav obyvateľstva*** *(Zdroj : Medical Practis, august 2013)*

Celkový počet obyvateľov Banskobystrického kraja ku koncu roka 2011 dosiahol 660 128 osôb, z toho žien je 340 563 (51,6 % obyva-teľov kraja). V období od 1.1.2011 do 31.12.2011 došlo v Banskobystrickom kraji k celkovému úbytku o 863 obyvateľov. Na úbytku obyvateľov sa v)'znamnou mierou podieľalo sťahovanie, čo sa vysvetľuje najmä nevýhodnejšími sociálno-ekonomickými podmienkami oproti niektorým iným oblastiam Slovenska. Podľa vekovej štruktúry je viditeľné starnutie obyvateľstva. Index starnutia obyvateľstva, ktorý vyjadruje pomer obyvateľstva v poproduktívnom veku (viac ako 64 rokov) oproti obyvateľstvu v predproduktívnom veku (od 0 do 15 rokov), bol ku koncu roka 2011 vyšší ako priemer za Slovensko (89,34 ku 82,96 roka).

Priemerný vek stúpa a dosiahol 39, II roka. U mužov je to 37,87 roka, u žien 41,26 roka, čo je viac ako priemer Slovenska, aj keď rozdiely medzi okresmi v kraji predstavujú až 3 roky. Oproti priemeru Slovenska je obyvateľstvo Banskobystrického kraja v priemere staršie o 0,57 roka.

Pri porovnaní k roku 2002 bolo obyvateľstvo kraja na konci roka 2011 v priemere o 2,5 roka staršie. V predproduktívnom veku je v kraji 14,07 %, v produktívnom veku 69,63 % a v poproduktívnom veku 16,3 % obyvateľstva.

Najvyšší podiel obyvateľstva v predproduktívnom veku je v okresoch Rimavská Sobota a Revúca, najmenej v okrese Banská Bystrica. V poproduktívnom veku bol najnižší podiel obyvateľstva v okresoch Revúca a Rimavská Sobota a v produktívnom veku je najvyšší podiel v okrese Banská Bystrica - až 74,15 %.

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

***Predpokladané vplyvy na obyvateľstvo***

Každá antropogénna činnosť je určitým zdrojom vplyvov ako na človeka, tak i na životné prostredie. Zvyšujúca sa miera zdravotných a environmentálnych vplyvov sa môže následne prejaviť
v poklese odolnosti organizmu a jeho chorobnosti.

*Vplyv navrhovanej činnosti majú najmä:*

- emisie látok znečisťujúcich ovzdušie,
- emisie hluku z technológie a dopravy,
- prašnosť.

Nepredpokladá sa, že uvedené vplyvy budú takého rozsahu, ktoré by mohli závažne ovplyvniť životné prostredie dotknutého územia a zdravie obyvateľstva.

Hygienické požiadavky na hluk vo vonkajšom prostredí stanovuje orgán na ochranu zdravia. Podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí sú prípustné hodnoty určujúcich veličín takéto:

*Územie možno zaradiť do IV. kategórie. – Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov, kde:*
*refer. časový interval pre deň, večer, noc, pre hluk z iných zdrojov je 70 dB.*

Územie možno zaradiť do IV. kategórie.

Garantované parametre výrobcov technologických zariadení zabezpečia dodržiavanie platných emisných limitov v oblasti ochrany pred hlukom. Vplyv prevádzky porážky zvierat vo vzťahu k znečisteniu ovzdušia nebude takého rozsahu, ktorý by ovplyvnil zdravotný stav obyvateľstva v dotknutom území, vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť od obytnej zóny.

Je možné konštatovať, že realizácia navrhovanej činnosti neovplyvní hlukové ani emisno-imisné pomery v posudzovanej lokalite a nespôsobí zhoršenie životných podmienok obyvateľstva
v porovnaní so súčasným stavom.

*Vplyv činnosti bude na obyvateľstvo málo významný a environmentálne prijateľný.*

*Výstavba navrhovanej činnosti*

Z hľadiska ochrany jestvujúcich pozemkov a objektov pred stavebným hlukom budú urobené organizačné a hygienické opatrenia, ktoré budú eliminovať tieto vplyvy. Pôjde hlavne o organizovanie hlučných pracovných procesov tak, aby neprebiehali v skorých ranných hodinách.

Zabezpečené budú opatrenia hygienického charakteru.

*Prevádzka navrhovanej činnosti*

Prevádzka navrhovaného zámeru nie je spojená s ohrozením zdravotného stavu obyvateľstva. Zvýšený dopravný ruch spojený s činnosťou, prinesie so sebou tvorbu hluku a emisií. Dovoz, spracovanie, expedícia bude prebiehať v riadnom pracovnom čase.

Jednotlivé komponenty zariadenia budú opatrené protihlukovými krytmi. Dodávateľ prehlasuje, že zariadenia v rámci bitúnku nebudú presahovať akustické limity podľa NV SR 40/2002 Z.z. Šírenie zápachu môže byť ďalším významným vplyvom na pohodu a kvalitu života dotknutých obyvateľov. Celý proces prebieha v uzatvorenej budove, čo bude eliminovať zápach šíriaci sa vonku do okolia. Prevádzka navrhovanej činnosti nebude produkovať žiadne odpadové látky, ktoré by mohli mať dopad na zdravotný stav obyvateľov.

Nové zdroje znečisťovania budú predstavovať" trvalý a nevýznamný vplyv na kvalitu ovzdušia
v posudzovanej oblasti.

*Vplyv na obyvateľov predpokladáme ako málo významný.*

***Vplyvy na horninové prostredie a geomorfologické pomery***

Navrhovaná činnosť nebude mať *preukázateľný vplyv* na horninové prostredie a geomorgologické pomery dotknutého územia. V dotknutom území, ani v jeho bezprostrednom okolí sa nenachádzajú žiadne ložiská nerastných surovín, ktoré by mohli byť ovplyvnené realizáciou navrhovanej činnosti.

*Výstavba navrhovanej činnosti*

Vplyvy na geomorfologické pomery sú tiež bezvýznamné, vplyvom výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti nedôjde k remodelácii terénu.

Predchádzanie vzniku kontaminácie bude zabezpečené používaním vozidiel v dobrom technickom stave – nebude sa vykonávať ich údržba na stavenisku.

*Prevádzka navrhovanej činnosti*

Spracovanie a expedícia bude prebiehať na spevnených plochách na to určených. Charakter prevádzky nepredpokladá vplyvy na horninové prostredie, geologické a geodynamické pomery a na pôdne pomery.

***Vplyvy na klimatické pomery a ovzdušie***

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene ani závažnému ovplyvneniu klimatických pomerov v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom.

Stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia počas prevádzky bude porážka hospodárskych zvierat a vykurovanie objektu. Zdrojom zápachu môže byť hlavne fáza vyvrhovania. Tieto priestory sú dobre odvetrávané a dostatočný rozptyl pachových látok je zabezpečený.

Závažný vplyv navrhovanej činnosti na ovzdušie v obytnej zóne sa z dôvodu jej umiestnenia nepredpokladá a taktiež nespôsobí zmenu kvality ovzdušia v dotknutom území, preto vplyv na kvalitu ovzdušia v hodnotenej lokalite možno hodnotiť ako *málo významný*.

***Posúdenie vplyvov na ovzdušie***

*Výstavba navrhovanej činnosti*

K lokálnemu zvýšeniu koncentrácii znečisťujúcich látok v ovzduší dôjde počas výstavby objektov. Zdrojmi znečisťovania budú dopravné a stavebné mechanizmy (mobilné zdroje znečisťovania) a prašné materiály (malé zdroje znečisťovania). Tento vplyv je dočasný a významný.

*Prevádzka navrhovanej činnosti*

Samotná prevádzka navrhovanej činnosti nebude zdrojom znečistenia ovzdušia. Predpokladáme šírenie zápachu, ktorý bude minimalizovaný, pretože spracovanie dobytka bude prebiehať v uzatvorenom systéme.

V širšom okolí navrhovanej činnosti budú i naďalej líniovým zdrojom, automobilová doprava. Prevádzka je v zmysle platnej legislatívy o ochrane ovzdušia zaradená ako malý zdroj znečisťovania ovzdušia.

Pri zohľadnení lokalizácie a charakteru investičného zámeru nové zdroje znečisťovania ovzdušia navrhovanej činnosti budú predstavovať trvalý a nevýznamný vplyv na kvalitu ovzdušia v dotknutom území.

***Vplyvy na vodné pomery***

Prevádzkou bitúnku nie je predpoklad ovplyvnenia hydrologických a hydrogeologických pomerov v dotknutom území. Z hľadiska vodných zdrojov realizácia zámeru nepredpokladá žiadne zásahy do kvalitatívnych ani kvantitatívnych parametrov.

Reálne nebezpečenstvo priameho ovplyvnenia povrchových vôd existuje v prípade havárie alebo technickej poruchy na vozidlách dovážajúcich jatočné zvieratá, odvážajúce spracované mäso, kafilérny odpad a odpad zo žumpy. Z hľadiska vodných zdrojov realizácia zámeru nepredpokladá výraznejšie zásahy do kvalitatívnych ani kvantitatívnych parametrov, keďže sa daná činnosť nachádza mimo ochranných pásiem vodných zdrojov. Na zásobovanie vodou bude používaná voda z individuálneho zdroja.

Odvod splaškových a technologických vôd je do existujúcej nepriepustnej žumpy.
Vody z povrchového odtoku budú odvedené do vsakovaním do terénu.

Možný sprostredkovaný vplyv na kvalitu vôd je prostredníctvom odpadových vôd, ktoré budú vznikať v súvislosti s výrobou, hygienickými potrebami zamestnancov a vody z povrchového odtoku. V areáli je vybudované odvádzanie odpadových vôd do žumpy, ktorá zabezpečuje ochranu povrchových a podzemných vôd.

***Posúdenie vplyvov na povrchovú a podzemnú vodu***

Predpokladáme, že navrhovaná činnosť *nebude* mať negatívny vplyv na povrchovú vodu.

*Výstavba navrhovanej činnosti*

V rámci navrhovanej činnosti od výstavby po uvedenie do prevádzky, na stav kvality vôd bude vplývať technický stav stavebných zariadení a mechanizmov, ktorý ovplyvní riziko možnej kontaminácie podzemnej vody počas výstavby, používanie rôznych nebezpečných látok pri výstavbe (látky ropného charakteru, lepidlá, tesniace materiály apod.).

*Prevádzka navrhovanej činnosti*

Navrhnuté technické a technologické zariadenie bitúnku bude zachytávať odpadové vody pri spracovaní dobytka do žumpy a splaškové odpadové vody do žumpy určenej na splašky. Dažďové odpadové vody zo striech budú voľne zvedené do terénu. Odpadové vody zo žumpy budú likvidované s oprávnenou organizáciou.

*Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu predpokladáme ako stredne významné.*

***Vplyvy na pôdu***

Stavebné úpravy a prístavba navrhovanej činnosti si nevyžiada záber poľnohospodárskej pôdy, ani nebude mať vplyv na kvalitu pôdy v dotknutom území. Hodnotená činnosť je navrhovaná na parcele navrhovateľa, ktorá je vedená ako ostatné plochy. Pred začatím výstavby sa odoberie vrchná časť pôdy- ornica, ktorá bude následne použitá na terénne úpravy.

Počas prevádzky sa nebudú emitovať také emisie, ktoré by mohli spôsobiť zhoršenie kvality okolitej poľnohospodárskej a nepoľnohospodárskej pôdy. Preto vplyv na pôdu možno považovať za *málo významný*.

***Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy***

Bitúnok je lokalizovaný mimo zastavaného územia obce v lokalite bez drevinnej vegetácie. Realizácia navrhovanej činnosti si nevyžiada zásah ani odstránenie drevín, ani nezasiahne do jestvujúcich biotopov a taktiež neovplyvní faunu a flóru posudzovanej lokality.

Výstavba a prevádzka bitúnku *nespôsobí žiadne zmeny* v biologickej rozmanitosti, štruktúre a funkcii ekosystémov.k nepriamemu negatívnemu ovplyvneniu lokalít významných z hľadiska ochrany genofondu a biodiverzity prostredníctvom znečistenia ovzdušia. Tento dopad bude však minimálny.

Súčasná štruktúra krajiny širšieho záujmového územia predstavuje silne antropogénne pozmenenú urbánnu krajinu v dotyku s lesnou vegetáciou. Realizácia zámeru neovplyvní charakter daného územia, ani štruktúru a scenériu krajiny.

**Tabuľka č. 9 Prehľad najvýznamnejších vplyvov v prevádzke bitúnku**

| P.č. | Zložka životného prostredia | Vplyv | Hodnota zraniteľnosti prostredia | Stupeň zraniteľnosti prostredia |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Horninové prostredie | 5 | 5 | C |
| 2 | Povrchové vody | 5 | 4 | A |
| 3 | Podzemné vody | 5 | 4 | B |
| 4 | Pôdy | 5 | 5 | A |
| 5 | Ovzdušie | 4 | 4 | B |
| 6 | Vegetácia | 5 | 5 | C |
| 7 | Živočíšstvo | 5 | 5 | C |
| 8 | Odpady | 5 | 4 | A |
| 9 | Pohoda a kvality života | 5 | 4 | B |

Hodnotiace kritéria:

*Vplyv:*
5 – priame
4 – nepriame

*Hodnota zraniteľnosti prostredia:*
1 –veľmi zraniteľné prostredie
2 – zraniteľné prostredie
3 – stredne zraniteľné prostredie
4 – mierne zraniteľné prostredie
5 – nepatrne zraniteľné prostredie

*Stupeň zraniteľnosti prostredia:*
A – vplyv trvalý
B – vplyv prechodný
C – nebude mať vplyv

Predpokladané vplyvy predstavujú vplyvy pozitívne aj negatívne. Pri uvedenej činnosti pôsobenia nepredstavujú negatívne vplyvy významnú úroveň vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia alebo obyvateľstva. Negatívne vplyvy je možné minimalizovať vhodnými opatreniami,

***Hodnotenie zdravotných rizík.***

Znečisťujúce látky pochádzajúce z priemyslu, poľnohospodárstva a ďalších zdrojov, sú pre ľudský organizmus cudzorodé a v závislosti od ich charakteru a kvantity ohrozujú resp. narušujú zdravie človeka. Na zhoršené zdravie obyvateľov a ich zvýšenú úmrtnosť v niektorých regiónoch jednoznačne vplýva znečistené alebo poškodené životné prostredie, kombinované so životným štýlom, úrovňou zdravotníckej starostlivosti i fyzickou, genetickou dispozíciou.

Environmentálny aspekt však na viacerých lokalitách výrazne dominuje a prostredníctvom škodlivých látok má karcinogénne, teratogénne a ďalšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a vek. Exaktné výskumy napríklad štatisticky preukázali, že 60-90% rakovinových ochorení je spôsobených stavom životného prostredia.

V prevádzke bitúnku sa nebude priamo nakladať s nebezpečnými odpadmi a látkami škodiace vodám, preto priamy a negatívny vplyv na zdravotný stav pracovníkov prevádzky a obyvateľov vplyvom činnosti prevádzky nepredpokladáme. Charakter a rozsah činnosti nepredstavuje zvýšenú produkciu emisií, ktoré by viedli k prekročeniu noriem kvality životného prostredia a zaťažili obyvateľov blízkych obcí.

Všetky práce aj prevádzka stavby musí byť uskutočnená v súlade s platnými predpismi o bezpečnosti práce a ochrane zdravia pri práci, a to najmä v súlade so:

- zákonom č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci,
- vyhláška MSPaSV č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- nariadením vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Bezpečnostné značenie sa musí vyhotoviť v zmysle nariadenia vlády SR č.387/2006 Z. z. Stavba musí byť realizovaná v súlade s podmienkami na ochranu pred požiarmi, najmä zákonom č. 314/2001 Z. z. a vyhl. č. 94/2004 Z. z., ktorá ustanovuje základné technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb.

## V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie

Navrhované zmeny činnosti pre bitúnok v Skerešove – „Malý bitúnok – rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných“ patria podľa prílohy č. 8 zákona 24/2006 Z.z. do kapitoly 12. Potravinársky priemysel, položky 2. Bitúnky a mäsokombináty, hydinárske závody, ktorá s kapacitou menej ako 50 t/den živej váhy podlieha zisťovaciemu konaniu.

Prevádzky začala svoju činnosť od roku 2014, povolená rozhodnutím Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy Rimavská Sobota, Č.k. 2014/1380 zo dňa 17.10.2014.

V rámci rozhodnutia má schválenú prevádzkareň : Skerešovo 104, 982 63 Gemerská Ves.

Súhlas bol udelený na nasledovné činnosti :

- zabíjanie domácich kopytníkov: hovädzie mäso, ovčie mäso
- rozrábanie čerstvého mäsa domácich kopytníkov: hovädzie mäso, ovčie mäso
- uvádzanie čerstvého mäsa domácich kopytníkov na trh v Slovenskej republike a v ostatných členských štátoch Európskej únie

Zabíjanie : Hovädzí dobytok : 9 ks za týždeň - spolu 9 DJ za týždeň,
Ovce: 24 ks za týždeň – spolu 4 DJ za týždeň
Spolu zabíjaných domácich kopytníkov 13 DJ za týždeň

Zároveň vyššie uvedeným rozhodnutím sa povoľuje výnimka zo štrukturálnych požiadaviek podľa § 4 ods.1 písm. a body 1., 2., 3., 5., 6., 7., a písm. b) body 1., 2., 3. a ods.2 nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 359/2011 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na niektoré prevádzkarne a na malé množstvá.

Modernizácia bitúnku je potrebná z dôvodu zlepšenia efektívneho využitia priestorov a rozšírenia činnosti o porážku ošípaných, čím sa navýši kapacity týždenná kapacita bitúnku na max. 18 DJ.

Nakoľko sa jedná o stavebné úpravy vo vnútri existujúcej budovy, nie je predpoklad, že zmodernizovaná prevádzka bude mat nepriaznivé vplyvy na zložky ŽP a zdravie obyvateľstva. Činnosť bude situovaná na území, kde sa nenachádzajú žiadne chránené územia ani iné záujmové objekty ochrany prírody. Naopak navrhované zmeny prispejú k minimalizovaniu zdravotného rizika s biologickým faktorom a k zachovaniu pracovných miest.

Vplyvom navrhovanej zmeny nepredpokladáme významnú zmenu znečistenia zložiek životného prostredia o proti pôvodnému stavu. Realizácia navrhovanej zmeny činnosti neovplyvní hlukové ani emisno - imisné pomery v existujúcom hospodárskom dvore a nespôsobí zhoršenie životných podmienok obyvateľstva v porovnaní so súčasným stavom.

*Zmena navrhovanej činnosti - stavby: „Malý bitúnok – rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných“ nebude mat podstatný negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a preto navrhujeme na základe uvádzaných faktov* ***ukončiť posudzovanie****.*

## VI. Prílohy

***1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona***

Navrhovaná činnosť nebola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

***2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe***
***Príloha č. 1***

***3. Výpis z katastra nehnuteľností***
***Príloha č. 2***

***4. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti:***

- Projekt navrhovaného prevedenia – ***Príloha č. 3***
- Stanovisko k projektovej dokumentácii „ Rozšírenie kapacity bitúnku v Skerešove o porážku ošípaných“ vydané dňa 27.10.2015 č. OU-RA-OSZP-2015/001119-002-Do -realizovaním projektu nebudú dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny.
***Príloha č. 4***

## VII. Dátum spracovania február 2016

## VIII. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia

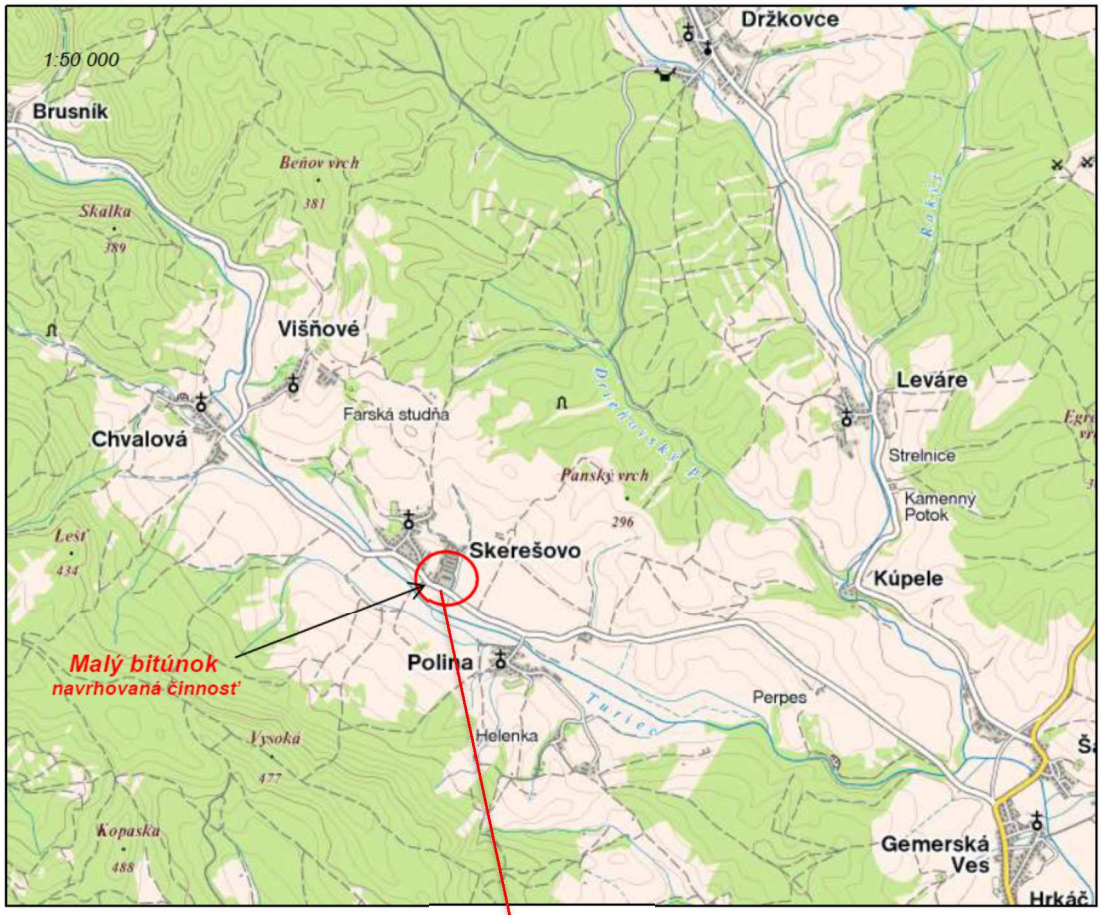
Ing.Nataša Vjesztová –Envilaw
Kontakt: P.Dobšinského 90
048 01 Rožňava
Telefón: +421 0907384379
Email: envilaw@envilaw.sk

## IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa

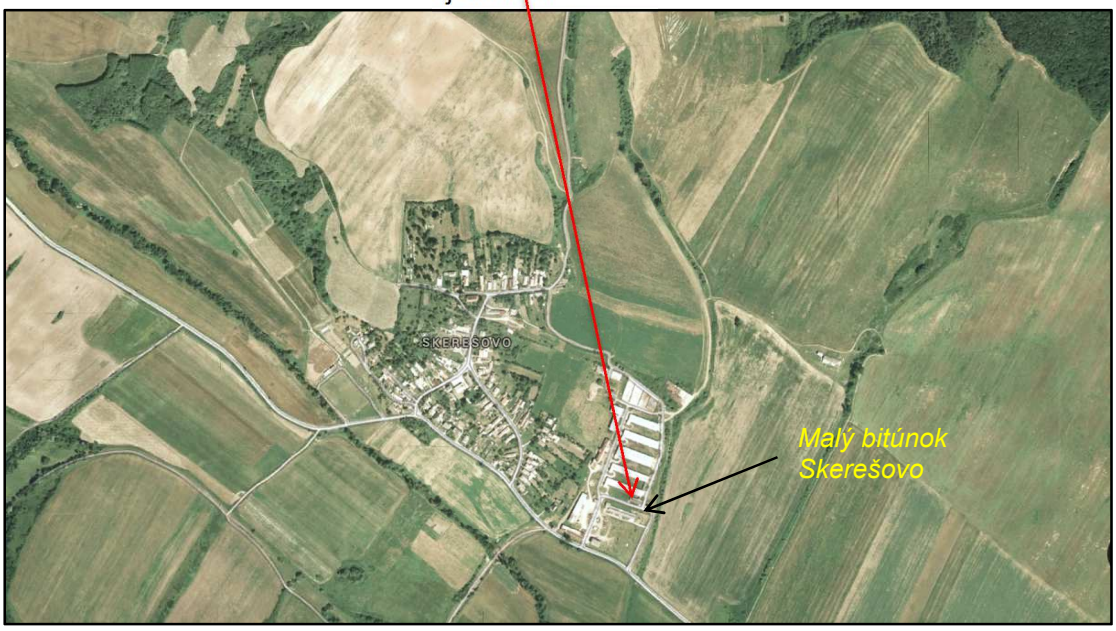
Ing. Juraj Papay
Šafarikova 124,
048 01 Rožňava
E mail: agrotradegroup@agrotradegroup.sk
*Tel.: 058/7880 800-5*

***Príloha č.1***
***Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe***

*Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti*




Umiestnenie navrhovanej činnosti



***Príloha č.2***
***Výpis z katastra nehnuteľností***

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

## VÝPIS Z KATASTRA NEHNUTEĽNOSTÍ

Vytvorené cez katastrálny portál

Okres: **Revúca**
Obec: **SKEREŠOVO**
Katastrálne územie: **Skerešovo**

Dátum vyhotovenia **18.08.2015**
Čas vyhotovenia: **09:37:09**

## VÝPIS Z LISTU VLASTNÍCTVA č. 394

*ČASŤ A: MAJETKOVÁ PODSTATA*

### PARCELY registra "C" evidované na katastrálnej mape

| Parcelné číslo | Výmera v m2 | Druh pozemku | Spôsob využ. p. | Umiest. pozemku | Právny vzťah | Druh ch.n. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2062 | 11925 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2063 | 9555 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2085 | 11381 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2086 | 7902 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2097 | 8077 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2107 | 3385 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2125 | 9091 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2126 | 9092 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2127 | 18183 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2139 | 5120 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2263 | 2414 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2314 | 1551 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2328 | 6002 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2329 | 10000 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2331 | 2000 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2346 | 24278 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2352 | 6701 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2378/ 2 | 11092 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2443 | 12000 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2444 | 16853 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2455 | 17379 | Trvalé trávne porasty | 7 | 2 | | |
| 2477 | 17590 | Trvalé trávne porasty | 7 | 2 | | |
| 2499 | 9066 | Trvalé trávne porasty | 7 | 2 | | |
| 2516 | 41026 | Orná pôda | 1 | 2 | | |
| 2574 | 12986 | Lesné pozemky | 38 | 2 | | |
| 2596 | 29627 | Lesné pozemky | 38 | 2 | | |

*Legenda:*
*Spôsob využívania pozemku:*
*38 - Pozemok s lesným porastom, dočasne bez lesného porastu za účelom obnovy lesa alebo po vykonaní náhodnej ťažby*
*7 - Pozemok lúky a pasienku trvalo porastený trávami alebo pozemok dočasne nevyužívaný pre trvalý trávny porast*
*1 - Pozemok využívaný pre rastlinnú výrobu, na ktorom sa pestujú obilniny, okopaniny, krmoviny, technické plodiny, zelenina a iné poľnohospodárske plodiny alebo pozemok dočasne nevyužívaný pre rastlinnú výrobu*
*Umiestnenie pozemku:*
*2 - Pozemok je umiestnený mimo zastavaného územia obce*

### Stavby

| Súpisné číslo | na parcele číslo | Druh stavby | Popis stavby | Druh ch.n. | Umiest. stavby |
|---|---|---|---|---|---|
| 92 | 1087/ 11 | 2 | sociálna budova | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 92 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 103 | 1087/ 5 | 2 | maštaľ | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 103 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 104 | 1087/ 6 | 2 | Malý Bitúnok | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 104 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 105 | 1087/ 4 | 2 | maštaľ | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 105 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 106 | 1087/ 3 | 2 | maštaľ | | 1 |

## Stavby

| Súpisné číslo | na parcele číslo | Druh stavby | Popis stavby | Druh ch.n. | Umiest. stavby |
|---|---|---|---|---|---|
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 106 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 107 | 1088/ 12 | 2 | maštaľ | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 107 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 108 | 1088/ 10 | 2 | maštaľ | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 108 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 109 | 1088/ 9 | 2 | cent.prip.krmiva | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 109 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 111 | 1087/ 7 | 2 | váhový dom | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 111 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 112 | 1087/ 10 | 2 | poľný mlat. | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 112 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 113 | 1087/ 9 | 2 | dielňa | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 113 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 114 | 1087/ 2 | 2 | maštaľ | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 114 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |
| 115 | 1088/ 11 | 2 | senník | | 1 |
| Právny vzťah k parcele na ktorej leží stavba 115 nie je evidovaný na liste vlastníctva. | | | | | |

*Legenda:*
*Druh stavby:*
2 - Poľnohospodárska budova
*Kód umiestnenia stavby:*
1 - Stavba postavaná na zemskom povrchu

## ČASŤ B: VLASTNÍCI A INÉ OPRÁVNENÉ OSOBY

| Por. číslo | Priezvisko, meno (názov), rodné priezvisko, dátum narodenia, rodné číslo (IČO) a miesto trvalého pobytu (sídlo) vlastníka | Spoluvlastnícky podiel |
|---|---|---|
| Účastník právneho vzťahu: | **Vlastník** | |
| 1 | **AT AGROTURIEC, spol. s r.o., Šafárikova 124, Rožňava, PSČ 048 01, SR** | 1 / 1 |
| *IČO :* | | |

| | |
|---|---|
| **Titul nadobudnutia** | **V-428/2003 - Kúpna zmluva zo dňa 29.5.2003 (stavby na p.č.1087/2, 1087/3, 1087/4, 1087/5, 1087/6, 1087/7, 1087/9, 1087/10, 1088/9, 1088/10, 1088/11, 1088/12) - 11/03;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Záznam o výsledku opakovanej verejnej dražby podľa zák.č.317/96 Z.z.( stavby na CKN 1087/11 ) - Z-18/2010 - 9/10** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-362/2012 z 16.5.2012 (p.č.C 2127) - 20/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-1476/2014 z 5.2.2015 (p.č.C 2263, 2331) - 12/15;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-224/2012 z 11.4.2012 (p.č.C 2329, 2352) - 13/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-726/2013 z 23.7.2013 (p.č.C 2378/2) - 18/13;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-885/2013 z 8.8.2013 (p.č.C 2328, 2346) - 20/13;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-223/2012 z 11.4.2012 (p.č.C 2125) - 12/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-258/2012 z 18.04.2012 (p.č.C 2126) - 14/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-719/2013 z 11.7.2013 (p.č.C 2443, 2444) - 14/13;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-361/2012 z 16.5.2012 (p.č.C 2063, 2086, 2097, 2107) - 21/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-67/2012 z 16.2.2012 (p.č.C 2477) - 4/12;** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-361/2012 z 16.5.2012 - 21/12; Kúpna zmluva V-257/2012 z 7.6.2012 - 26/12; (p.č.C 2062, 2085, 2455)** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V 98/2015 z 24.02.2015 ( CKN 2139 ) - 13/15** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V-506/2015 z 3.6.2015 - 33/15; (p.č.C 2499, 2516, 2574, 2596)** |
| **Titul nadobudnutia** | **Kúpna zmluva V 626/2015 z 28.07.2015 ( CKN 2314 ) - 38/15** |

## ČASŤ C: ŤARCHY

**Bez zápisu.**

***Iné údaje:***

**Zlúčenie LV 394 (stavby na p.č.1087/2, 1087/3, 1087/4, 1087/5, 1087/6, 1087/7, 1087/9, 1087/10, 1087/11, 1088/9, 1088/10, 1088/11, 1088/12) s LV 503 (p.č.C 2329, 2352), LV 521 (p.č.C 2378/2), LV 569 (p.č.C 2328, 2346), LV 570 (p.č.C 2125), LV 610 (p.č.C 2126), LV 611 (p.č.C 2443, 2444), LV 618 (p.č.C 2063, 2086, 2097, 2107), LV 643 (p.č.C 2062, 2085, 2455), LV 645 (p.č.C 2477), LV 650 (p.č.C 2127) - 12/15;**

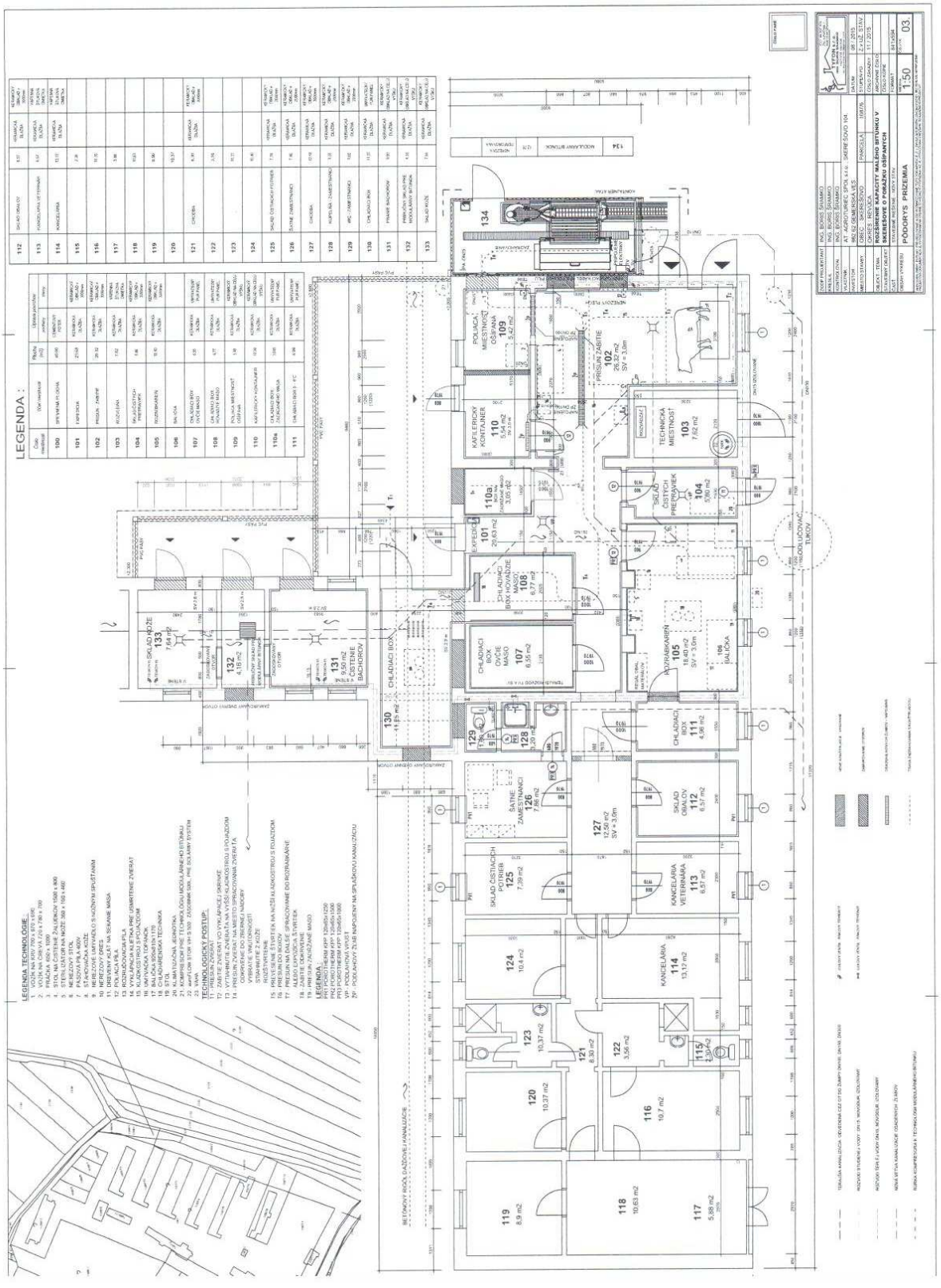
1 **Súhlas so znížením zabezpečenia pôžičky z prostriedkov ŠPF PP č.1.46/P-01/PBPF - Z-784/2006 - 29/06**

1 Oznámenie o zrušení upovedomenia EX 1/2011-12 o začatí exekúcie zo dňa 22.2.2011 - Z-382/2011 - 13/11
1 Žiadosť o zmenu názvu vlastníka zo dňa 19.6.2012 - R - 119/2012 - 45/12
1 Návrh na výmaz záložného práva na základe V-530/2003, č.1.46/P-01/PBPE zo dňa 12.8.2013 - Z-1521/2013 - 33/13
1 Žiadosť o zmenu sídla vlastníka v súlade so zmenou v obchodnom registri a o zmenu účelu využitia stavby na CKN 1087/6, Obec Skerešovo, Kolaudačné rozhodnutie č.13/2013 z 15.mája 2013 - Z-1700/2014 - 37/14

*Poznámka:*
Bez zápisu.


M 1 : 2000
1 mm = 2 m
MAPKA AREÁLU AT AGROTURIEC – SKEREŠOVO

***Príloha č.3***
***Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti***
***Projekt navrhovaného prevedenia***


LEGENDA :
PÔDORYS PRÍZEMIA
1:50
03
AT AGROTURIEC SPOL. s r.o.
ROZŠÍRENIE KAPACITY MALÉHO BITÚNKU V
SKERNÉ ŠÚDOL 104
PARCELA
1806/76
SKLAD OSTATNÝCH POTRIEB
KANCELÁRIA VETERINÁRA
KANCELÁRIA
SKLAD ČISTÝCH PREVLEČENIEK
TECHNIKA MIESTNOSŤ
CHLADIACI BOX OVČIE MASO
CHLADIACI BOX HOVÄDZIE MASO
KÚPEĽŇA - ZAMESTNANCI
KÚPEĽŇA - ZAMESTNANCI
SKLAD ČISTÝCH POTRIEB
SKLAD OBALOV
CHLADIACI BOX
PRÍJEM ZVIERAT
EXPEDÍCIA
POLIACA MIESTNOSŤ
KAFILERSKY KONTAJNER
CHLADIACI BOX
SKLAD HNOJA
SKLAD NA HNOJ
SKLAD NA HNOJ
SKLAD ODPADU
SKLAD ODPADU
SKLAD ODPADU

***Príloha č.4***

***Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti***

*Stanovisko k projektovej dokumentácii „ Rozšírenie kapacity bitúnku v Skerešove o porážku ošípaných“ vydané dňa 27.10.2015 č. OU-RA-OSZP-2015/001119-002-Do -realizovaním projektu nebudú dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny.*

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote**
**Ul. Sama Tomášika 14, 979 01 Rimavská Sobota**

Telefón: 047/563 13 94, 563 11 21 Fax: 047/581 11 01 E-mail: ruvzrs@uvzsr.sk IČO: 00611000

Číslo spisu: A/2015/01371 V Rimavskej Sobote, dňa: 23.11.2015

## ZÁVÄZNÉ STANOVISKO

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote ako orgán príslušný podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1 bod č. 22 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“), vo veci posúdenia návrhu žiadateľa spoločnosti AT AGROTURIEC, spol. s r.o., so sídlom Šafárikova 124, 048 01 Rožňava, IČO 36009652, na územné konanie a na zmenu v užívaní stavby ***„Malý bitúnok - rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných“*** v areáli hospodárskeho dvora Skerešovo č. 104, na pozemku KN-C parcelné č. 1087/6 v katastrálnom území Skerešovo podľa § 6 ods. 3 písm. g) a § 13 ods. 3 písm. b) a c) zákona č. 355/2007 Z. z. vydáva toto

**záväzné stanovisko:**

**Súhlasí sa** s návrhom žiadateľa spoločnosti AT AGROTURIEC, spol. s r.o., so sídlom Šafárikova 124, 048 01 Rožňava, IČO 36009652, doručeným dňa 31.08.2015 a doplneným dňa 27.10.2015 na územné konanie a na zmenu v užívaní stavby ***„Malý bitúnok - rozšírenie kapacity malého bitúnku o porážku ošípaných“*** v areáli hospodárskeho dvora Skerešovo č. 104, na pozemku KN-C parcelné č. 1087/6 v katastrálnom území Skerešovo.

**Odôvodnenie**

Podaním doručeným dňa 31.08.2015 a doplneným dňa 27.10.2015 podal žiadateľ na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote (ďalej len „orgán verejného zdravotníctva“) žiadosť o vydanie záväzného stanoviska na územné konanie a zmenu v užívaní vyššie citovanej stavby.
K žiadosti o vydanie záväzného stanoviska žiadateľ priložil projektovú dokumentáciu riešenej stavby.
Predložená projektová dokumentácia rieši umiestnenie prístavby - kontajnerového bitúnku na porážanie ošípaných a rekonštrukciu - zmenu v užívaní (funkcie) niektorých priestorov existujúcej prevádzky malého bitúnku s rozrábkarňou a jej rozšírenie o doposiaľ nevyužívané priestory v časti jestvujúceho objektu vo vlastnom areáli hospodárskeho dvora žiadateľa (bývalý štátny majetok), na pozemku KN-C parcelné č. 1087/6, v katastrálnom území obce Skerešovo. Objekt je napojený na miestnu komunikáciu (cestu Skerešovo - Tornaľa) jestvujúcou vnútroareálovou komunikáciou, ktorá je funkčná a stavebne sa nebude upravovať.
Riešený objekt je súčasťou viacero celkov – maštale, spojovacie chodby a administratívny blok. Jestvujúca prevádzka malého bitúnku s rozrábkarňou hovädzieho a jahňacieho mäsa s malým objemom výroby (5 ton mäsa/týždeň) je zriadená v jednopodlažnom murovanom objekte obdĺžnikového tvaru so sedlovou strechou a nevyužívaným podkrovím, ktorý pôvodne slúžil ako sociálna budova a vyšetrovňa zvierat. Prevádzka je dispozične členená na zázemie a výrobnú časť, ktoré sú stavebne oddelené priečkou a prepojené dverami.
Kontajnerový bitúnok na porážanie ošípaných (ďalej len „modulárny bitúnok“) bude umiestnený k objektu existujúceho malého bitúnku s rozrábkarňou z juhovýchodnej strany a bude s prevádzkou prepojený v pôvodnej miestnosti skladu organického odpadu - kafilérneho boxu. Ide o typizovaný kontajner o rozmeroch 2440 x 12192 x 2890 mm s pevným oceľovým skeletom a s opláštením z termoizolačných polyuretánových (PUR) panelov. Modulárny bitúnok má kapacitu 4 ks za hodinu. Bude slúžiť na porážanie ošípaných a bude pozostávať zo špinavej prevádzky (vstupu zvierat, porážky a čistenia – odštetinovania) a čistej prevádzky (pitvania a umývania). Kontajner bude vybavený pri vstupe zvonku mrežovým nerezovým boxom na porážanie a odkrvenie do kontajnera a s výklopnou bočnou stenou na presun zvierat do odštetinovača, elektrickou porážačkou, obáracím a odštetinovacím strojom, pneumatickým ramenom na zdvihnutie zvieraťa do výšky závesného systému, závesnými elektronickými váhami, jednodielnym umývacím nerezovým drezom so sterilizátorom nožov, vývodmi na prívod tečúcej studenej pitnej vody a teplej vody (podľa technickej správy nerezovou priemyselnou umývačkou s pedálovou batériou – drezom ale v pôdoryse nezakreslenou), retraktorom a dvomi nerezovými vozíkmi na vnútornosti.

Pôvodná miestnosť skladu organického odpadu – kafilérneho boxu bude slúžiť ako **poliaca miestnosť porazených ošípaných** (vybavená poliacou pílou a vozíkom na črevá) a bude nadväzovať na miestnosť na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat (v časti odkrvenia a rozoberania zvierat) odstránením časti priečky. **Sklad organického odpadu – kafilérny box** sa presunie do pôvodného skladu kože a vytvorí sa v ňom nový východ z objektu. **Sklad kože** sa zriadi v zatiaľ nevyužívaných priestoroch.
V existujúcich priestoroch prevádzky dôjde k nasledovným zmenám v užívaní jednotlivých miestností: v pôvodnej miestnosti rozrábky mäsa sa vyčlení **priestor na baliareň** (vybavený baličkou rozrobeného mäsa a pracovným stolom), ktorý bude nadväzovať na novovzniknutý **chladiaci box baleného mäsa** (v pôvodnej miestnosti skladu chemických látok – čistiacich a dezinfekčných prostriedkov), **sklad chemických látok – čistiacich a dezinfekčných prostriedkov** sa presunie do pôvodného príručného skladu pre zamestnancov, v kuchynke vznikne **sklad obalového materiálu**, na expedičnej chodbe (vybavenej umývadlom na ruky a váhou) bude vyčlenený **samostatný chladiaci box na pozastavené mäso**, priečka s dverami na chodbe oddeľujúca zázemie prevádzky od výrobnej časti sa posunie za úroveň chladiaceho boxu na balené mäso a miestnosť elektrickej rozvodne sa zmení na **technickú miestnosť**.
K rozšíreniu prevádzky dôjde v doposiaľ nevyužívaných priestoroch nachádzajúcich sa v prepojovacej chodbe medzi dvoma samostatnými objektmi (a to medzi existujúcou prevádzkou malého bitúnku a nevyužívanou maštaľou). Ide o jednopodlažný murovaný objekt. V priestoroch bude vytvorený **chladiaci box hovädzieho/bravčového mäsa** (hovädzích štvrtiek a bravčových poliek určených na expedíciu), ktorý bude prepojený s existujúcim chladiacim boxom určeným na skladovanie hovädzieho/bravčového mäsa určeného na rozrábku a balenie, **miestnosť na čistenie bachorov, sklad modulárneho bitúnku** (bez bližšieho určenia) a **sklad kože**. Všetky 3 miestnosti budú stavebne oddelené a prístupné samostatnými vstupmi zvonka – z prestrešenej expedície chránenej od vonkajšieho prostredia PVC fóliami uchytenými na prístrešku.
Zadráhovanie (plocháčová dráha) bude umiestnené v miestnosti modulárneho bitúnku, poliacej miestnosti porazených ošípaných a napojené na pôvodné zadráhovanie v miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat a predĺžené do chladiaceho boxu na pozastavené mäso, do miestnosti rozrábky mäsa a do nového chladiaceho boxu hovädzieho/bravčového mäsa s rozšírením až pod prístrešok určený na expedíciu, kde bude ukončené sklopným ramenom a kladkostrojom na plynulú nakládku štvrtí a polovičiek do chladiarenského auta.
**Ostatné priestory existujúcej prevádzky malého bitúnku s rozrábkarňou a ich vybavenie ostávajú bez zmeny.**
Zabitie rôznych druhov zvierat (hovädzieho dobytka – 9 DJ/týždeň, oviec 24 ks, t.j. 4 DJ/týždeň a ošípaných 15 ks, t.j. 5 DJ/týždeň), skladovanie v chladiacich boxoch, rozrábanie (porciovanie), balenie a expedovanie rôznych druhov mäsa (poliek, štvrtiek) bude časovo oddelené. Všetky porážané zvieratá budú pochádzať z vlastného chovu žiadateľa vzdialeného 7 km od prevádzky bitúnku.
Po vykolení sa bachory prenesú vo vyznačenej nádobe cez sklad organického odpadu – kafilérny box do miestnosti na čistenie bachorov. Stiahnuté kože (pri porážke hovädzieho dobytka a oviec) sa prenesú v určenom kontajneri cez sklad organického odpadu – kafilérny box do skladu kože, kde sa zasolia. Balenie bude riešené len do prvého obalu (vákuových sáčkov) a označované v súlade s platnou legislatívou. Predpokladaný počet výrobných zamestnancov bitúnku sú 3 osoby v jednozmennej prevádzke.

Svetlá výška v rozšírených miestnostiach prevádzky malého bitúnku je 2,8 m, v novom chladiacom boxe hovädzieho/bravčového mäsa je 2,9 m a v pôvodných miestnostiach malého bitúnku je 4,7 m v miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat a 3,0 m vo všetkých ostatných pôvodných miestnostiach prevádzky. Svetlá výška modulárneho bitúnku bude 2,5 m.
Podlaha vo všetkých miestnostiach v rozšírenej časti prevádzky a v novovzniknutých priestoroch pôvodnej časti prevádzky bude z keramickej dlažby s protišmykovou úpravou a s odkanalizovaním podlahovou vpusťou v sklade kože a v miestnosti na čistenie bachorov. Odkanalizovanie podlahy podlahovými žľabmi bude doplnené v novom sklade organického odpadu – kafilérnom boxe a v poliacej miestnosti porazených ošípaných s prepojením na podlahový žľab v miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat. V modulárnom bitúnku bude podlaha z protišmykovej nerezovej ocele a hliníkových plechov s nerezovým kanálom na zhromažďovanie a odtok umývacej vody. Podlaha v ostatných miestnostiach prevádzky ostáva pôvodná.

Steny v nových miestnostiach budú opatrené keramickým obkladom na celú výšku miestností. Steny v miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat budú opatrené nerezovým plechom do výšky 3,0 m. V modulárnom bitúnku a v chladiacich boxoch budú steny a stropy z PUR panelov.
Vetranie novovzniknutých miestností prevádzky (skladu koží, miestnosti na čistenie bachorov a poliacej miestnosti ošípaných) je riešené prirodzene oknami. Bezokenné miestnosti (modulárny bitúnok, sklad organického odpadu – kafilérny box, príručný sklad pre modulárny bitúnok a miestnosť na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat) nemajú navrhnuté vetranie.
Z predloženej projektovej dokumentácie nie je možné posúdiť, či je osvetlenie na pracoviskách dostatočné.
Príprava teplej vody bude zabezpečená existujúcim elektrickým zásobníkovým ohrievačom s objemom 200 l umiestneným v predsieni záchoda pre zamestnancov a cez nové solárne kolektory (6 ks) novým zásobníkovým ohrievačom s objemom 500 l umiestneným v technickej miestnosti. Prístavba modulárneho bitúnku a rozšírené priestory malého bitúnku (sklad koží a miestnosť na čistenie bachorov) majú riešený prívod tečúcej studenej vody a teplej vody napojením na existujúce rozvody prevádzky malého bitúnku. K jednodielnemu umývaciemu drezu v modulárnom bitúnku nie je navrhnutý prívod tečúcej studenej pitnej vody a teplej vody.
Vykurovanie priestorov zázemia (kancelárie veterinárneho lekára, šatne a chodby) je riešené elektrickými vykurovacími telesami (konvektormi) a prevádzkové priestory sú chladené na stálu teplotu +12°C, resp. +4°C (v chladiacich boxoch). Chladenie je zabezpečené pomocou klimatizačných zariadení. Sklad organického odpadu – kafilérny box a sklad koží nemá navrhnuté chladenie.
Objekt je zásobovaný vodou z individuálneho vodného zdroja (studne) a odkanalizovaný do žumpy na vyvážanie, pričom kanalizačná vetva odvádzajúca odpadové vody z výrobných miestností bitúnku a rozrábkarne je riešená cez lapač tukov (PURECO PARCO P-22 l/s). Odkanalizovanie modulárneho bitúnku bude samostatnou vetvou do existujúcej žumpy cez existujúci lapač tukov. Likvidácia odpadových vôd zo žumpy je zmluvne zabezpečená cez čistiareň odpadových vôd. Stanovište odpadových nádob na ukladanie tuhého komunálneho odpadu je riešené v areáli hospodárskeho dvora žiadateľa na spevnenom podloží.

**Orgán verejného zdravotníctva má k navrhovanému riešeniu v predloženej projektovej dokumentácii stavby nasledovné pripomienky:**

1. Prevádzku malého bitúnku s rozrábkarňou riešiť v súlade s Výnosom MP SR a MZ SR č. 981/1996-100, ktorým sa vydáva prvá časť a prvá, druhá a tretia hlava druhej časti Potravinového kódexu Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov, s Výnosom MP SR a MZ SR č. 28167/2007-OL, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca všeobecné požiadavky na konštrukciu, usporiadanie a vybavenie potravinárskych prevádzkarní a niektoré osobitné požiadavky na výrobu a predaj tradičných potravín a na priame dodávanie malého množstva potravín, s nariadením vlády SR č. 359/2011 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na niektoré potravinárske prevádzkarne a na malé množstvá, s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín a s nariadením vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko (ďalej len „Výnos MP SR a MZ SR č. 981/1996-100, Výnos MP SR a MZ SR č. 28167/2007-OL, nariadenie vlády SR č. 359/2011 Z. z., nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004 a nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z. z."), a to hlavne so zreteľom na:
   - zamedzenie kríženia čistej a nečistej prevádzky a zachovanie jednosmernosti technologických postupov a tokov (vrátane vedenia odpadovej vody),
   - vybavenie prevádzky potrebným technologickým a umývacím zariadením - umývadlami na ruky a umývacími zariadeniami s plochami na odkvapkanie na pracovné náradie a pomôcky (napr. v modulárnom bitúnku, v sklade koží, v miestnosti na čistenie bachorov, atď.),
   - zabezpečenie dostatočného prívodu tečúcej teplej vody zahriatej najmenej na teplotu 45 °C a prívodu tečúcej studenej pitnej vody ku všetkým umývadlám a umývacím zariadeniam v prevádzke,
   - zabezpečenie dostatočnej a účinnej výmeny vzduchu vo všetkých miestnostiach prevádzky (vrátane modulárneho bitúnku, miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat, skladu organického odpadu – kafilérneho boxu a príručného skladu pre modulárny bitúnok),
   - riešenie chladenia v sklade koží a v sklade organického odpadu – kafilérneho boxu,

- vykonanie dostatočne účinných preventívnych opatrení na zabránenie vnikania lietavého hmyzu a hlodavcov do všetkých priestorov prevádzky malého bitúnku a rozrábkarne.

2. Riešiť svetlú výšku pracoviska v prevádzke v súlade s Prílohou č. 1, bod 15.2.2. nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z.. Navrhovaná svetlá výška (2,50 m) neumožňuje v časti prevádzky (v modulárnom bitúnku) vykonávať dlhodobú prácu (len prácu po dobu kratšiu ako 4 hodiny za pracovnú zmenu, alebo občasnú prácu).
3. Zabezpečiť vyhovujúce osvetlenie pracoviska v zmysle vyhlášky MZ SR č. 206/2011 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MZ SR č. 541/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci (ďalej len „vyhláška MZ SR č. 541/2007 Z. z.") so zreteľom na intenzitu umelého osvetlenia pracovných miest s osobitnými nárokmi na optickú kontrolu (napr. v modulárnom bitúnku, v poliacej miestnosti ošípaných, v miestnosti na prísun, zabitie, odkrvenie a rozoberanie zvierat).
4. Predložiť výsledky laboratórneho rozboru vzorky vody z akreditovaného laboratória odobratej v nových priestoroch malého bitúnku s rozrábkarňou (v modulárnom bitúnku, resp. v rozšírených priestoroch prevádzky) v zmysle nariadenia vlády SR č. 496/2010 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu (ďalej len „nariadenie vlády SR č. 496/2010 Z. z.").

Pripomienky uvedené v bodoch 1 až 4 boli dané v zmysle požiadaviek ustanovených v zákone č. 355/2007 Z. z., vo Výnose MP SR a MZ SR č. 981/1996-100, vo Výnose MP SR a MZ SR č. 28167/2007-OL, v nariadení vlády SR č. 359/2011 Z. z., v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004, v nariadení vlády SR č. 391/2006 Z. z., vo vyhláške MZ SR č. 541/2007 Z. z. a v nariadení vlády SR č. 496/2010 Z. z..

**Na splnení uvedených pripomienok bude orgán verejného zdravotníctva prihliadať pri posudzovaní návrhu v rámci kolaudačného konania predmetnej stavby, resp. návrhu na uvedenie priestorov malého bitúnku s rozrábkarňou do prevádzky.**

**Týmto záväzným stanoviskom nie sú dotknuté osobitné požiadavky veterinárnych predpisov.**

**Upozorňujeme, že prevádzkovateľ malého bitúnku s rozrábkarňou je povinný podľa § 52 ods. 1 písm. b) a e) zákona č. 355/2007 Z. z. pred začatím činnosti v prevádzke predložiť orgánu verejného zdravotníctva na posúdenie z hľadiska vplyvu na zdravie návrh na uvedenie priestorov do prevádzky. Zároveň upozorňujeme, že v prípade zmien vo výkone prác (napr. vyšší objem výroby) je potrebné prehodnotiť úroveň a dĺžku trvania expozície zamestnancov hluku pri práci a predložiť orgánu verejného zdravotníctva na schválenie zmenu prevádzkového poriadku a posudku o riziku z expozície zamestnancov hluku pri práci.**
Správny poplatok v sume 50,00 € bol uhradený E-kolkom (žiadateľ predložil Potvrdenie pre evidenciu poplatku).

**Prílohy:**
1 x projektová dokumentácia

**Doručí sa do vlastných rúk :**
AT AGROTURIEC, spol. s r.o.
Šafárikova 124
048 01 Rožňava

**Na vedomie:**
RÚVZ so sídlom v Rimavskej Sobote
- odd. PPL a Toxikológie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote
- 1 -

MUDr. Dušan Béreš, MPH
regionálny hygienik