

OKRESNÝ ÚRAD TREBIŠOV
odbor starostlivosti o životné prostredie

M.R.Štefánika 32, 075 01 Trebišov

Číslo: OU-TV-OSZP-2019/009739-038

Trebišov 21.10.2019

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy príslušný podľa § 2 ods. 3, § 3 ods. 1 a §4 ods. 1 zákona NR SR č.180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa §3 písm. k), § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) po ukončení zisťovacieho konania podľa § 29 zákona o posudzovaní a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, o posudzovaní navrhovanej činnosti FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE, navrhovateľa FBR Meat s.r.o., L.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355 rozhodol takto:

Navrhovaná činnosť: **„FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“**, navrhovateľa FBR Meat s.r.o., L.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355, umiestnená v Košickom kraji, v okrese Trebišov, na pozemkoch parc. č. 1344/26 a 1344/27 v katastrálnom území Ladmovce,

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Z priebehu zisťovacieho konania zmeny navrhovanej činnosti, stanovísk predložených v priebehu zisťovacieho konania, vyplynulo, že sa na ďalšie konanie vyberá variantné riešenie č. 1 zmeny navrhovanej činnosti „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“. Na uvedenú činnosť je preto možné požiadať príslušný povoľujúci orgán o povolenie podľa osobitných predpisov.

Pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov je nevyhnutné rešpektovať nasledovné podmienky, ktoré vyplynuli zo stanovísk doručených k zámeru:

1. Realizovať všetky opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti uvedené v zámere, vrátane zavedenia vhodných organizačných a prevádzkových opatrení.
2. Zabezpečiť pravidelný vývoz exkrementov zo žump do bioplynovej stanice. Železobetónové žumpy pred uvedením do prevádzky, budú musieť byť preskúšané na tesnosť a ďalšiu použiteľnosť v zmysle požiadaviek zákona o vodách.
3. S odpadmi, vznikajúcimi počas výstavby zariadenia ako aj počas prevádzky je potrebné nakladať takým spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie, a to tak, aby nedochádzalo k riziku znečistenia vody, ovzdušia, pôdy, horninového prostredia a ohrozenia rastlín a živočíchov, obťažovaniu okolia hlukom alebo zápachom a nepriaznivému vplyvu na krajinu alebo miesta osobitného významu a v súlade s hierarchiou odpadového

hospodárstva podľa zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

4. Zabezpečiť plnenie povinností podľa § 27 ods. 3 zák. č. 355/2007 Z.z. na ochranu vnútorného prostredia budov pred hlukom z vonkajšieho prostredia pri súčasnom zachovaní ostatných potrebných vlastností vnútorného prostredia. Zároveň dodržať všetky technické a technologické postupy, ktoré majú eliminovať všetky riziká ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva, negatívne sociálno-ekonomické dopady a pohodu a kvalitu života, resp. stav životného prostredia vrátane negatívneho ovplyvnenia podzemných vôd. Ďalší stupeň dokumentácie predložiť na zaujatie stanoviska Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove.

5. Rešpektovať existujúcu zeleň a obnoviť trávnaté plochy poškodené výstavbou. Súčasťou projektovej dokumentácie budú aj sadové úpravy okolia stavby.

6. Pri realizácii stavby uprednostniť materiály zo zhodnocovaných odpadov, v prípadoch kde je to možné bez ohrozenia statiky a funkčných vlastností stavby.

7. Nakladanie s dažďovými vodami doplniť o riešenie tzv. dažďovej záhrady.

8. Po dohode s orgánom ochrany prírody a krajiny v Obci Ladmovce zabezpečiť vysadenie 20 ks vzrastlých drevín na verejných priestranstvách Obce Ladmovce, v obývaných častiach obce, v štruktúre podľa návrhu orgánu ochrany prírody a krajiny Obce Ladmovce.

9. Na povrchovú úpravu budov použiť svetlé a odrazové povrchy.

10. Na pozemku navrhovateľa zriadiť malé kompostovisko alebo osadiť kompostéry pre zhromažďovanie biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý bude vznikať pri údržbe zelených plôch.

Do návrhu na začatie povoľovacieho konania navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov zapracovať písomné vyhodnotenie spôsobu zapracovania podmienok, určených v tomto rozhodnutí zo zisťovacieho konania.

Informácia pre povoľujúci orgán: Dotknutá verejnosť - Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava má v súlade s ustanoveniami §24, ods. 2 zákona o posudzovaní postavenie účastníka konania v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene.

Odôvodnenie:

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Trebišov, OSŽP“) ako príslušný orgán, na základe predloženia zámeru navrhovanej činnosti FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠIPÁRNE, navrhovateľa FBR Meat s.r.o., Ľ.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355, doručenej OÚ Trebišov, OSŽP dňa 17.07.2019, začal dňom doručenia podania správne konanie podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

Navrhovaná činnosť sa realizuje v Košickom kraji v okrese Trebišov, v katastrálnom území Ladmovce na pozemkoch parc. č. 1344/26 a 1344/27.

Zámer vypracovali Ing.Karol Várkoly a Dagmar Várkolyová - ENVIRO SLUŽBY v oblasti ŽP, Kaspická 1364/4, 040 12 Košice v mesiaci júl 2019.

Podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní patrí navrhovaná činnosť do odvetvia č. 11. Poľnohospodárska a lesná výroba, položky č. 1. Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónií vedľajších produktov s kapacitou b) ošipaných, kde je v časti B (zisťovacie konanie) stanovená prahová hodnota od 200 ks do 2000 ks (nad 30 kg) . Navrhovaná činnosť „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠIPÁRNE“ je

podľa §18 ods. 2 písm. b) zákona o posudzovaní predmetom zisťovacieho konania, ktoré OÚ Trebišov, OSŽP vykonal podľa §29 zákona o posudzovaní.

Účelom zámeru činnosti je obnovenie chovu ošípaných v objektoch, ktoré sú vybudované, existujúce a v súčasnej dobe nevyužívané, na bývalej Farme ošípaných v katastrálnom území Ladmovce, okres Trebišov. V súčasnej dobe je Farma ošípaných uzatvorená a je už niekoľko rokov bez využitia. Navrhovateľ má zámer po uskutočnení stavebných úprav dvoch objektov, tieto využívať na výkrm ošípaných s celkovou kapacitou 1500 ks až 1700 ks ošípaných vo výkrme za rok. Navrhovaná činnosť bude realizovaná až po rekonštrukcii dvoch objektov živočíšnej výroby, ktoré budú stavebne, ako aj technologicky rekonštruované tak, aby slúžili pre moderný chov ošípaných.

Spoločnosť FBR Meat s.r.o., ako aj spoločnosť FBR s.r.o. (ktorá je spoločníkom navrhovateľa) už v súčasnej dobe prevádzkujú činnosť pod značkou obchodu: Medzibodrožie – tradičné mäsiarstvo, kde pre výrobu sortimentu vlastných mäsových výrobkov a predaj mäsa vo vlastnej mäsiarni, nakupujú v súčasnej dobe od dodávateľov hotové vychladené „polky“ ošípaných. Po realizácii zámeru činnosti by uskutočnili vlastný chov – výkrm ošípaných a tradičné mäsiarstvo by bolo zásobované mäsom z vlastného chovu ošípaných.

Riešené objekty sú situované v areáli poľnohospodárskeho družstva s existujúcou vlastnou prístupovou komunikáciou a spevnenými plochami. Výjazd a vjazd do areálu je zabezpečený jestvujúcou komunikáciou z južnej strany s priamym výjazdom na miestu komunikáciu spájajúcu obce Ladmovce a Viničky. Pôvodne sa objekty využívali na ustajnenie ošípaných. Stavebnými úpravami nedôjde k zmene účelu oboch objektov. Lokalita sa nachádza v katastri obce Ladmovce, v jej extraviláne. Z urbanistického hľadiska nedôjde k narušeniu jestvujúcej urbanistickej štruktúry sídla. Objekty sú situované v území poľnohospodárskej a priemyselnej zóny. Objekty sú jednopodlažné, halového charakteru s nosnou časťou z ocele. Výplňové murivo je z plných pálených tehál a trapézového plechu. Sú zastrešené oceľovými symetrickými sedlovými väzníkmi s trapézovým plechom. Podlahy v objektoch sú betónové. Samotné haly nie je potrebné vykurovať. Zásobovanie vodou je jestvujúce z existujúcej prípojky resp. rozvodu. Elektrická energia bude riešená z existujúcej prípojky resp. rozvodu. Dôjde k výmene elektroinštalácie a bleskozvodu. Odkanalizovanie objektov je jestvujúce, je riešené existujúcou prípojkou do jestvujúcich kanalizačných nádrží situovaných severovýchodne od samotných hál. Nenosné obvodové murivo z plných pálených tehál po severovýchodnej a juhozápadnej fasáde oboch objektov sa nahradí murivom z debniacich tvárnic. Na zvyšok stien až po strešnú konštrukciu sa osadia stenové sendvičové PUR panely hr. 80 mm. Strešná konštrukcia je tvorená strešnými sedlovými oceľovými väzníkmi s krytinou z trapézového plechu. Všetky nosné oceľové prvky sa obrúsia a ošetria ochranným náterom. Strešná krytina z trapézového plechu sa nahradí strešným sendvičovým PUR panelom hrúbky 80 mm. Výplne otvorov, sú riešené na báze PVC bielej farby, zasklené izolačným dvoj sklom. Vnútorne dvere ostávajú bezo zmien.

Spôsob chovu ustajnenie ošípaných musí byť v súlade s Nariadením vlády SR 735/2002 Z.z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných. Okrem požadovaných minimálnych plošných nárokov spôsobu chovu, budú zabezpečené všetky požadované podmienky nariadenia vlády, medzi ktoré patrí napr. prístup ku krmivu, pitnej vode, dostatočné osvetlenie, vetranie a pod. „Výkrm“ - ošípané budú chované v skupinách na podlahe z betónových roštov.

Bude sa jednať o výkrm chovných ošípaných v hmotnostných kategóriách od 30 do 110 kg. Odstavčatá budú privázané z chovných staníc zo Slovenska, Maďarska, Dánka a Holandska. 1x mesačne budú privázané, následne budú ustajnené vo výkrme – dvoch halách a obdobie výkrmu bude trvať cca 3 až 3,5 mesiaca. Po dosiahnutí porážkovej hmotnosti budú odvážané (cca 150 kusov za týždeň) na bitúnok v Svidníku, alebo k dispozícii sú aj dva bitúňky v

Maďarskej republike. Samotná prevádzka zatiaľ neuvažuje s výstavbou bitúnka. Z bitúnkov sa budú späť dovážať vychladené polky ošípaných, ktoré sa budú predávať vo vlastnej mäsiarni, vrátane výroby výrobkov, v rámci obchodnej značky „Medzibodrožie – tradičné mäsiarstvo“.

Medzi dvoma objektami živočíšnej výroby bude realizovaná aj nová poľnohospodárska stavba za účelom výroby krmiva pre ošípané, ktorá bude predmetom samostatného povolenia konania. Výroba krmiva bude z kukurice, jačmeňa, sóje a slnečnice, ktoré budú umiestnené v 5x veľkokapacitnom zásobnom sklolaminátovom síle. Následne sa bude vykonávať ich šrotovanie, miešanie a transport krmiva do veľkokapacitných síl – 2x silo pri každom objekte s následnou dopravou krmiva po objektoch živočíšnej výroby. Pre potreby prevádzky sa počíta s kapacitou 5 ton krmiva za deň. Krmivo sa bude vyrábať pre výkrm ošípaných do 70 kg a výkrm nad 70 kg. Dovoz jednotlivých rastlinných zložiek krmiva bude zabezpečovať kamiónová doprava – predbežne sa počíta s jedným kamiónom za týždeň.

VARIANTNÉ RIEŠENIE Č.1

Ako vhodné technologické riešenie si navrhovateľ vybral technologické riešenia pri chove ošípaných od maďarského dodávateľa – firmy VETAPIG KFT (www.velasa.hu).

V oblasti technológie chovu ošípaných má firma dlhoročné skúsenosti na maďarskom trhu. Výrobné stroje a zariadenia spĺňajú vysoké požiadavky Európskej únie na kvalitu, ktoré sú výrobkami holandských, nemeckých, talianskych a španielskych výrobcov.

Pre navrhovateľa činnosti vypracovali predbežnú kalkuláciu technológie, ktorá bude obsahovať najmä tieto prvky:

Ustajnenie výkrmu ošípaných.

Objekty budú zrekonštruované aj v svojom vnútri a podlahy budú zabezpečené železobetónovými roštami a samotné podlahy budú s miernym spádom a zabezpečené izoláciou voči chemickým vplyvom exkrementov – epoxidový živcový náter nanesený na celú podlahu haly. Jedná sa o jednoduchú a rýchlu inštaláciu betónovej mriežky, ktorá je bezpečná pre chov výkrmu ošípaných, neklže sa a nespôsobuje zranenie. Je odolná voči všetkým vplyvom na životné prostredie. Betónové rošty budú rozmerov 0,5 x 2 metre, s medzerami 8 mm. Pod roštovým priestorom bude vymedzený priestor na kvapalnú exkrementy ošípaných. Tento priestor sa bude vypúšťať v pravidelných intervaloch do existujúcich železobetónových žump. Pri každom objekte sú vybudované existujúce žumpy 2x žumpa + 2x žumpa s kapacitou 4x 600 m³. Vývoz obsahu žump sa bude vykonávať externou firmou, s vývozom do Bioplynovej stanice Kráľovský Chlmec a Oborín, v prípade záujmu poľnohospodárskych subjektov v blízkosti prevádzky, bude vývoz aj na poľnohospodárske pozemky. Priestor v objektoch pod betónovými roštami a kapacita žump vyhovuje na preskladnenie exkrementov po dobu 6 mesiacov. V súčasnej dobe, pri možnosti vývozu exkrementov do bioplynových staníc, sa nejaví žiadny problém s „preskladovaním“ exkrementov na dlhodobšie obdobie – kedy nie je možný vývoz na poľnohospodárske pozemky.

Železobetónové žumpy pred uvedením do prevádzky, budú musieť byť preskúšané na tesnosť a ďalšiu použiteľnosť v zmysle požiadaviek § 39 zákona o vodách č. 364/2004 Z.z. a vyhlášky č. 200/2018 Z.z..

Technológia kŕmenia.

Na kŕmenie sa používajú suché certifikované kompletné kŕmne zmesi, spĺňajúce všeobecné požiadavky na bezpečnosť kŕmív. Vyrobené suché krmivo zo zásobných síl sa bude potrubným rozvodom dopravovať do prípravovní mokrého krmiva (tzv. „Mokré kŕmenie“ je určené pre výkrm) - potrubné rozvody mokrého krmiva - hlavný okruh - sú vedené z prípravovní mokrého krmiva pod stropom prepojujúcich koridorov. Z hlavného okruhu sú cez pneumatické ventily napájané rozvody v rámci jednotlivých ustajňovacích objektov. Z rozvodného potrubia v rámci haly je pomocou pneumatických ventilov dávkané potrebné množstvo mokrého krmiva do jednotlivých kŕmnych žľabov. Pre každú halu sú riešené dva

okruhy rozvodu suchého krmiva k zosypným krmidlám prostredníctvom dopravníkov, ktoré sa napájajú na hlavný rozvod v koridore. Doprava krmiva je riešená v dvoch samostatných vetvách aby bola umožnená príprava rôznych druhov krmných dávok. Technické riešenia aplikované na samonivelačné zariadenia na výkrm boli prispôsobené konštrukcii samonivelačných zariadení. Vďaka špeciálnemu dizajnu podávača je podávač koncentrovaný v strede, aby sa minimalizovala strata podávania. Nepoužitá voda sa mieša s prívodom na podávači, aby sa ďalej znížila strata vody. Vďaka divíziám má každé zviera vlastnú oblasť pre pokojné jedenie. Špeciálna konštrukcia sila minimalizuje možnosť vykľutia. Čistenie je jednoduché, ľahko sa montuje. Zásobník krmiva má kombinovaný podávač s precíznym dávkovacím zariadením, ktoré nezmokne. Asymetrická nádrž zabráňuje tomu, aby sa krmivo stáčalo.

- Limit prípustnej hmotnosti: 20-120 kg.
- Objem nádrže: 70 L a voliteľne k dispozícii s 150 l nádržou.

Chladenie objektov a chladiace panely.

Objekty budú zabezpečené vhodným chladením s riadiacou jednotkou v miestnosti, titulky na displeji, zobraziteľné hodnoty na displeji: izbová teplota ($^{\circ}\text{C}$), úroveň vetrania (%).

Signál spínača chladenia / kúrenia, alarmový signál. Chladenie objektov bude možné nastaviť pomocou automatického riadiaceho systému na dve vetracie fázy a štyri programovateľné teplotné body.

Prívod vzduchu do objektov.

Prisun čerstvého vzduchu do objektov bude zabezpečený prírodnými nasávacími klapkami, ktoré ovplyvňujú rýchlosť a smer prúdenia privádzaného vzduchu. V rámci podtlakového vetrania sa uplatňuje priečne vetranie a komínový systém vetrania. Nástenný prívod vzduchu do objektov, dodanie v rôznych parametroch výkonu, vhodné pre chovy ošípaných. Na zadnej strane s dizajnom príruby, sklopné ploché krídlo v spodnej časti, umožňujúce prúdenie vzduchu priamo nadol.

Objem vzduchu:

- 10 Pa: $3900\text{ m}^3/\text{h}$, - 20 Pa: $5500\text{ m}^3/\text{h}$, - 40 Pa: $7800\text{ m}^3/\text{h}$

Odsávanie vzduchu z objektov.

Odsávanie vzduchu z objektov bude riešené ventiláciou a ventilátormi. Ventilátor bočnej steny SLF-730A je vyrobený z vysoko kvalitného plastu s vodotesným motorom a ložiskami s dlhou životnosťou. Umiestnené budú výkonné ventilátory s nasledovnými parametrami:

- 0 Pa: $17700\text{ m}^3/\text{hod}$, - 25 Pa: $7350\text{ m}^3/\text{hod}$, - 50 Pa: $14700\text{ m}^3/\text{hod}$

Výkonnosť ventilátorov musí zabezpečiť výmenu všetkého vzduchu v objektoch. Pre danú kategóriu ustajnených ošípaných t.j. pre výkrmové ošípané vo váhovej kategórii 30-110 kg je to $110\text{ m}^3/\text{hod}$ na jeden kus. Maximálna projektovaná výmena vzduchu je riešená s výkonovou rezervou ventilátorov.

Zásobné silá na suché rastlinné krmivá.

Výroba krmiva bude z kukurice, jačmeňa, sóje a slnečnice, ktoré budú umiestnené v 5x veľkokapacitnom zásobnom sklolaminátovom sile s objemom od $12,0\text{ m}^3$ – do $46,0\text{ m}^3$. Následne sa bude vykonávať ich šrotovanie, miešanie a transport krmiva do veľkokapacitných síl – 2x silo pri každom objekte s následnou dopravou krmiva po objekte /objektoch živočíšnej výroby. Pre potreby prevádzky sa počíta s kapacitou 5 ton krmiva za deň. Krmivo sa bude vyrábať pre výkrm ošípaných do 70 kg a výkrm nad 70 kg. Silo na krmivo je vyrobené zo sklolaminátového polyesteru. Silá majú žiarovo pozinkované nohy, horolezecký rebrík s ochranným rámom a budú osadené na betónový základ – základovú dosku.

VARIANTNÉ RIEŠENIE Č.2.

Variantné riešenie č.2 by neriešilo novú technológiu ustajnenia podlahy v objektoch, ostalo by pôvodné roštové ustajnenie objektov, s ustajnením výkrmových ošípaných v menších skupinách v kotercoch s kovovým zábradlím a betónovou podlahou, v zadnej časti opatrenou

kovovými roštami prekrývajúcimi zberný kanál na hnojovicu – pôvodný stav ustajnenia ošípaných z minulosti, z veľkochovu ošípaných.

Ostatná technológia by bola už totožná s variantom č.1 navrhovanej činnosti.

Požiadavky na vstupy:

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcom areáli prevádzky, ktorá aj v minulom období slúžila pre chov ošípaných. Stavebné úpravy samotných existujúcich objektov ošipární si nevyžadujú záber poľnohospodárskej pôdy. Jedná sa o pozemky na existujúcom hospodárskom dvore, ktoré sú územným plánom obce určené ako funkčné plochy poľnohospodárskej výroby.

Prípojky energií zostávajú existujúce, body napojenia na verejné siete sa nemenia. Vykurovanie - objekty živočíšnej výroby nie sú a ani nebudú vykurované. Elektrická energia bude zabezpečená existujúcou prípojkou. V oboch objektoch dôjde k výmene vnútornej elektroinštalácie.

Odber vody bude riešený z vlastného vodného zdroja, ktorý je súčasťou pôvodnej farmy Ladmovce. Pitný režim pre pracovníkov prevádzky bude zabezpečený stolovou – pramenitou vodou.

Navrhovateľ predpokladá vytvorenie nových pracovných miest – bude sa jednať predbežne cca 7-8 pracovníkov prevádzky.

Doprava do prevádzky a z prevádzky bude vykonávaná po existujúcich cestných komunikáciách. K existujúcej farme je vybudovaná samostatná prístupová komunikácia. Navrhovateľ počíta s prísunom ošípaných a ich vyskladnení po výkrme kamiónovou dopravou, za predpokladu cca 1x kamión týždenne. Zároveň budú do prevádzky dovážané suché krmne zmesi (skladovanie v silách), potreba bude 5x dovoz na 37 dní, čo predstavuje 1x kamión týždenne. Do prevádzky budú jazdiť osobne motorové vozidlá, prevažne zamestnancov prevádzky.

Údaje o výstupoch.

Ovzdušie: Za producenta emisií počas realizácie zámeru možno považovať vlastnú lokalitu počas výstavby navrhovanej činnosti. Stavebné a montážne mechanizmy a súvisiaca nákladná doprava budú zdrojom prašnosti a emisií. Znečistenie sa prejaví lokálne priamo na stavenisku a v menšej miere na prístupových komunikáciách. Vplyvy budú lokálne a dočasné, nepredpokladá sa významné zhoršenie kvality ovzdušia a intenzitu znečistenia je možné minimalizovať vhodnými opatreniami. Pri prevádzke chovu hospodárskych zvierat vznikajú rozkladom organickej hmoty (krmív, stielky, trusu) látky, ktoré spôsobujú znečistenie ovzdušia. Hlavnou znečisťujúcou látkou je amoniak, ďalej metán, sulfán a oxid uhličitý. Sulfán, metán a oxid uhličitý sa pri dodržiavaní správnych zásad prevádzky pohybujú vo veľmi nízkych koncentráciách. V legislatíve týkajúcej sa znečistenia ovzdušia je najväčšia pozornosť venovaná amoniaku (NH₃). Zníženie emisie amoniaku možno dosiahnuť zavedením nízkoemisných systémov a techník.

Budúca prevádzka bude využívať pre sociálne účely a potreby pracovníkov existujúcu administratívnu budovu, kde navrhovateľ zabezpečí rekonštrukciu administratívnej budovy a sociálnych priestorov (nie je predmetom tohto zámeru). Splaškové odpadové vody budú odkanalizované do existujúcej betónovej žumpy, s jej pravidelným vývozom k zmluvne dohodnutej firme.

Odkanalizovanie objektov ošipární sa nemení, je riešené existujúcou prípojkou do jestvujúcich železobetónových žump situovaných severovýchodne od samotných hál. Pri každom objekte sú vybudované existujúce žumpy 2x žumpa + 2x žumpa s kapacitou 4x 600 m³. Vývoz obsahu žump sa bude vykonávať externou firmou, s vývozom do Bioplynovej stanice Kráľovský Chlmec a Oborín.

Vody z povrchového odtoku – dažďové vody - voľne vsakujú do štrkového a rastlého terénu prevádzky. V rámci areálu sú vybudované aj zemné rigoly na vypúšťanie dažďových vôd, budúci prevádzkovateľ zväži reálnosť odkanalizovania do povrchových vôd. Ak zistí, že dažďové vody sú odvádzané do povrchových vôd, bude potrebné zabezpečiť ich vypúšťanie v súlade so zákonom o vodách.

Navrhovateľovi budú vznikať odpady počas stavebných prác pri rekonštrukcii objektov, vrátane odpadov, ktoré budú následne vznikať pri činnosti chovu ošípaných. Odpady bude pôvodca (navrhovateľ a budúci užívateľ) zhromažďovať na vyhradených priestoroch prevádzky a priebežne ich odovzdávať oprávnenej spoločnosti na ďalšie nakladanie s týmito druhmi odpadov – ich zhodnotenie, prípadne zneškodnenie.

Produkované odpady pochádzajú z činnosti prevádzky spoločnosti - farmy ošípaných Ladmovce - ako pôvodcu odpadov, v nasledovnom rozsahu a množstve :

a.) Počas realizácie zámeru – výstavby prevádzky = prestavby existujúcich priestorov - je predpoklad vzniku nasledovných druhov odpadov:

Kat. číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória
17 01 01	Betón	"O"
17 01 02	Tehly	"O"
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, iné ako uvedené v 17 01 06	"O"
17 02 01	Drevo	"O"
17 02 02	Sklo	"O"
17 02 03	Plasty	"O"
17 04 05	Železo a oceľ	"O"
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	"O"
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	"O"
17 09 04	Stavebná sutina - zmiešané odpady	"O"
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	"O"

Poznámka : "O" - ostatný odpad

Predpokladané množstvo odpadov : cca 3000,0 ton

b.) Počas realizácie zámeru – inštalácie technológie je predpoklad vzniku nasledovných druhov odpadov:

Kat. číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
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 04	Obaly z kovu	"O"
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky NL alebo kontaminované NL	"N"
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály, vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL	"N"
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie, a ochranné odevy, iné ako uvedené v 15 02 02	"O"
17 04 05	Železo a oceľ	"O"
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	"O"

Poznámka : "O" - ostatný odpad, "N" - nebezpečný odpad

Predpokladané množstvo odpadov : cca 5,0 ton

Vznik vyššie uvedených druhov odpadov súvisí s dovozom a inštaláciou technológie. Jedná sa predovšetkým obalový materiál a prevádzkové odpady zamestnancov vykonávajúcich inštaláciu technológie.

c.) Počas prevádzky výkrmu ošípaných – je predpoklad vzniku nasledujúcich odpadov:

Katalógové číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
02 01 06	zvierací trus, moč a hnoj (vrátane znečistenej slamy), kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	"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 odpady	"O"
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	"N"
15 01 11	kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napríklad azbest) vrátane prázdnych tlakových nádob	„N“
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	"N"
16 01 03	opotrebované pneumatiky	"O"
16 02 11	vyraďené zariadenia obs. chlór. flórované uhľovodíky, HCFC,HFC	"N"
16 02 13	vyraďené zariadenia obsah. nebezpečné časti iné ako uvedené v 160209 až 160213	"N"
16 02 14	vyraďené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	„O“
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	"N"
16 01 07	olejové filtre	"N"
16 06 01	olovené batérie	"N"
18 02 02 *)	odpady, ktorých zber a zneškodnenie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	"N"
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	„N“

Poznámka :

"N" - nebezpečné odpady

"O" - odpady ostatné

Predpokladané množstvo nebezpečných odpadov za rok je cca 1 tona (mimo odpadu 180202*).

Predpokladané množstvo odpadov 18 02 02 je do 5,0 ton nebezpečných odpadov.

Poznámka:

Odpad 18 02 02 - vznik odpadu z uhynutých ošipaných .

Odpad sa priebežne zhromažďuje v kafilérnom boxe a vyváža zmluvne dohodnutou spoločnosťou.

*) Nebezpečný odpad 180202 podlieha režimu zákona o veterinárnej starostlivosti NR SR č. 39/2007 Z. z., v platnom znení, predpokladané ročné množstvo cca do 5,0 ton.

- exkrementy - hnojovica v predpokladanom množstve cca 3000,0 m³ /rok nie je odpadom ; odkaz § 1 ods. 2a zákona č. 79/2015 Z. z. - zákon o odpadoch - hnoj¹⁾, slama alebo iný prírodný poľnohospodársky alebo lesnícky materiál, ktorý nevykazuje nebezpečné vlastnosti a používa sa v poľnohospodárstve, v lesníctve alebo na výrobu energie z tohto materiálu procesmi alebo spôsobmi, ktoré nepoškodzujú životné prostredie ani neohrozujú zdravie ľudí,

1) Čl. 3 bod 20 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 z 21. októbra 2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov určených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) (Ú. v. EÚ L 300, 14. 11. 2009) v platnom znení.

Prevádzkovateľ uzavrie zmluvu s oprávnenou spoločnosťou na odovzdanie odpadov, v zmysle požiadaviek zákona o odpadoch a vykonávacích predpisov k tomuto zákonu.

Hluk a vibrácie: Počas realizácie navrhovanej činnosti možno očakávať zvýšenie hluku, prašnosti a znečistenie ovzdušia spôsobené pohybom stavebných a montážnych mechanizmov v priestore realizácie zámeru. Vibrácie budú pôsobiť najmä počas rekonštrukcie stavebných objektov a súvisiacej infraštruktúry pri práci zemných a stavebných strojov. Tento vplyv však bude obmedzený na samotný priestor stavby a časovo obmedzený na dobu stavby. Zdrojom

hluku počas prevádzky budú technologické zariadenia (ventilátory, čerpadlá a pod.), vozidlá privážajúce krmivá a odvážajúce ošipané a odpady a exkrementy. Vzhľadom na umiestnenie prevádzky a vzdialenosť od najbližšej obytnej zóny nie je predpoklad šírenia hluku a vibrácií do obytnej časti obce.

V plánovanej prevádzke nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia v zdraví škodlivej intenzite.

Šírenie zápachu a tepla v takých koncentráciách, že by dochádzalo k ovplyvňovaniu pohody obyvateľov v najbližšom okolí sa nepredpokladá.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie:

Vplyv na horninové prostredie a reliéf: Vzhľadom na to, že sa jedná o stavebné úpravy existujúcich objektov neočakávajú sa žiadne výrazné vplyvy posudzovanej činnosti v etape výstavby alebo prevádzky na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery. Riešená činnosť je navrhnutá a bude realizovaná tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Navrhovaná činnosť nebude negatívne ovplyvňovať terajší krajinný obraz nakoľko sa jedná o existujúce stavby a stavebnými úpravami sa len vylepší súčasný stav.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody: Navrhovaná činnosť nebude realizovaná v blízkosti povrchových vôd. Budúca prevádzka bude využívať pre sociálne účely a potreby pracovníkov existujúcu administratívnu budovu, kde navrhovateľ zabezpečí rekonštrukciu administratívnej budovy a sociálnych priestorov (nie je predmetom tohto zámeru). Splaškové odpadové vody budú odkanalizované do existujúcej betónovej žumpy, s jej pravidelným vývozom k zmluvne dohodnutej firme. Odkanalizovanie objektov ošipární bude existujúcou prípojkou do jestvujúcich uzavretých železobetónových žump situovaných severovýchodne od samotných hál. Pri každom objekte sú vybudované existujúce žumpy 2x žumpa + 2x žumpa s kapacitou 4x 600 m³. Železobetónové žumpy pred uvedením do prevádzky, budú musieť byť preskúšané na tesnosť a ďalšiu použiteľnosť v zmysle požiadaviek zákona o vodách. Vývoz obsahu žump sa bude vykonávať externou firmou, s vývozom do Bioplynovej stanice Kráľovský Chlmec a Oborín.

Vody z povrchového odtoku – dažďové vody - voľne vsakujú do štrkového a rastlého terénu prevádzky. V rámci areálu sú vybudované aj zemné rigoly na vypúšťanie dažďových vôd. Do podmienok rozhodnutia bola prenesená požiadavka na doplnenie nakladania s dažďovými vodami o realizáciu tzv. dažďovej záhrady v projektovej dokumentácii pre povolenie stavby podľa osobitných predpisov.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na vodné pomery môže byť v tomto prípade opäť len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Na základe uvedeného pri dodržaní platných predpisov sa nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv navrhovanej činnosti na povrchové a podzemné vody.

Vplyv na ovzdušie a klímu: Najbližšia obytná zástavba je vo vzdialenosti cca 700 m. Medzi riešenou prevádzkou a obytňou zástavbou sa nachádza kopec Somoš. Za producenta emisií počas realizácie zámeru možno považovať vlastnú lokalitu počas výstavby navrhovanej činnosti. Stavebné a montážne mechanizmy a súvisiaca nákladná doprava budú zdrojom prašnosti a emisií. Znečistenie sa prejaví lokálne priamo na stavenisku a v menšej miere na prístupových komunikáciách. Vplyvy budú lokálne a dočasné, nepredpokladá sa významné zhoršenie kvality ovzdušia a intenzitu znečistenia je možné minimalizovať vhodnými opatreniami. Pri prevádzke chovu hospodárskych zvierat vznikajú rozkladom organickej hmoty (krmív, stielky, trusu) látky, ktoré spôsobujú znečistenie ovzdušia. Hlavnou znečisťujúcou látkou

je amoniak, ďalej metán, sulfán a oxid uhličitý. Sulfán, metán a oxid uhličitý sa pri dodržiavaní správnych zásad prevádzky pohybujú vo veľmi nízkych koncentráciách. V legislatíve týkajúcej sa znečistenia ovzdušia je najväčšia pozornosť venovaná amoniaku (NH_3). Zníženie emisie amoniaku možno dosiahnuť zavedením nízkoemisných systémov a techník. Pri chove hospodárskych zvierat na farme sú používané tieto nízkoemisné techniky:

a) Ustajnenie: zníženie sa uplatňuje pre emisný faktor pre ustajnenie - roštová podlaha najviac do 50% - zníženie o 20%.

b) Uskladňovanie hnojovice - zníženie sa uplatňuje pre všeobecný emisný faktor pre sklad mimo ustajnenia - prekrytie hnojovice betónovým poklopom - zníženie o 80%.

V hale je navrhnuté vzduchotechnické meranie. Na vetranie budú využité ventilátory, každý s výkonom $9850 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$, ktoré budú znečistený vzduch nútene odsávať do vonkajšieho prostredia. Uvažuje sa v každej hale 16 ks ventilátorov. Výkonnosť ventilátorov musí zabezpečiť výmenu všetkého vzduchu v maštali.

K zámeru bola vypracovaná rozptylová štúdia zo dňa 8.8.2019, ktorú vypracoval doc. RNDr. Ferdinand Heseck, CSc. s nasledujúcim výsledkom hodnotenia:

Hodnoty najvyššej priemernej koncentrácie a najvyššej krátkodobej koncentrácie znečisťujúcich látok, ktoré sa budú vyskytovať v okolí objektu na celej výpočtovej ploche sú uvedené v tab. 3. Izolínia limitnej koncentrácie $200 \mu\text{g} \cdot \text{m}^{-3}$ bude prekročená vo vzdialenosti maximálne 60 m od oboch hál. Najvyššie koncentrácie amoniaku na výpočtovej ploche sa vyskytujú v blízkosti nádrží na hnojovicu.

Tab. 3: Najvyšší príspevok ošipárne k priemernej ročnej a krátkodobej koncentrácii NH_3 , CO a NO_2 na výpočtovej ploche (VP) a na fasáde najexponovanejšej obytnej zástavby (OZ).

Znečisťujúca látka	Najvyššia koncentrácia [µg.m ⁻³]				LH _r [µg.m ⁻³]	LH _{1h} [µg.m ⁻³]
	priemerná ročná		krátkodobá			
	VP	OZ	VP	OZ		
NH ₃	184,8	0,5	600,9	12,0	*	200
CO	0,08	0,0	1,2	0,0	*	10000**
NO ₂	0,02	0,0	0,2	0,5	40	200

* nie je stanovený, ** 8 hodinový priemer

Ako je z tab.3 i z obrázka 1 najvyššie hodnoty krátkodobej koncentrácie amoniaku v okolí ošipárne po jej uvedení do prevádzky pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach budú vyššie, ako je krátkodobá limitná hodnota. Najvyššia koncentrácia NH_3 na výpočtovej ploche dosahuje hodnotu $600,9 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$. Na fasáde obytných domoch v obci Ladmovce sa bude pri najnepriaznivejších rozptylových podmienkach pohybovať najvyššia koncentrácia NH_3 okolo hodnoty $12 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$. Odstupová vzdialenosť od ošipárne pre ošipané s priemernou hmotnosťou 70 kg sa pohybuje okolo 350 m. Tento údaj sa prakticky prekrýva s izolíniou NH_3 $20 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$.

Záver

Znečistenie ovzdušia amoniakom v okolí farmy bude po spustení prevádzky relatívne nízke. Je to hlavne z dôvodu zavedenia výkonnej ventilácie jednotlivých hál. Vo výpočtovej oblasti najvyššia hodnota koncentrácie amoniaku prevyšuje limitnú hodnotu. Najvyššie vypočítané koncentrácie NH_3 sa vyskytujú pri mierne labilnom zvrstvení atmosféry a najnižšej rýchlosti vetra. Najvyššia koncentrácia amoniaku na výpočtovej ploche sa vyskytuje v blízkom okolí nádrží na hnojovicu. Vzhľadom na to, že haly sú dobre vetrané koncentrácia amoniaku vo vnútri hál neprekročí limitnú hodnotu $1,3 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$.

Umiestnenie ventilátorov na stene maštali je z hľadiska ich vplyvu na znečistenie ovzdušia okolia maštali nepriaznivejšie. Priaznivejšie sú zvislé vetracie šachty umiestnené na hrebeni strechy. Znečistený vzduch vystupuje v dôsledku zvýšenej rýchlosti do výšky cca 15 - 20

m, kde je dobre rozptyľovaný a tým je znečistenie ovzdušia v prízemnej vrstve ovzdušia nižšie. Predmet posudzovania Stavebné úpravy ošipárne spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Na základe predchádzajúceho hodnotenia doporučujem, aby na stavbu bolo vydané povolenie na stavebné úpravy.

Na základe predloženej rozptyľovej štúdie možno konštatovať, že dôjde v porovnaní so súčasným stavom k miernemu zvýšeniu znečisťujúcich látok do ovzdušia počas prevádzky a preto je možné hodnotiť vplyvy navrhovanej činnosti na ovzdušie ako mierne negatívne. Nejde ale o významné nepriaznivé vplyvy na ovzdušie a nepredpokladajú sa významné negatívne vplyvy na ovzdušie v okolí najbližšej obytnej zástavby.

Čo sa týka vplyvov na klímu jedná sa o stavebné úpravy existujúcich objektov preto sa nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na klímu.

Vplyvy na pôdu: Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcom areáli prevádzky, ktorá aj v minulom období slúžila pre chov ošipáných. Stavebné úpravy existujúcich objektov ošipární si nevyžadujú záber poľnohospodárskej pôdy. Jedná sa o pozemky na existujúcom hospodárskom dvore, ktoré sú územným plánom obce určené ako funkčné plochy poľnohospodárskej výroby. Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá, počas výstavby aj prevádzky predstavuje takéto ovplyvnenie iba riziko pri náhodných havarijných situáciách, ktorým však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Celkove možno hodnotiť, že navrhovaná činnosť nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na pôdu.

Vplyv na faunu, flóru a ich biotopy: Vzhľadom na to, že sa jedná o stavebné úpravy existujúcich objektov na existujúcom hospodárskom dvore, ktoré boli aj v minulosti využívané na rovnaký účel sa nepredpokladá významný negatívny vplyv na faunu a flóru.

Vplyvy na krajinu: Posudzovaná činnosť nepredpokladá vzhľadom na to, že sa jedná o stavebné úpravy existujúcich objektov na existujúcom hospodárskom dvore a vzhľadom na svoj charakter zásadný negatívny vplyv na štruktúru a scenériu krajiny. Funkčné využitie územia bude v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou obce. Scenéria územia bude realizáciou zámeru mierne zmenená, ale vzhľadom k tomu, že sa jedná o existujúce objekty na existujúcom hospodárskom dvore, v horšom stavebnom stave, stavebnými úpravami sa len vylepší súčasný stav.

Vplyv na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík:

Najbližšia obytná zástavba je vo vzdialenosti cca 700 m. Medzi obcou a riešenou činnosťou sa nachádza kopec Somoš. K zámeru bola vypracovaná Rozptyľová štúdia, ktorej výsledku sú už uvedené v odôvodnení rozhodnutia a Odborný posudok na hodnotenie zdravotných rizík a dopadov na verejné zdravie z navrhovanej činnosti STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPARNE LADMOVCE (HIA) zo dňa 13.08.2019 vypracovaný Ing. Jarmilou Kočišovou, PhD.

V závere Odborného posudku na hodnotenie zdravotných rizík a dopadov na verejné zdravie z navrhovanej činnosti sa konštatuje: V rámci posúdenia vplyvu navrhovanej činnosti farmy ošipáných v obci Ladmovce na verejné zdravie nebol identifikovaný žiadny významný negatívny vplyv na zmenu imisnej alebo hlukovej záťaže. V rámci tohto posúdenia vplyvu na verejné zdravie bola pozornosť venovaná aktivitám súvisiacim s činnosťou chovu ošipáných. Možnosť vplyvu na zdravie cestou znečistenia vody alebo pôdy sa nepreukázalo, rovnako nebudú reálne vplyvy na elektromagnetické pole a intenzitu ionizujúceho žiarenia. Z vyššie uvedeného vyplynulo, že znečistenie životného prostredia v posudzovanej oblasti v obci Ladmovce z prevádzky farmy ošipáných sa nepredpokladá. Za predpokladu, že sa budú dôsledne dodržiavať všetky schválené prevádzkové postupy a príslušné legislatívne predpisy na farme na chov ošipáných Ladmovce možno na základe vykonaného hodnotenia dopadov na verejné zdravie objektívne vyhodnotiť posudzované územie ako celospoločensky akceptovateľné bez závažného vplyvu na zdravie obyvateľov bývajúcich v posudzovanej oblasti.

Odporúčania a návrh opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov: Prevádzkovanie farmy bude v súlade s podmienkami povolenia orgánov štátnej správy a v súlade s ustanoveniami súvisiacich právnych predpisov v oblasti životného, pracovného prostredia s dôrazom na ochranu verejného zdravia. Neodstrániteľné nebezpečenstvá sú všetky faktory, ktoré nie je možné odstrániť pomocou mechanických ochranných a bezpečnostných prvkov ako sú ochranné kryty a iné opatrenia na zabránenie úrazu alebo ochranu zdravia. Sú to napríklad hluk, prachové častice alebo iné nebezpečné látky v ovzduší, miesta na zariadeniach ktoré nie je možné chrániť krytom a pod., ale aj používanie nevhodných alebo rizikových spôsobov obsluhy, prípadne iné nebezpečenstvá vznikajúce na základe prevádzkových podmienok. S neodstrániteľnými nebezpečenstvami musí byť pracovník resp. prevádzkovateľ oboznámený, aby ich mohol eliminovať použitím OOPP, mech. pomôckami, organizačnými opatreniami.

Ovzdušie

Na zmiernenie dopadu imisií na obyvateľstvo a okolité prostredie nemusia byť navrhnuté protixhalačné opatrenia, vzhľadom k tomu, že základné znečisťujúce látky v ovzduší nedosahujú hodnoty, prekročením ktorých by bolo možné očakávať preukázateľné negatívne prejavy na zdraví obyvateľstva.

Hluk

Prevádzkovateľ vykoná všeobecné zásady pri ochrane obytných objektov spočívajúcich v znížení hlučnosti priamo pri zdroji. Filtračné, ventilačné systémy uprednostňovať v nízkohlukovom riešení, pohonné agregáty situovať do uzatvorených a odizolovaných priestorov, nasávacie a výduchové otvory orientovať mimo smer najbližšej zástavby, atď. Technické zariadenie majú byť navrhnuté tak, aby minimalizovali emisie hladín hluku na čo najnižšiu mieru.

Na základe predloženého zámeru, Rozptylovej štúdie a Odborného posudku HIA možno konštatovať, že vzdialenosť obytných domov obce Ladmovce je dostatočná na to, aby sa predpokladalo, že obyvatelia nebudú obťažovaní prevádzkou farmy. Pozitívny vplyv bude mať prevádzka na vytvorenie nových pracovných miest. Prevádzka zariadenia bude predstavovať činnosť, ktorá nebude zdrojom nadmerných emisií hluku, kontaminácie pôdy, vody, znečistenia ovzdušia a celkovo nepredpokladá významný negatívny vplyv na obyvateľov obce. Prevádzka navrhovanej činnosti nepredpokladá významný vplyv na zdravotný stav obyvateľstva obce Ladmovce ani iných okolitých obcí. Navrhovateľ činnosti po uvedení prevádzky do činnosti, bude realizovať preventívne opatrenia s cieľom eliminácie a zníženia zdravotného rizika pre zamestnancov, vznikajúce v súvislosti s pracovnou činnosťou. Zamestnancom budú pridelené certifikované osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP) podľa vypracovaného regulatívu na pridelenie OOPP.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia: V blízkosti navrhovanej činnosti (cca 200 m) sa nachádza Územie európskeho významu Ladmovské vápence a Národná prírodná rezervácia Kašvár, kde platí piaty stupeň ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. Do katastra obce Ladmovce zasahuje Chránené vtáčie územie Medzibodrožie, ktoré patrí do európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Dotknuté parcely priamo nezasahujú do chráneného územia európskej sústavy chránených území NATURA 2000 ani sa nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na toto chránené územie. Riešená činnosť sa nachádza v druhom stupni ochrany podľa zákona o OPaK, v území CHKO Latorica. Vzhľadom na to, že sa jedná o existujúce objekty na existujúcom hospodárskom dvore, ktoré aj v minulosti slúžili na uvedený účel chovu ošípaných sa za dodržania platných predpisov pri chove ošípaných a dodržania technických a technologických postupov pre chov ošípaných nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na uvedené chránené územia. K zámeru vydal stanovisko Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany prírody a krajiny na podklade odborného stanoviska Štátnej ochrany prírody SR, Správy Chránenej prírodnej oblasti Latorica, v ktorom sa uvádza, že Okresný úrad Trebišov, odbor

starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní predloženého zámeru a po zohľadnení stanoviska ŠOP SR Správy CHKO Latorica dospel k záveru, že zámer navrhovanej činnosti „Farma na chov ošípaných Ladmovce – stavebné úpravy ošipárne“ variant A je akceptovateľný z pohľadu záujmov ochrany prírody a krajiny za dodržania vhodných podmienok chovu ošípaných a pravidelného vývozu exkrementov do bioplynovej stanice.

Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti: Prevádzkové riziká spojené s činnosťou výkrmu ošípaných, sú predstavované len vznikom prevádzkovej nehody, avšak toto riziko je eliminovateľné určením pravidiel technologickej a pracovnej disciplíny počas prevádzky. Postup predchádzania a prípadného odstraňovania následkov uvedených rizík je súčasťou prevádzkovej dokumentácie prevádzkovateľa.

Porovnanie navrhovanej činnosti s najlepšou dostupnou technológiou (BAT) v zámere: VYKONÁVACIE ROZHODNUTIE KOMISIE (EÚ) 2017/302 z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov ošípaných:

Porovnanie navrhovanej technológie s podmienkami BAT - skrátená verzia podmienok Farma pre chov ošípaných - farma ošípaných Ladmovce

- *Výber vhodného miesta vzhľadom na priestorové vplyvy, napr. existujúce priestory.*

Chov ošípaných bude realizovaný v objektoch, ktoré sa aj v minulosti využívali na tento účel.

- *Stanovenie a zavedenie vzdelávacích a výcvikových programov pre pracovníkov.*

Zamestnanci budú vyškolení na vykonávanie svojich úloh, budú zaškolení z prevádzkových dokumentov, ktoré budú vypracované pri uvedení prevádzky do užívania.

- *Vedenie evidencie o spotrebe vody a energií, množstve krmiva pre chované zvieratá, vzniknutých odpadoch a o vývoze exkrementov mimo prevádzku a aplikácii hnojív a hnoja na pole.*

Evidencia bude vedená v písomnej a elektronickej forme, bude evidovaná spotreba vody, spotreba elektrickej energie, množstvo odpadov (evidenčné listy), množstvo krmiva, množstvo exkrementov. Exkrementy sa budú odovzdávať externému odberateľovi, prevažne do Bioplynovej stanice na ďalšie zhodnotenie.

- *Zavedenie programu obnovy a údržby zariadení (štruktúr) na zabezpečenie správneho chodu a čistoty.*

Navrhovateľ bude mať zavedený harmonogram opráv a harmonogram údržby.

- *Plánovanie činností, napr. dodávky materiálov, odvoz odpadov a odber produktov.*

Bude plánovaná dodávka krmiva (zmluvní dodávatelia), odvoz ošípaných na bitúnok, odvoz odpadov (zmluvní odberatelia), odvoz exkrementov (zmluvní odberatelia).

- *Skladovanie krmív: - pravidelná kontrola a údržba síl a transportných zariadení, ventilov, potrubí, - uzatvorené silá, - úplné vyprázdnenie a kontrola.*

Silá s krmivom, vrátane príslušného zariadenia, budú pravidelne kontrolované. Silá budú uzatvorené.

- *Skladovanie exkrementov: zabezpečiť dostatočnú kapacitu vzhľadom na klimatické podmienky.*

Skladovanie exkrementov v podroštovom priestore, vrátane železobetónových žump s objemom 4x600 m³ a ich pravidelný odber a vývoz do bioplynovej stanice (v minulosti technológie bioplynových staníc neexistovali, blízka bioplynová stanica v Kráľovskom Chlmci a Oboríne je zárukou pravidelného vývozu exkrementov, bez problémov ich zhromažďovania v prírodných ďalších skladovacích objektoch).

Podroštový priestor je riešený ako skladovací priestor na exkrementy, pričom sa s nimi manipuluje len v čase vypúšťania do železobetónových žump, čo znižuje uvoľňovanie emisií amoniaku do ovzdušia. Podroštový priestor je členený na menšie sekcie, pričom každá sekcia má vlastný uzáver - betónovú zátku - nadvihnutím ktorej sa vytvorí v kanalizačnom systéme vákuum umožňujúce vypustenie hnojovice do železobetónových žump.

- *Zníženie hluku z nesúvislých činností.*

Zníženie hluku bude realizované:

- preprava krmiva – skrátenie dĺžky dávkovacieho potrubia, neprevádzkuje sa naprázdno,
- kŕmne operácie (stres, rozrušenie a „kvikot“ z očakávania potravy) – nie manuálne, príp. zvieratá v malých skupinách, uprednostňujú sa mechanické kŕmne systémy,
- manipulácia s exkrementmi – bez hlučného zhrňovadla, tlakové umývacie zariadenia sa používajú v uzatvorených priestoroch.

- *Zníženie zápachu v maštaliach.*

– nútené vetranie. Vetranie bude zabezpečované odsávaním opotrebovaného vzduchu z haly ventilátormi, systém ventilácie bude riadený počítačom. Prívod vzduchu je riešený nasávacími vetracími klapkami v obvodových stenách.

- *Zníženie potreby/spotreby vody* - čistiť objekty pomocou vysokotlakých čističov po každom produkčnom cykle, nájsť potrebnú rovnováhu medzi čistotou maštale a spotrebou vody, ktorá vniká do exkrementov.

Objekty budú čistené priebežne po každom produkčnom cykle vodou vysokotlakými čističmi.

Vedenie prevádzkových záznamov o spotrebe vody, napájanie zvierat pomocou mokrého kŕmenia.

- *Používanie nízkoenergetických svietidiel.*

- V prevádzke sa zavedie používanie výhradne nízkoenergetickými svietidlami.

- *S cieľom znížiť celkové množstvo vylúčeného dusíka a fosforu, a tým aj emisie amoniaku z vylúčeného dusíka, pri zachovaní nutričných potrieb zvierat, sa majú v rámci BAT používať také zloženie krmiva a nutričná stratégia, ktoré zahŕňajú niektorú z týchto techník alebo ich kombináciu.*

Bude používané certifikované krmivo a nutričná stratégia pri kŕmení.

Na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti v danej lokalite sú navrhnuté v zámere tieto technické opatrenia počas realizácie resp. počas prevádzky hodnotenej činnosti:

Dodržiavanie povinností, ktoré vyplývajú prevádzkovateľovi z platných predpisov.

- Výstavba objektov pre prevádzku sa bude realizovať na základe projektovej dokumentácie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebného zákona) v znení neskorších predpisov, v platnom znení.

- Dokumentácia stavby, vrátane technologickej dokumentácie, na základe ktorej sa bude zámer realizovať, bude obsahovať všetky požiadavky na prijatie takých opatrení, aby sa zmiernili možné nepriaznivé vplyvy a aby bola prevádzka v súlade so závermi o najlepších dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov ošípaných.

- Pri stavebných a montážnych prácach je nutné dodržiavať zásady ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci v súlade s príslušnými právnymi predpismi.

Opatrenia počas výstavby

- Pred začatím stavebných prác je investor povinný zabezpečiť vytýčenie všetkých podzemných inžinierskych sietí, aby nedošlo ku ich poškodeniu.

- Pri stavebných a montážnych prácach je nutné dodržiavať zásady ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci v súlade s príslušnými právnymi predpismi.

- Vlastná inštalácia zdrojov znečisťovania ovzdušia je podmienená „súhlasom pre zdroj znečisťovania ovzdušia“ a preukázania voľby najlepšej dostupnej techniky a odôvodnenie riešenia najvýhodnejšieho z hľadiska ochrany ovzdušia.

Podmienky požiarnej bezpečnosti

- Vybraný dodávateľ resp. zúčastnení dodávateľa stavebných prác budú na zriadenom stavenisku v plnom rozsahu rešpektovať všetky platné právne predpisy v danej problematike hlavne Zákon NR SR o ochrane pred požiarimi.

Počas stavebných prác je vybraný dodávateľ resp. zúčastnení dodávateľa povinní rešpektovať a dodržiavať i podmienky obsiahnuté napr. v týchto predpisoch:

- Zákon NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Tento zákon ustanovuje všeobecné zásady prevencie a základné podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a na vylúčenie rizík a faktorov podmieňujúcich vznik pracovných úrazov, chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce. Tento zákon sa vzťahuje na zamestnávateľov a zamestnancov vo všetkých odvetviach výrobnjej sféry a nevýrobnej sféry.
- Zákon NR SR č. 355 /2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Opatrenia na predchádzanie vzniku nepriaznivých vplyvov a situácií:

- vyhovujúci technický stav zariadenia a technológie chovu – výkrmu ošípaných,
- vyhovujúci technický stav skladovacích a manipulačných plôch pri skladovaní a zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami a nebezpečnými odpadmi,
- dôsledná kontrola technologických zariadení,
- pravidelné čistenie pracovných priestorov a priestorov chovu ošípaných,
- pravidelné oboznamovanie zodpovedných pracovníkov s vypracovanými vnútornými predpismi,
- manipulácia v súlade so všetkými vydanými predpismi tak, aby nedošlo k ich poškodeniu a úniku znečisťujúcich látok a nebezpečných odpadov mimo manipulačných a skladovacích priestorov,
- rešpektovanie požiadaviek uvedených charakteristík znečisťujúcich látok pri ich skladovaní a manipulácii podľa „kariet bezpečnostných údajov“,
- pravidelné vykonávanie skúšok tesností nádrží na znečisťujúce látky, ktorých početnosť je ustanovená v osobitných predpisoch.

Opatrenia pre definitívne ukončenie prevádzky a uvedenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu.

1. Prevádzkovateľ je povinný zmluvne zabezpečiť u oprávnenej osoby podľa zákona o odpadoch zhodnotenie alebo zneškodnenie nebezpečných odpadov, ostatných odpadov a znečisťujúcich látok v súlade s ustanoveniami všeobecne záväzných predpisov odpadového hospodárstva a ochrany vôd.
2. Prevádzkovateľ je povinný po ukončení prevádzky, najneskôr do 30 dní od ukončenia činnosti všetky prevádzkové objekty vyprázdniť, vyčistiť, vrátane nadzemných a podzemných priestorov, v ktorých boli skladované - akumulované znečisťujúce látky, celý areál vyčistiť a zabezpečiť odpojenie areálu od všetkých energií.
3. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť demontáž a odvoz technológie.
4. Prevádzkovateľ je povinný po odstránení technológie z prevádzky zabezpečiť odborné posúdenie stavu znečistenia celého areálu a na základe posúdenia rozhodnúť o vykonaní dekontaminácie areálu.

Prevádzka bude mať vypracované tieto dokumenty:

- a) Opatrenia pre prípad havárie pri zaobchádzaní s nebezpečnými odpadmi - podľa zákona o odpadoch.
- b) Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „HAVARIJNÝ PLÁN“) - podľa zákona o vodách.
- c) Prevádzkový poriadok pre zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami - podľa zákona o vodách.
- d) Prevádzkovú dokumentáciu pre zdroj znečisťovania ovzdušia - podľa zákona o ovzduší.
- e) Prevádzkový poriadok a posudok o riziku pre nebezpečné chemické faktory, biologické faktory - podľa zákona o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia.

f) Prevádzkový poriadok a posudok o riziku pre prácu s expozíciou hlukom - podľa zákona o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia.

Porovnanie variantov navrhovanej činnosti.

Zámer bol predložený v dvoch variantoch a nulovom variante. Nulový variant je variant ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala. V prípade, že by navrhovaná činnosť nebola realizovaná, bude využitie dotknutého územia v terajšom stave, so vstupmi a výstupmi na súčasnej úrovni. Farma a existujúce objekty v nej, by naďalej chátali, v stave, v akom sú dnes, je nemožné ich využiť na akúkoľvek činnosť. Vzhľadom na priestorové možnosti a predurčenie územia pre poľnohospodárku výrobu v platnom územnom pláne, by bolo takéto riešenie menej výhodné. Pri nulovom variante by sa nevytvorilo zamestnanie pre 7-8 pracovných miest. Variant č. 1 a 2 sú podrobnejšie popísané v odôvodnení rozhodnutia. Variant č.2 rieši na rozdiel od Variantu č. 1 odlišne priestor pre ustajnenie chovu ošípaných a to ponechaním pôvodného roštového stojiska z obdobia minulého chovu ošípaných. Variantné riešenie č.2 by neriešilo novú technológiu ustajnenia podlahy v objektoch, ostalo by pôvodné roštové ustajnenie objektov, s ustajnením výkrmových ošípaných v menších skupinách v kotercoch s kovovým zábradlím a betónovou podlahou, v zadnej časti opatrenou kovovými roštami prekrývajúcimi zberný kanál na hnojovicu – pôvodný stav ustajnenia ošípaných z minulosti, z veľkochovu ošípaných. Ostatná technológia by bola už totožná s variantom č.1 navrhovanej činnosti. Z porovnania variantov a zo stanovísk doručených k zámeru bol pre povolenie činnosti vybraný variant č. 1, ktorý v sebe zahŕňa modernejšie poznatky z oblasti chovu ošípaných je jednoznačne vhodnejším riešením. Realizáciou variantu č.1 navrhovanej činnosti, dôjde k efektívnemu využitiu priestorov farmy, zveľadeniu objektov, ktoré v súčasnej dobe chátrajú, vrátane umiestnenia modernej technológie pre výkrm ošípaných. Zabezpečením vhodných parametrov ustajňovacích priestorov pre ošípané vo výkrme s odpovedajúcim kŕmením, napájaním, vetraním a mikroklimou sa vytvoria predpoklady pre dosiahnutie priaznivých výsledkov v chove. Navrhovateľ bude pritom rešpektovať platnú legislatívu týkajúcu sa welfare a ochrany zvierat.

Vplyvy navrhovanej činnosti presahujúce štátne hranice sa nepredpokladajú.

Navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom Obce Ladmovce.

Povoľujúci orgán bude Obec Ladmovce, Hlavná 46, 076 34 Ladmovce, Regionálna veterinárna a potravinová správa Trebišov, Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, M.R.Štefánika 32, 075 01 Trebišov a Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia, M.R.Štefánika 32, 075 01 Trebišov.

Druh požadovaného povolenia podľa osobitných predpisov:

- Ohlásenie stavebných úprav resp. stavebné povolenie, kolaudačné rozhodnutie
- Schválenie prevádzkarne podľa zákona NR SR č. 39/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov
- Povolenie na odber podzemnej vody
- Vydanie súhlasu orgánu ochrany ovzdušia.

Zámer je po formálnej aj obsahovej stránke spracovaný v zmysle §22 a prílohy č. 9 zákona o posudzovaní.

V rámci zisťovacieho konania OÚ Trebišov, OSŽP oznámil dňa 18.07.2019 začatie zisťovacieho konania a doručil zámer podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcim orgánom, dotknutej obci, navrhovateľovi, zverejnil zámer spolu s oznámením o predložení zámeru na úradnej tabuli úradu, na webovom sídle úradu (od 18.07.2019 do 13.08.2019) a v informačnom systéme EIA/SEA (od

18.07.2019): <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/farma-na-chov-osipanych-ladmovce-stavebne-upravy-osiparne>.

Dňa 19.7.2019 bolo tunajšiemu úradu doručené e-mailom a následne dňa 22.07.2019 elektronickým podaním cez elektronickú podateľňu VYJADRENIE V PROCESE EIA K ZÁMERU „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ od Združenia domových samospráv, Rovniakova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava ako od zástupcu dotknutej verejnosti.

Navrhovateľ zaslal stanovisko a doplňujúce informácie k jednotlivým pripomienkam Združenia domových samospráv dňa 30.07.2019 listom pod č. ŽP 2/2019 zo dňa 29.7.2019.

V zákonom stanovenom termíne doručili na OÚ Trebišov, OSŽP svoje písomné stanoviská k zámeru v rámci zisťovacieho konania tieto subjekty:

1. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka pod č. 8441/2019-520 zo dňa 26.07.2019 - Bez pripomienok.

2. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie pod č. OU-TV-OSZP-2019/009801-006 zo dňa 06.08.2019:

- Úsek odpadového hospodárstva – Bez pripomienok.

- Úsek štátnej vodnej správy – Bez pripomienok.

- Úsek ochrany ovzdušia – Bez pripomienok,

- Úsek ochrany prírody a krajiny – Odborné stanovisko k predmetnej veci zaslala Štátna ochrana prírody SR, Správa Chránenej krajiny Latorica (ďalej len ŠOP SR, CHKO Latorica) listom č. CHKOLA/156-001/2019 zo dňa 26.07.2019. Objekt je situovaný v areáli poľnohospodárskeho družstva s vlastnou prístupovou komunikáciou. Výjazd a vjazd do areálu je zabezpečený jestvujúcou komunikáciou z južnej strany s priamym výjazdom na miestnu komunikáciu spájajúcu obce Ladmovce a Viničky. Pôdorysný rozmer ošipární je obdĺžnikový 92,4 x 11,5 m. (p.č. 1344/26) resp. 92,0 x 12,4 m (p.č.1344/27). Pôvodne sa objekt využíval na ustajnenie ošipaných. Stavebnými úpravami nedôjde k zmene účelu oboch objektov. Objekt sa nachádza v druhom stupni ochrany podľa zákona o OPaK, v území CHKO Latorica.

Zámer sa skladá z 9 kapitol označených rímskymi číslami a k nim prislúchajúcich podkapitol. V kapitole III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA v podkapitole III.2.3. Chránené oblasti prírody a krajiny, NATURA 2000 sú opísané chránené územia vyskytujúce sa v okolí miesta realizácie zámeru.

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní predloženého zámeru a po zohľadnení stanoviska ŠOP SR Správy CHKO Latorica dospel k záveru, že zámer navrhovanej činnosti „Farma na chov ošipaných Ladmovce – stavebné úpravy ošipárne“ variant A je akceptovateľný z pohľadu záujmov ochrany prírody a krajiny za dodržania vhodných podmienok chovu ošipaných a pravidelného vývozu exkrementov do bioplynovej stanice.

(Vyhodnotenie: Pripomienka bola prenesená do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povolujuce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

3. Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia pod č. OÚ-TV-OKR-2019/010030-002 zo dňa 30.07.2019 – k zámeru sa nevyjadruje a nežiada zámer posudzovať v zmysle zákona o posudzovaní. Ďalšie stupne projektovej dokumentácie pre územné a stavebné konanie žiadame zaslať na vyjadrenie.

4. Okresný úrad Trebišov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pod č. OU-TV-OCDPK-2019/010094-2 zo dňa 29.07.2019 – Bez pripomienok.

5. Úrad Košického samosprávneho kraja pod č. 4020/2019/ORRÚP ŽP/28384 zo dňa 02.08.2019 – Pri minimálnom zásahu do životného prostredia a prehodnotení vplyvov celej

navrhovanej činnosti na ovzdušie, povrchové vody, podzemné vody, pôdu, za dodržania všetkých limitov v súlade s platnou legislatívou v ochrane vôd, ochrane ovzdušia ako aj zosúladienie s legislatívou o nakladaní s odpadmi, bezpodmienečnej realizácii opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie súhlasíme s variantom č. 1 činnosti a odporúčame ukončenie hodnotenia činnosti v zisťovacom konaní.

(Vyhodnotenie: Vplyvy navrhovanej činnosti sú vyhodnotené v zámere a v rozhodnutí zo zisťovacieho konania. Pripomienka na realizáciu opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie je prenesená do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

6. Regionálna veterinárna a potravinová správa Trebišov pod č. 554/2019/001 zo dňa 24.7.2019 - Bez pripomienok.

7. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trebišove pod č. ORHZ-TV2-2019/000132 zo dňa 22.07.2019 – Bez pripomienok.

8. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja pod č. OU-KE-OSZP1-2019/039747 zo dňa 20.08.2019:

- **Úsek odpadového hospodárstva** - Bez zásadných pripomienok. Navrhovateľa upozorňujeme, že s odpadmi, vznikajúcimi počas výstavby zariadenia ako aj počas prevádzky je potrebné nakladať takým spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie, a to tak, aby nedochádzalo k riziku znečistenia vody, ovzdušia, pôdy, horninového prostredia a ohrozenia rastlín a živočíchov, obťažovaniu okolia hlukom alebo zápachom a nepriaznivému vplyvu na krajinu alebo miesta osobitného významu a v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva podľa zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

(Vyhodnotenie: Pripomienky sú prenesené do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

- **Úsek ochrany ovzdušia** - Štátna správa ochrany ovzdušia v sídle kraja nie je dotknutým orgánom z hľadiska svojej pôsobnosti vo veci vydania stanoviska k predloženému zámeru navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 4 zákona.

- **Úsek štátnej vodnej správy** - Z hľadiska ochrany vodných pomerov je príslušným orgánom štátnej vodnej správy odbor starostlivosti o životné prostredie Okresného úradu Trebišov.

- **Úsek ochrany prírody a krajiny** - Navrhovaná činnosť sa plánuje realizovať v existujúcich objektoch na parcele číslo 1344/26 a 1344/27 v k.ú. Ladmovce.

Objekty navrhovanej činnosti sa nachádzajú v Chránenej krajinskej oblasti Latorica, kde platí druhý stupeň územnej ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákona č. 543/2002 Z. z.“). Dotknuté parcely priamo nezasahujú do chráneného územia európskej sústavy chránených území NATURA 2000. V blízkosti (cca 200 m) sa však nachádza Územie európskeho významu Ladmovské vápence a Národná prírodná rezervácia Kašvár, kde platí piaty stupeň ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z.

Z hľadiska vecnej príslušnosti za úsek ochrany prírody a krajiny uvádzame, že dotknutým orgánom v zmysle § 3 ods. písm. p) zákona je Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie.

9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove pod č. A/2019/00828 zo dňa 30.7.2019 – S ohľadom na skutočnosť, že navrhovaná činnosť bude umiestnená medzi obcami Viničky a Ladmovce v blízkosti jestvujúcej súvislej zástavby, kde je možné

predpokladať vznik obťažujúcich faktorov pre obyvateľov obcí (obťažujúci zápach, hluk, biologické faktory) bude príslušný orgán verejného zdravotníctva v súlade s §52 ods. 1 písm. d) zák. č. 355/2007 Z.z. v spojení s Vyhláškou MZ SR č. 233/2014 Z.z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie požadovať spracovanie hodnotenia vplyvov na verejné zdravie.

Zároveň upozorňujeme na dodržanie všetkých technických a technologických postupov, ktoré majú eliminovať všetky riziká ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva, negatívne sociálno-ekonomické dopady a pohodu a kvalitu života, resp. stav životného prostredia vrátane negatívneho ovplyvnenia kvality podzemných vôd.

(Vyhodnotenie: k navrhovanej činnosti bolo vydané nové stanovisko RÚVZ po spracovaní Rozptyľvej štúdie a HIA, ktoré je uvedené nižšie v rozhodnutí.)

10. Obec Ladmovce pod č. 117/2019 zo dňa 15.08.2019 – Bez pripomienok. Dokument bol zverejnený na úradnej tabuli obce 23.07.2019 a verejnosti prístupný do 14.08.2019.

11. Združenia domových samospráv - dotknutá verejnosť - stanovisko doručené dňa 19.7.2019 e-mailom a následne dňa 22.07.2019 elektronickým podaním cez elektronickú podateľňu -

K predstavenému zámeru „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ predkladáme nasledovné stanovisko:

1. Podľa §17 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. *„(1) Každý je povinný, predovšetkým opatreniami priamo pri zdroji, prechádzať znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia a minimalizovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti na životné prostredie. (2) Každý, kto využíva územia alebo prírodné zdroje, projektuje, vykonáva alebo odstraňuje stavby, je povinný také činnosti vykonávať len po zhodnotení ich vplyvov na životné prostredie a zaťaženie územia, a to v rozsahu ustanovenom týmto zákonom a osobitnými predpismi. (3) Každý, kto hodlá zaviesť do výroby, obehu alebo spotreby technológie, výrobky a látky, alebo kto ich hodlá dovážať, je povinný zabezpečiť, aby spĺňali podmienky ochrany životného prostredia a aby v prípadoch ustanovených týmto zákonom a osobitnými predpismi boli posúdené z hľadiska ich možných vplyvov na životné prostredie.“*

Žiadame navrhovateľa, aby zhodnotil vplyv predmetného zámeru a to z hľadiska nasledovných ustanovení osobitných zákonov:

- a. Žiadame podrobne rozpracovať a vyhodnotiť v textovej aj grafickej časti dopravné napojenie, ako aj celkovú organizáciu dopravy v území súvisiacom s navrhovanou činnosťou v súlade s príslušnými normami STN a Technickými podmienkami TP 09/2008, TP 10/2008. Žiadame vyhodnotiť dopravno – kapacitné posúdenie v súlade s príslušnými normami STN a metodikami (STN 73 6102, STN 73 6101, Technické podmienky TP 10/2010, Metodika dopravno-kapacitného posudzovania vplyvov veľkých investičných projektov) pre existujúce križovatky ovplyvnené zvýšenou dopravou navrhovanej stavby a zohľadniť širšie vzťahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepčných materiálov mesta zaoberajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky). Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku dynamickej dopravy.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Doprava je pre potreby procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie popísaná v zámere činnosti. V našom prípade nejde o žiadny veľký investičný developérsky projekt, vzhľadom k tomu požiadavka na dopravno-kapacitné posúdenie podľa Metodiky dopravno-kapacitného posudzovania veľkých investičných projektov je pre náš zámer činnosti neprimeraná.

Lokalita činnosti sa nachádza v území, v ktorom sú vybudované a presne vymedzené dopravné napojenia a cestné siete a areálové komunikácie, ktoré sú vo všetkých prípadoch existujúce.

(Vyhodnotenie: Zámer nerieši nové dopravné napojenie, cestné siete a areálové komunikácie sú existujúce. Dopravné napojenie ako aj početnosť dopravy sú v zámere popísané a nárast dopravy je minimálny, podrobnejšie riešenie bude predmetom povoľovacieho konania. K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru dopravy a pozemných komunikácií.)

- b. Žiadame overiť výpočet potrebného počtu parkovacích miest v súlade s aktuálnym znením príslušnej normy STN 73 6110. Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku statickej dopravy.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Nie je relevantné pre potreby navrhovateľa, nejedná sa o žiadny veľký investičný developérsky projekt, ďalej ako v bode pre a).

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Parkovanie vozidiel je možné a bude možné na existujúcich obslužných komunikáciách a spevnených plochách v areáli prevádzky.

(Vyhodnotenie: Zámer nerieši nové parkovacie plochy. Obslužné komunikácie a spevnené plochy sú existujúce.)

- c. Žiadame overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; žiadame, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti a preukázať tak znižovanie zaťaženia územia dopravou vytvorením predpokladov na využívanie hromadnej dopravy.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Nie je relevantné pre potreby navrhovateľa, nejedná sa o žiadny veľký investičný developérsky projekt.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Autobusová zastávka sa nachádza na hlavnej ceste pri odbočke do areálu dvora, ktorá je do 5 minút pešej chôdze.

(Vyhodnotenie: Autobusová zastávka sa nachádza v 5-minútovej pešej dostupnosti.)

- d. Vyhodnotiť dostatočnosť opatrení v zmysle spracovaného dokumentu ochrany prírody podľa §3 ods.3 až ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Opísali sme v časti

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

III.1. CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (NATURA 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti)

(Vyhodnotenie: V zámere sú podrobne zapracované vplyvy navrhovanej činnosti na systém ekologickej stability a zámer vyhodnocuje a navrhuje aj opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia. K zámeru bolo vydané kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku ochrany prírody a krajiny.)

- e. Žiadame vyhodnotiť súlad výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s ochranou zelene v súlade s normou STN 83 7010 Ochrana prírody, STN 83 7015 Práca s pôdou, STN 83 7016 Rastliny a ich výsadba a STN 83 7017 Trávniky a ich zakladanie tak, aby sa preukázala ochrana krajinných zložiek v zmysle zákona OPK

č.543/2002 Z.z.; preukázať ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Navrhovaná činnosť nenavrhuje a nerieši kryty chodníkov a iných plôch z dlažby, nakoľko ide o existujúcu prevádzku v súkromnom vlastníctve, kde takéto plochy nie sú. Súčasťou navrhovanej činnosti nie je žiadna nová cestná komunikácia.

Predmetom STN 83 7010 Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie je ošetrovanie existujúcej stromovej vegetácie - zahŕňa predovšetkým spôsob rezu a pod., čo je v danom druhu prevádzky irelevantné. Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa tohto prípadu netýkajú ani ďalšie uvádzané normy, nerobí sa žiadna výsadba rastlín, ani zakladanie trávnikov.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

V areáli prevádzky a jej bezprostrednom okolí bude rešpektovaná existujúca zeleň. Navrhovateľ vysadí v areáli 10 kusov ovocných stromov. Riešenie výsadby bude realizované v ďalšom konaní – po vydaní povolenia k stavebným úpravám existujúcich objektov.

(Vyhodnotenie: Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Rešpektovanie existujúcej zelene a obnovenie prípadne poškodených trávnatých plôch pri výstavbe bolo dané do podmienok rozhodnutia. K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku ochrany prírody a krajiny.)

- f. Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná (<http://www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smernic-eu/>). Za týmto účelom žiadame vyhodnotiť primárne posúdenie vplyvov na vody príslušnými metodikami CIS pre aplikáciu Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES (http://ec.europa.eu/environment/water/water-framework/facts_figures/guidance_docs_en.htm) a tak preukázať, že v dôsledku realizácie zámeru nemôže byť zhoršená kvalita vôd a vodných útvarov; rovnako žiadame preukázať, že realizáciou zámeru sa nenaruší prirodzení vodná bilancia ani prirodzené odtokové pomery v území.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov a zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sú všeobecne záväzné právne predpisy, ktoré je navrhovateľ činnosti a prevádzkovateľ povinný dodržiavať v priebehu celej svojej činnosti.

Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami v zmysle povinností, ktoré mu ukladá § 39 zákona o vodách.

(Vyhodnotenie: Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Rámcová smernica je implementovaná do zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon). K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej vodnej správy.)

- g. Dokumentáciu pre primárne posúdenie vplyvov na vody podľa §16a Vodného zákona v ďalšej projekčnej fáze žiadame spracovať metodikou (<http://www.jaspersnetwork.org/plugins/servlet/documentRepository/downloadDocument?documentId=441>).

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov a zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sú všeobecne

záväzné právne predpisy, ktoré je navrhovateľ činnosti a prevádzkovateľ povinný dodržiavať v priebehu celej svojej činnosti.

Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami v zmysle povinností, ktoré mu ukladá § 39 zákona o vodách.

(Vyhodnotenie: Uvedené je v kompetencii príslušného orgánu štátnej vodnej správy. Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania.)

- h. *Žiadame definovať najbližšiu existujúci obytnú, event. inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti, vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok a vyhodnotiť vplyv jednotlivých emisií a imisií na tieto oblasti s dlhodobým pobytom osôb a preukázať, že nebudú vystavený nadmernému zaťaženiu.*

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Najbližšia obytná zástavba je v predloženom zámere definovaná v textovej podobe. Pre jednoduchú činnosť navrhovateľa a existujúcu prevádzku, sú požiadavky vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti a dané podmienky irelevantné.

Zdravotné riziká sa chápu ako pravdepodobnosť vzniku škodlivých účinkov na ľudí v dôsledku ich nadlimitnej expozície nebezpečným, zdraviu škodlivým faktorom. Pojem „limit“ zákon č. 355/2007 Z. z. pritom definuje ako „úroveň expozície, ktorá aj keď sa pravidelne opakuje počas života, nebude nikdy viesť k negatívnemu účinku na zdravie, ako sa dá predpokladať podľa súčasného stavu poznania“.

Zdraviu škodlivé faktory životného prostredia a pracovného prostredia sú fyzikálne, chemické a biologické faktory, ktoré podľa súčasných poznatkov vedy spôsobujú alebo môžu spôsobiť poruchy zdravia, a ľudský organizmus zaťažujúce faktory vyplývajúce zo životných podmienok, ktoré nepriaznivo ovplyvňujú fyziologické a psychické funkcie ľudí.

Systém hodnotenia zdravotných rizík je založený v prvom rade na identifikácii významných faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie ľudí a na ich následnej objektivizácii, čiže zistení ich reálnej úrovne meraním, vykonaným predpísaným spôsobom. Ak sa o niektorých zdraviu škodlivých faktoroch životného prostredia a pracovného prostredia objektívne predpokladá, že neovplyvňujú významným spôsobom zdravie ľudí, posúdením rizika z týchto faktorov sa preukáže, že riziko nie je potrebné podrobne hodnotiť. Riziká z ostatných, významnejších faktorov sa posúdia na základe výsledkov uskutočnenej objektivizácie a výsledný posudok o riziku je konštatovaním o tom, či existuje reálne riziko poškodenia zdravia ľudí a či je potrebné vykonať konkrétne opatrenia na odstránenie, alebo aspoň na zmiernenie tohto rizika.

Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. vo svojom § 2 ods. 1 písm. j) definuje aj hodnotenie vplyvov na verejné zdravie, a to ako súbor nástrojov a metód, ktorých cieľom je posúdiť predpokladané priame a nepriame vplyvy politík, stratégií, programov, projektov a navrhovaných činností na zdravie populácie.

Posúdenie potreby vykonania takéhoto hodnotenia na regionálnej úrovni a na miestnej úrovni je v zmysle § 6 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. kompetenciou príslušného regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

Spoločnosť pri uvedení navrhovanej činnosti do prevádzky bude realizovať preventívne opatrenia, s cieľom eliminácie a zníženia zdravotného rizika pre zamestnancov, vznikajúce v súvislosti s pracovnou činnosťou.

Pri zabezpečovaní a realizácii preventívnych opatrení na ochranu zdravia vychádza zo zákonných požiadaviek na ochranu zdravia, vyplývajúce zo zákonníka práce, zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP a NV SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami, súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

(Vyhodnotenie: Umiestnenie navrhovanej činnosti vzhľadom na najbližšiu obytnú zástavbu a inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb je zrejmé z priloženej Rozptylovej štúdie a Odborného posudku na hodnotenie zdravotných rizík a dopadov na verejné zdravie. Takisto je uvedené aj v odôvodnení rozhodnutia. Hlukové a rozptylové vplyvy ako aj imisie v okolí navrhovanej činnosti podrobne hodnotí Rozptylová štúdia a Odborný posudok na hodnotenie zdravotných rizík a dopadov na verejné zdravie, hodnotí ich aj zámer a boli vyhodnotené aj v rozhodnutí.)

- i. Žiadame overiť statiku stavby nezávislým oponentským posudkom a preukázať, že statika nie je v dôsledku podhodnotenia nebezpečná resp. v dôsledku nadmerného naddimenzovania príliš nezaťažuje územia a zložky životného prostredia.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Jedná sa o stavebné úpravy existujúcich stavieb na pôvodnej farme Ladmovce, kde projekt na „ohlásenie stavebných úprav“ vypracoval autorizovaný projektant – uvedené na strane 7 zámeru činnosti.

(Vyhodnotenie: Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie nepredpisuje v zámere riešiť statiku navrhovanej činnosti, statika stavby sa rieši v projekte pre povolenie konanie.)

- j. Žiadame variantné riešenie okrem nulového variantu ešte aspoň v dvoch alternatívnych variantoch, tak aby sa naplnil účel zákona podľa §2 písm. c zákona EIA č.24/2006 Z.z. „objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom“.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Uvedené v zámere činnosti navrhovateľa.

(Vyhodnotenie: Zámer je vypracovaný v dvoch variantoch okrem nulového variantu. Popis a vyhodnotenie jednotlivých variantov vrátane nulového variantu je súčasťou zámeru a nachádza sa aj v rozhodnutí zo zisťovacieho konania vrátane výberu optimálneho variantu.)

- k. Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadujeme spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum a spracovaním analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Opísali sme v časti

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

III.1. CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (NATURA 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti)

(Vyhodnotenie: Zámer nerieši novú výstavbu ale stavebné úpravy existujúcich objektov. Vyhodnotenie zámeru vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou je súčasťou zámeru.)

- l. Žiadame doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL, dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb a tak preukázať, že nedôjde k preťaženiu kanalizačnej siete a teda k zvýšeniu rizika záplav ako aj to, že kanalizácia bude účinná a spĺňať parametre podľa zákona o kanalizáciách č.442/2002 Z.z.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Jedná sa o existujúci areál, kde takéto vodné stavby nebudú vybudované. Vody z povrchového odtoku – dažďové vody voľne vsakujú do prirodzene rastlého trávnatého terénu, čím sú naplnené požiadavky na zdržiavanie vody v území, odpadové vody budú akumulované v existujúcej žumpe/žumpách, ktoré sú vodotesné a nepriepustné.

(Vyhodnotenie: Zámer nerieši výstavbu ORL. Jedná sa o stavebné úpravy existujúcich objektov ošipární s existujúcim odkanalizovaním. Dažďové vody voľne vsakujú do prirodzeného rastlého trávneho terénu a ošipárne sú odkanalizované do existujúcich žump, ktoré boli dimenzované pre danú činnosť, keďže riešené objekty aj v minulosti boli využívané na chov ošipaných. K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej vodnej správy. Podrobnejšie to bude riešiť dokumentácia pre povolenie stavby podľa osobitných predpisov.)

- m. Žiadame overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitom území. V tomto duchu následne preveriť aj všetky predchádzajúce body nášho vyjadrenia. Pri posudzovaní hodnotení súladu s územným plánom je dôležité zohľadňovať nielen stanovené regulatívy, ktoré sa týkajú technických riešení, ale rovnako aj ďalšie atribúty sociálnej a občianskej vybavenosti a charakteru územia a navrhovaného zámeru a to z hľadiska kumulácie a súbežného pôsobenia. Žiadame tak preukázať, že nedôjde k nadmernému zaťaženiu územia v rozpore s územným plánom.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Činnosť navrhovateľa nie je v rozpore s územným plánom obce Ladmovce.

(Vyhodnotenie: Navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom obce. Riešené plochy sú v územnom pláne vedené ako funkčné plochy poľnohospodárskej výroby. K zámeru bolo vydané kladné stanovisko Obce Ladmovce. V zámere sú podrobne vyhodnotené jednotlivé vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia a príslušný orgán ich vyhodnotil aj v rozhodnutí.)

- n. Žiadame preukázať spôsob plnenia povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch č.79/2015 Z.z. a uviesť navrhované opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (<https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela>).

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Navrhovateľ bude pri realizácii zámeru činnosti pôvodcom odpadov, ktoré sme vymenovali v zámere činnosti a bude dodržiavať všetky povinnosti pôvodcu odpadov, prípadne „výrobca“ obalov, ktoré vyplývajú zo zákona o odpadoch č.79/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov, v platnom znení a vykonávacích predpisov k tomuto zákonu.

(Vyhodnotenie: Všeobecne záväzné právne predpisy na úseku odpadového hospodárstva sú právne záväzné pre všetky právnické a fyzické osoby na území SR. Povinnosť plnenia zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva vyplýva zo zákona. K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku odpadového hospodárstva.)

- o. Žiadame zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-a-zoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení a preukázať tak plnenie záväzných zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Navrhovateľ bude pri realizácii zámeru činnosti pôvodcom odpadov, ktoré sme vymenovali v zámere činnosti a bude dodržiavať všetky povinnosti pôvodcu odpadov, prípadne „výrobca“ obalov, ktoré vyplývajú zo zákona o odpadoch č.79/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov, v platnom znení a vykonávacích predpisov k tomuto zákonu.

(Vyhodnotenie: K zámeru bolo doložené kladné stanovisko Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku odpadového hospodárstva. Povinnosť plnenia zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva vyplýva zo zákona.)

- p. Žiadame preukázať dôsledne ochranu poľnohospodárskej pôdy v zmysle zákona o ochrane poľnohospodárskej pôdy č.220/2004 Z.z.

- q. Žiadame overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu.
- r. Žiadame overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa k bodom p., q., r.:

Existujúci areál, ktorý aj v minulom období slúžil na chov a výkrm ošipaných.

(Vyhodnotenie: Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcom areáli prevádzky, ktorá aj v minulom období slúžila pre chov ošipaných. Stavebné úpravy existujúcich objektov ošipární si nevyžadujú záber poľnohospodárskej pôdy. Jedná sa o pozemky na existujúcom hospodárskom dvore, ktoré sú územným plánom obce určené ako funkčné plochy poľnohospodárskej výroby.)

Podľa §29 ods.3 zákona EIA č.24/2006 Z.z. „Ak sa rozhoduje o tom, či sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena bude posudzovať podľa tohto zákona, primerane sa použijú kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10, pričom príslušný orgán prihliada aj na stanoviská podľa § 23 ods 4.“ Ak sa nepreukáže súlad zámeru s environmentálnymi záujmami podľa osobitných zákonov v rozsahu ako sme uviedli v bode a) až r) v tejto časti nášho stanoviska, požadujeme, aby sa rozhodlo o posudzovaní navrhovaného zámeru „FARMA NA CHOV OŠIPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠIPÁRNE“ prostredníctvom správy o hodnotení, verejného prerokovania, odborného posúdenia so spracovaním záverečného stanoviska, ktoré navrhovaný zámer komplexne posúdi a prípadne navrhne kompenzačné opatrenia; v takomto prípade žiadame v rozsahu hodnotenia uviesť aj povinnosť vyhodnotiť body a) až r) tejto časti nášho vyjadrenia a súčasne naše požiadavky uvedené v časti 2) a v časti 3) tohto vyjadrenia uviesť v záväzných podmienkach záverečného stanoviska.

(Vyhodnotenie: Príslušný orgán posúdil navrhovanú činnosť, vyhodnotil vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia, vyhodnotil jednotlivé pripomienky k zámeru doručené od dotknutých orgánov, povoľujúcich orgánov, dotknutej obce, navrhovateľa a verejnosti. Pri rozhodovaní použil aj kritériá uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní a rozhodol, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní, tak ako je to uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.)

V prípade, že príslušný orgán vydá rozhodnutie zo zisťovacieho konania o ďalšom neposudzovaní vplyvov zámeru „FARMA NA CHOV OŠIPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠIPÁRNE“ na životné prostredie podľa zákona EIA, žiadame zapracovanie podmienok uvedených v časti 2) a v časti 3) tohto stanoviska do záväzných podmienok rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA a zároveň ich vyhodnotiť v odôvodnení rozhodnutia podľa §20a písm.a zákona EIA.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Požiadavka sa týka príslušného úradu (Okresný úrad Trebišov).

(Vyhodnotenie: Príslušný orgán v rozhodnutí zo zisťovacieho konania vyhodnotil jednotlivé pripomienky doručené k zámeru a relevantné pripomienky preniesol do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

2. Podľa §18 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb.: „Každý, kto svojou činnosťou znečisťuje alebo poškodzuje životné prostredie alebo kto využíva prírodné zdroje, je povinný na vlastné náklady zabezpečovať sledovanie tohto pôsobenia a poznať jeho možné dôsledky.“; podľa §27 ods.1 zákona o životnom prostredí: „Každý, kto poškodzovaním životného prostredia alebo iným protiprávnym konaním spôsobil ekologickú ujmu, je povinný obnoviť prirodzené funkcie narušeného ekosystému alebo jeho časti. Ak to nie je možné alebo z vážnych dôvodov účelné, je povinný ekologickú ujmu nahradiť iným spôsobom (náhradné

plnenie); ak to nie je možné, je povinný nahradiť túto ujmu v peniazoch. Súbeh týchto náhrad sa nevylučuje. Spôsob výpočtu ekologickej ujmy a ďalšie podrobnosti ustanoví osobitný predpis.“. Podľa §8 zákona o životnom prostredí „Ochrana životného prostredia zahŕňa činnosti, ktorými sa predchádza znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia alebo sa toto znečisťovanie alebo poškodzovanie obmedzuje a odstraňuje. Zahŕňa ochranu jeho jednotlivých zložiek, alebo konkrétnych ekosystémov a ich vzájomných väzieb, ale aj ochranu životného prostredia ako celku.“ Podľa §10 zákona o životnom prostredí „Ekologická ujma je strata alebo oslabenie prirodzených funkcií ekosystémov vznikajúca poškodením ich zložiek alebo narušením vnútorných väzieb a procesov v dôsledku ľudskej činnosti.“

Žiadame, aby navrhovateľ obnovil prirodzenú biodiverzitu dotknutého územia, čo najviac obnovil prirodzené funkcie narušeného ekosystému, čo najviac ochránil životné prostredie a kompenzoval tak ekologickú ujmu v dôsledku navrhovaného zámeru nasledovnými opatreniami:

s) Výškovo aj funkčne zosúladiť s okolitou najbližšou zástavbou.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Objekt je situovaný v areáli poľnohospodárskeho družstva s vlastnou prístupovou komunikáciou. Výjazd a vjazd do areálu je zabezpečený jestvujúcou komunikáciou z južnej strany s priamym výjazdom na mieste komunikáciu spájajúcu obce Ladmovce a Viničky. Pôdorysný rozmer ošipární je obdĺžnikový 92,4 x 11,5 m. (p.č. 1344/26) resp. 92,0 x 12,4 m (p.č. 1344/27).

Pôvodne sa objekty využívali na ustajnenie ošipaných. Stavebnými úpravami nedôjde k zmene účelu oboch objektov. Objekty budú funkčne zosúladené s okolitou najbližšou zástavbou.

Z urbanistického hľadiska nedôjde k narušeniu jestvujúcej urbanistickej štruktúry sídla. Objekt je situovaný v území poľnohospodárskej a priemyselnej zóny. Dotknutá parcela nie je určená na iné účely.

(Vyhodnotenie: Riešená činnosť je výškovo aj funkčne zosúladená s okolitou najbližšou zástavbou.)

t) Žiadame používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; žiadame uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Materiály zo zhodnotených stavebných odpadov nebudú používané, z dôvodu, že v blízkosti budúcej prevádzky sa takéto zariadenie nenachádza, ako aj z dôvodu, že pri rekonštrukcia objektov dôjde iba k menším stavebným úpravám, podľa projektovej dokumentácie, kde tento projekt používa stavebné materiály vhodné pre daný typ stavby a pohody zvierat, ktoré budú v objektoch ustajňované.

Existujúce haly sú je z ocelevej konštrukcie, stĺpov (2x UPE 200), zavetraní a oceľovými symetrickými sedlovými väzníkmi s trapézovým plechom. Ako výplňové murivo do výšky 1,65 m boli použité plné pálené tehly, zvyšok stien pozostáva z trapézového plechu. Pôdorysný rozmer ošipární je obdĺžnikový 92,4 x 11,5 m. (p.č. 1344/26) resp. 92,0 x 12,4 m (p.č. 1344/27). Výška hál po hrebene je 5,1 a v strednej časti 6 m. Svetlá výška haly po spodný pás väzníka je 3,1 m.

V rámci stavebných úprav ošipární dôjde k malým stavebným úpravám, pri ktorých vzniknú nasledovné búracie práce:

- demontáž výplní otvorov (odstránia sa pôvodné drevené okná)
- vybúranie jestvujúceho výplňového muriva z plných pálených tehál
- odstránenie opláštenia z trapézového plechu
- odstránenie strešnej krytiny z trapézového plechu
- odstránenie pôvodných betónových roštov
- otlčenie nesúdržných omietok stien
- odstránenie betónových krmných vaní

-demontáž bleskozvodu

Zakladanie stavieb

Bezo zmien.

Zvislé nosné konštrukcie

Všetky nosné ocelové prvky sa obrúsia a ošetrí ochranným náterom.

Zvislé nenosné konštrukcie

Nenosné obvodové murivo z plných pálených tehál po severovýchodnej a juhozápadnej fasád oboch objektov sa nahradí murivom z debniacich tvárnic DT30 š. 300mm do výšky 1,75 m. Na zvyšok stien až po strešnú konštrukciu sa osadia stenové sendvičové PUR panely hr. 80 mm.

Strecha, strop – vodorovné nosné konštrukcie

Strešná konštrukcia je tvorená strešnými sedlovými ocelovými väzníkmi s krytinou z trapezového plechu. Všetky nosné ocelové prvky sa obrúsia a ošetrí ochranným náterom. Strešná krytina z trapezového plechu sa nahradí strešným sendvičovým PUR panelom hrúbky 80 mm.

Podlahy a dlažby

V miestach ustajnenia ošĺpaných sa na jestvujúcu podlahu vymurujú 2 rady debniacich DT25 hr.250 mm v osovej vzdialenosti 2m, ktoré budú slúžiť ako podporná konštrukcia pre osadenie nových betónových roštov rozmerov 2,0 x 0,5 m podľa výkresovej časti PD.

Výplne otvorov

Výplne otvorov, sú riešené jednak na báze PVC bielej farby, zasklené izolačným dvojsklom.

Vnútorne dvere ostávajú bezo zmien.

Úprava povrchov

Vnútorne povrchové úpravy ostávajú bezo zmien, pôvodné. V princípe sa jedná o vápennocementovú omietku na stenách, strop je riešený trapezovým plechom. Vonkajšie povrchy ostávajú bezo zmien. Dôjde iba k vyspraveniu nesúdržných omietok.

Klampiarske konštrukcie

Všetky potrebné klampiarske konštrukcie strechy (žľaby, zvody) sa prevedú z ocelového pozinkovaného plechu hr. 0,6 mm podľa STN 733610. V rámci klampiarskych prác dôjde k výmene všetkých dažďových žľabov a zvodov.

Okolie objektu

Okolie objektov ostáva bezo zmien , projekt nerieši.

(Vyhodnotenie: Jedná sa o stavebné úpravy existujúcich objektov. Konkrétne materiálové vyhotovenie stavby bude riešené v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie. Uprednostnenie materiálov zo zhodnocovaných odpadov, v prípadoch, kde je to možné bez ohrozenia statiky a funkčných vlastností objektov bude dané do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

- u) Žiadame, aby parkovacie miesta boli riešené formou podzemných garáží pod objektami stavieb a povrch územia upravený ako lokálny parčík, maximálne pripúšťame využitie striech parkovacích domov ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk. V prípade nevyhnutnosti povrchovým stáť ako aj na ploché strechy a iné spevnené vodorovné plochy požadujeme použitie drenážnej dlažby , ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m² po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravymov.org/files/retencna_dlazba.pdf).



Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státi.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Projekt, ani zámer činnosti neuvažuje s podzemnými garážami, ani parkovacími plochami. Jedná sa o poľnohospodársky areál, kde sa zachová súčasná vegetácia, žiadne nové parkovacie miesta nebudú v areáli budované, tak ako sme už vyššie uviedli parkovanie je možné na existujúcich obslužných komunikáciách a spevnených plochách areálu, ktoré sú tam vybudované ešte v rámci bývalej farmy ošipáných.

V areáli prevádzky a jej bezprostrednom okolí bude rešpektovaná existujúca zeleň. Navrhovateľ vysadí v areáli 10 kusov ovocných stromov. Riešenie výsadby bude realizované v ďalšom konaní – po vydaní povolenia k stavebným úpravám existujúcich objektov.

(Vyhodnotenie: Zámer nerieši nové parkovacie miesta. Komunikácie a spevnené plochy sú existujúce. Navrhovateľ sa zaviazal, že vysadí v areáli 10 ks ovocných stromov.)

- v. Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrn.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>). Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie a s klimatickými zmenami je komplexná a systematická činnosť; v zmysle §3 ods. 4 až 5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. sú právnické osoby povinné zapracovávať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieši je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však spĺňať isté kvalitatívne aj technické parametre, viac k tejto téme napr.: <http://www.uzemneplany.sk/zakon/nakladanie-s-vodami-z-povrchoveho-odtoku-v-mestach>. Vo všeobecnosti požadujeme realizáciu tzv. dažďových záhrad.



Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Vody z povrchového odtoku – dažďové vody si zachovajú pôvodný existujúci stav - dažďové vody - voľne vsakujú do štrkového a rastlého terénu prevádzky bývalej farmy.

V rámci areálu sú vybudované aj zemné rigoly na vypúšťanie dažďových vôd, budúci prevádzkovateľ zväzi reálnosť odkanalizovania do povrchových vôd. V prípade zrážok a dažďov, ostane „spadnutá“ dažďová voda v danom území farmy, kde vsiakne do rastlého terénu, ktorý sa nachádza na veľkej ploche existujúceho areálu.

(Vyhodnotenie: Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Dažďové vody - voľne vsakujú do štrkového a rastlého terénu prevádzky bývalej farmy, čím je zabezpečené zadržiavanie vody v území. Doplnenie nakladania s dažďovými vodami o realizáciu tzv. dažďovej záhrady je prenesené do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

- w. Požadujeme, aby sa zámer prispôbil okolitej vegetácii a environmentálnej diverzite; a to najmä vhodnými vegetačnými úpravami nezastavaných plôch, správnym nakladaním s vodami na základe výpočtov podľa Vodného zákona, realizáciou zelenej infraštruktúry podľa §48 zákona OPK č.543/2002 Z.z. Táto zelená infraštruktúra by mala mať formu lokálneho parčíka, ktorý bude vhodne začlenený do okolitého územia a podľa prevádzkových možností voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcií bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia. Sadové a parkové úpravy realizovať minimálne v rozsahu podľa príručky Štandardy minimálnej vybavenosti obcí (<https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/vystavba-5/uzemne-planovanie/metodicke-usmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standardy-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Areál prevádzky si zachová súčasný vzhľad, s existujúcou vegetáciou a zeleňou. Areál prevádzky nebude prístupný pre verejnosť a to najmä z dôvodu prísnych veterinárnych kritérií a opatrení, ktoré aj v súčasnej dobe sú uplatňované v sprísnenom režime z dôvodu „afrického moru“ ošipaných.

(Vyhodnotenie: Budovanie parčíka na hospodárskom dvore je neopodstatnené. Celý okolie hospodárskeho dvora tvorí súvislý porast stromov a krov. Rešpektovanie existujúcej zelene a obnovenie prípadne poškodených trávnatých plôch pri výstavbe bolo dané do podmienok rozhodnutia. Navrhovateľ sa zaviazal, že v areáli vysadí 10 ks ovocných stromov. Podrobnejšie to bude riešené v dokumentácii pre povolenie stavby podľa osobitných predpisov. Nakladanie s vodami je v zámere pre posúdenie zámeru dostatočne popísané a podrobnejšie bude uvedené v projekte pre povolenie podľa osobitných predpisov.)

- x. Na horizontálne plochy (najmä strechy) žiadame aplikáciu zelených strešných krytín, ktoré plnia funkciu extenzívnej vegetačnej strechy.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Strešná konštrukcia je tvorená strešnými sedlovými oceľovými väzníkmi s krytinou z trapézového plechu. Všetky nosné oceľové prvky sa obrúsia a ošetrí ochranným náterom. Strešná krytina z trapézového plechu sa nahradí strešným sendvičovým PUR panelom hrúbky 80 mm.

Extenzívna vegetačná zeleň sa nachádza v celom poľnohospodárskom areáli, vrátane ďalšej výsadby ovocných stromov, ktoré vysadí navrhovateľ.

(Vyhodnotenie: Jedná sa o stavebné úpravy existujúcich objektov ošipární. Použitie zelených strešných krytín je vhodné environmentálne riešenie, realizácia by si ale vyžiadala špecifické technické riešenia, zvýšenie nákladov stavby, väčšie zaťaženie strechy a tým aj zvýšenie nárokov na nosné konštrukcie objektov na čo neboli dimenzované. Je na navrhovateľovi zváženie uvedeného technického riešenia v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.)

- y. Na vertikálne plochy (napr. steny) žiadame aplikáciu zelených stien (napr. brečtany vhodné na takúto aplikáciu) za účelom lepšieho zasadenia stavby do biodiverzity prostredia.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Biodiverzita prostredia nebude navrhovanou činnosťou narušená, jedná sa o existujúcu prirodzenú vegetáciu a zeleň, ktorá je zachovaná v celom poľnohospodárskom areáli.

(Vyhodnotenie: Jedná sa o stavebné úpravy existujúcich objektov ošipární na existujúcom hospodárskom dvore. Navrhované riešenie by si vyžiadalo zvýšenie nárokov na nosné konštrukcie objektov na čo neboli dimenzované. Je na navrhovateľovi zváženie uvedeného technického riešenia v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.)

- z. Žiadame vyriešiť a zabezpečiť separovaný zber odpadu; v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: komunálneho zmesového odpadu označeného čiernou farbou, kovov označeného červenou farbou, papiera označeného modrou farbou, skla označeného zelenou farbou, plastov označeného žltou farbou a bio-odpadu označeného hnedého farbou



Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Navrhovateľ činnosti bude po realizácii činnosti pôvodcom odpadov, ktoré budú vznikať jeho činnosťou pri chove ošípaných.

Druhy odpadov sme uviedli v kapitole IV.2.3. zámeru činnosti.

Odpady bude pôvodca (navrhovateľ a budúci užívateľ) zhromažďovať na vyhradených priestoroch prevádzky a priebežne ich odovzdávať k oprávnenej spoločnosti na ďalšie nakladanie s týmito druhmi odpadov – ich zhodnotenie, prípadne zneškodnenie.

Druhy odpadov bude triediť a zaraďovať podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje "KATALÓG ODPADOV".

Komunálne odpady – 200301 – zmesový komunálny odpad – bude zabezpečovať cestou Obce Ladmovce, kde vykoná poplatkové priznanie na určený počet nádob na komunálne odpady.

(Vyhodnotenie: Povinnosť zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov vyplýva navrhovateľovi so zákona o odpadoch. Dodržiavanie všetkých zákonov a noriem je povinnosťou navrhovateľa bez ohľadu na rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Navrhovateľ sa zaviazal, že bude triediť odpady podľa platných predpisov.)

Podmienky uvedené v písmenách r) až z) v tejto časti nášho vyjadrenia žiadame uviesť v rozhodnutí ako záväzné podmienky záverečného stanoviska resp. rozhodnutia zo zisťovacieho konania ako preventívne a kompenzačné opatrenia.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Uvedené v tomto vyjadrení k jednotlivým bodom, vrátane všetkých skutočností, ktoré sme uviedli v zámere činnosti.

(Vyhodnotenie: Viď. vyhodnotenie jednotlivých bodov)

3. Podľa čl.55 ods.1 Ústavy SR „*Hospodárstvo Slovenskej republiky sa zakladá na princípoch sociálne a ekologicky orientovanej trhovej ekonomiky.*“; čo je jedna z definícií trvalo udržateľného rozvoja: súčasný ekonomický rast súbežne s rastom sociálnych a ekologických aspektov podnikania. Podľa §6 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. „*Trvalo udržateľný rozvoj spoločnosti je taký rozvoj, ktorý súčasným i budúcim generáciám zachováva možnosť uspokojovať ich základné životné potreby a pritom neznižuje rozmanitosť prírody a zachováva prirodzené funkcie ekosystémov.*“ Trvalo udržateľný rozvoj podľa čl.1 zákona č.43/2006 Z.z. (Aarhuský dohovor) je „*život každého človeka, príslušníka tejto i budúcich generácií, v životnom prostredí, ktoré je primerané pre zachovanie zdravia a dosiahnutie blahobytu.*“.

Podľa §1 Stavebného zákona „(1) Územným plánovaním sa sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa jeho zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno-historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. (2) Územné plánovanie vytvára predpoklady pre trvalý súlad všetkých činností v území s osobitným zreteľom na starostlivosť o životné prostredie, dosiahnutie ekologickej rovnováhy a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja, na šetrné

využívanie prírodných zdrojov a na zachovanie prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt.“ Územné rozhodnutie je zavŕšením procesu územného plánovania, kedy sa vydáva individuálny správny akt, ktorý umiestňuje daný projekt do územia; v zmysle citovaného ustanovenia zákona to musí byť v súlade s princípom trvalo udržateľného rozvoja.

Keďže predmetom daného konania je umožnenie ekonomického rastu; musí byť súbežne sprevádzané nielen kompenzáciou a prevenciou (viď časť 2) tohto vyjadrenia) ale aj ekologický rast resp. environmentálny zisk; t.j. vplyvy na životné prostredie musia nielen environmentálnu ujmu kompenzovať, ale urobiť aj niečo navyše, poskytnúť environmentálnu pridanú hodnotu projektu. Z takýchto opatrení požadujeme realizáciu nasledovných opatrení:

- aa) Navrhovateľ vysadí v obci Ladmovce 20ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Navrhovateľ bude rešpektovať požiadavku na výsadbu drevín v obci, výsadbu dohodne so starostom obce v ďalšom období.

(Vyhodnotenie: Pripomienka je prenesená do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

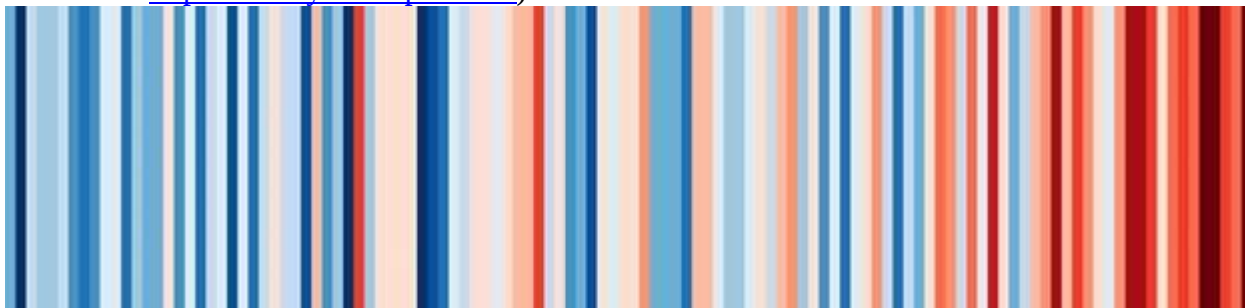
- bb. Žiadame, aby súčasťou stavby a architektonického stvárnenie verejných priestorov v podobe fasády, exteriérov a spoločných interiérových prvkov bolo aj nehnuteľné umelecké dielo neoddeliteľné od samotnej stavby (socha, plastika, reliéf, fontána a pod.). Týmto sa dosiahne budovanie sociálneho, kultúrneho a ekonomického kapitálu nielen pre danú lokalitu a mesto, ale hlavne zhodnotenie investície ekonomicky aj marketingovo.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Areál prevádzky si zachová súčasný vzhľad, s existujúcou vegetáciou a zeleňou. Areál prevádzky nebude prístupný pre verejnosť a to najmä z dôvodu prísnych veterinárnych kritérií a opatrení, ktoré aj v súčasnej dobe sú uplatňované v sprísnenom režime z dôvodu „afrického moru“ ošípaných.

(Vyhodnotenie: Realizácia uvedenej požiadavky je plne na zvážení navrhovateľa, táto požiadavka nesúvisí s posudzovaním vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie v zmysle zákona o posudzovaní.)

- cc. Vizualizácia klimatických zmien na Slovensku v čiarovom kóde: vedci analyzovali dáta za roky 1908 až 2018 a výsledky spracovali do tohto grafu; každý pásik predstavuje jeden rok a jeho farba a intenzita udáva charakter tohto roka. Modrý znamená ochladenie a červený znamená oteplenie od dlhodobého priemeru; výraznosť farby zase naznačuje veľkosť tejto odchýlky. (viac info: <https://showyourstripes.info/>)



Žiadame preto vyhodnotiť umiestnenie zámeru z hľadiska tepelnej mapy spracovanej satelitným snímkovaním (infračervené snímkovanie voľne k dispozícii zo satelitu LANDSAT-8: <https://www.usgs.gov/centers/eros/science/usgs-eros-archive-landsat->

[archives-landsat-8-oli-operational-land-imager-and?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects](#)) a porovnať s mapou vodných útvarov (<https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/wise-wfd-spatial-1>), mapami sucha (<http://www.shmu.sk/sk/?page=2166>) ako aj s mapami zrážok a teploty vzduchu (http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=klimat_mesacnemapy) a na základe ich vyhodnotenia navrhnúť vhodné adaptačné a mitigačné opatrenia podľa strategického dokumentu Slovenskej republiky "Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014, z ktorých uvádzame charakteristiku najdôležitejších opatrení, ktoré je navrhovateľ v zmysle §3 ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. povinný zapracovať do projektovej dokumentácie zámeru:

i. **Všeobecná charakteristika opatrení sa nachádza na str. 45 a 63 adaptačnej stratégie:** v sídlach mestského typu je veľká koncentrácia povrchov, ktoré sa prehrievajú a majú veľkú tepelnú kapacitu. To spôsobuje značnú akumuláciu tepla v ich prostredí. Na zvyšovanie teploty má vplyv aj teplo uvoľňované z priemyselných procesov, spaľovacích motorov v doprave a vykurovania obytných budov. Spolu pôsobením týchto faktorov sa nad mestom vytvára tzv. tepelný ostrov. Nad mestom sa otepľujú vzduchové vrstvy a spolu s prítomnosťou kondenzačných jadier napomáhajú zvyšovaniu oblačnosti nad mestami oproti okolitej krajine. V ročnom priemere predstavuje tento rozdiel 5 až 10 %. V dôsledku zvýšenej oblačnosti sa zvyšuje aj množstvo zrážok, avšak z dôvodu, že v urbanizovanom prostredí nepriepustné povrchy zaberajú vysoký percentuálny podiel, je prirodzený kolobeh vody značne ovplyvnený a negatívne poznačený. Urbanizácia má vplyv na hydrologický cyklus presahujúci hranice samotného sídla a môže zásadne negatívne ovplyvňovať aj prírodné prostredie, vrátane fauny aj flóry v priľahlom povodí.

ii. **Opatrenia voči častejším a intenzívnejším vlnám horúčav:** • Zabezpečiť zvyšovanie podielu vegetácie a vodných prvkov v sídlach, osobitne v zastavaných centrách miest • Zabezpečiť a podporovať zamedzovanie prílišného prehrievania stavieb, napríklad vhodnou orientáciou stavby k svetovým stranám, tepelnú izoláciu, tienením transparentných výplní otvorov • Podporovať a využívať vegetáciu, svetlé a odrazové povrchy na budovách a v dopravnej infraštruktúre • Zabezpečiť a podporovať: aby boli dopravné a energetické technológie, materiály a infraštruktúra prispôbované meniacim sa klimatickým podmienkam • Zabezpečiť prispôbenie výberu drevín pre výsadbu v sídlach meniacim sa klimatickým podmienkam Vytvárať komplexný systém plôch zelene v sídle v prepojení do kontaktných hraníc sídla a do priľahlej krajiny

iii. **Opatrenia voči častejšiemu výskytu silných vetrov a víchríc:** Zabezpečiť a podporovať implementáciu opatrení proti veternej erózii, napríklad výsadbu vetrolamov, živých plotov, aplikáciu prenosných zábran

iv. **Opatrenia voči častejšiemu výskytu sucha:** Podporovať a zabezpečiť opätovné využívanie dažďovej a odpadovej vody

v. **Opatrenia voči častejšiemu výskytu intenzívnych zrážok:** • Zabezpečiť a podporovať zvýšenie retenčnej kapacity územia pomocou hydrotechnických opatrení, navrhnutých ohľaduplne k životnému prostrediu. Ak opatrenia zelenej infraštruktúry nepostačujú zabezpečiť a podporovať zvýšenie infiltračnej kapacity územia

diverzifikovaním štruktúry krajinej pokrývky s výrazným zastúpením vsakovacích prvkov v extraviláne a minimalizovaním podielu nepriepustných povrchov a vytvárania nových nepriepustných plôch na urbanizovaných pôdach v intraviláne obcí • Zabezpečiť a podporovať zvyšovanie podielu vegetácie pre zadržiavanie a infiltráciu dažďových vôd v sídlach, osobitne v zastavaných centrách miest • Zabezpečiť a podporovať renaturáciu a ochranu tokov a mokradi.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Areál prevádzky si zachová súčasný vzhľad, s existujúcou vegetáciou a zeleňou.

Vody z povrchového odtoku – dažďové vody si zachovávajú pôvodný existujúci stav - dažďové vody - voľne vsakujú do štrkového a rastlého terénu prevádzky bývalej farmy.

V rámci areálu sú vybudované aj zemné rigoly na vypúšťanie dažďových vôd, budúci prevádzkovateľ zväží reálnosť odkanalizovania do povrchových vôd. V prípade zrážok a dažďov, ostane „spadnutá“ dažďová voda v danom území farmy, kde vsiakne do rastlého terénu, ktorý sa nachádza na veľkej ploche existujúceho areálu.

(Vyhodnotenie: Navrhovateľ v zámere dostatočne popísal ako informácie o súčasnom stave životného prostredia tak aj vyhodnotenie vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia v súlade so zákonom o posudzovaní. Stratégia je koncepčný materiál, ktorý dáva podklad pre ďalšie legislatívne riešenia.(citácia zo stratégie: Aspekty zmeny klímy a adaptácie na jej nepriaznivé dôsledky by sa, s ohľadom na prierezovosť a význam, mali primerane zohľadňovať pri tvorbe legislatívneho rámca v každej oblasti hospodárstva. napr. jednou z významných oblastí, ktorá si v budúcnosti bude vyžadovať zmeny v legislatíve je územné plánovanie. V súčasnosti sa pripravuje nový Stavebný zákon, kde je potrebné relevantne premietnuť problematiku zmeny klímy priamo do základných nástrojov územného plánovania, ktorými budú územnoplánovacia štúdiá a územnotechnické podklady. Pri tvorbe Koncepcie územného rozvoja SR okrem východiskového podkladu, ktorým by mala byť Národná stratégia regionálneho rozvoja SR, by medzi východiskové podklady mala patriť aj Stratégia adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy). Z uvedeného vyplýva, že stratégia nie je právne záväzný predpis, ale slúži na implementáciu problematiky do všeobecne záväzných právnych predpisov. Pri vypracovaní zámeru boli zohľadnené aj niektoré opatrenia zo „Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy“ (napr. zámer rieši zateplenie stavieb, nakladanie s dažďovými vodami je riešené vsakovaním vody terénu) a do podmienok rozhodnutia boli ešte pridané niektoré ďalšie opatrenia, ktoré vyplynuli z pripomienok uvedených vyššie v iných bodoch stanoviska Združenia domových samospráv.)

dd. Vytvoriť podmienky pre kompostovanie rozložiteľného odpadu a vybudovať domácu kompostáreň slúžiacu pre potreby využitia rozložiteľného odpadu vznikajúceho pri prevádzke zámeru.

Doplňujúce informácie zaslané navrhovateľom k podkladom rozhodnutia:

Navrhovateľ si zriadi malé kompostovisko do 100 ton ročne pre kompostovanie biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu (BRKO) zo zelene, ktorá sa nachádza v areáli prevádzky a bude potrebné túto pravidelne udržiavať.

Ak jeho ročná kapacita nebude prevyšovať 100 ton, navrhovateľ pre činnosť zhodnocovania nebude potrebovať súhlas podľa § 97 zákona o odpadoch, ale vybaví si registráciu podľa § 98 zákona o odpadoch. Kompost zo zelene využije na prihnojenie stromov v areáli prevádzky.

(Vyhodnotenie: Do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoliujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov je prenesená podmienka zriadenie kompostoviska alebo osadenia kompostérov na pozemku navrhovateľa pre zhromažďovanie biologicky rozložiteľného odpadu vznikajúceho pri údržbe zelene nachádzajúcej sa v areáli prevádzky.)

Podmienky uvedené v písmenách aa) až dd) tejto časti nášho vyjadrenia žiadame uviesť v rozhodnutí ako záväzné podmienky záverečného stanoviska resp. rozhodnutia zo zisťovacieho konania ako opatrenia environmentálneho zisku.

Stanovisko a doplňujúce informácie navrhovateľa:

Doplňujúce informácie navrhovateľa k bodom aa,ab,ac a ďalším bodom „zdrúženia:

UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Kraj : Košický

Okres : Trebišov

Obec : Ladmovce

Katastrálne územie : Ladmovce

Parcelné čísla : 1344/26 a 1344/27

ÚČEL

Účelom zámeru činnosti je posúdenie vplyvu navrhovanej činnosti „výkrm ošípaných“ v objektoch, ktoré sú vybudované, existujúce a v súčasnej dobe nevyužívané, na bývalej Farme ošípaných v katastrálnom území Ladmovce, okres Trebišov.

V súčasnej dobe je Farma ošípaných uzatvorená a je už niekoľko rokov bez využitia.

Navrhovateľ má zámer po uskutočnení stavebných úprav dvoch objektov, tieto využívať na výkrm ošípaných s celkovou kapacitou 1500 ks až 1700 ks ošípaných vo výkrme za rok.

Navrhovaná činnosť bude realizovaná až po rekonštrukcii dvoch objektov živočíšnej výroby, ktoré budú stavebne, ako aj technologicky rekonštruované tak, aby slúžili pre moderný chov ošípaných.

Spoločnosť FBR Meat s.r.o. , ako aj spoločnosť FBR s.r.o. (ktorá je spoločníkom navrhovateľa) už v súčasnej dobe prevádzkujú činnosť pod značkou obchodu : Medzibodrožie – tradičné mäsiarstvo, kde pre výrobu sortimentu vlastných mäsových výrobkov a predaj mäsa vo vlastnej mäsiarni, nakupujú v súčasnej dobe od dodávateľov hotové vychladené „polky“ ošípaných. Po realizácii zámeru činnosti by uskutočnili vlastný chov – výkrm ošípaných a tradičné mäsiarstvo by bolo zásobované mäsom z vlastného chovu ošípaných.

Zabezpečením vhodných parametrov ustajňovacích priestorov pre ošípané vo výkrme s odpovedajúcim kŕmením, napájaním, vetraním a mikroklimou sa vytvoria predpoklady pre dosiahnutie priaznivých výsledkov v chove.

Navrhovateľ bude pritom rešpektovať platnú legislatívu týkajúcu sa welfare a ochrany zvierat.

Z hľadiska zootechnicko-veterinárnych opatrení je dôležité uplatňovať zásadu turnusovej prevádzky. Ustajňovacie kapacity a prevádzkovanie objektov pre uvedené kategórie ošípaných budú zriadené a prevádzkované aj v súlade s požiadavkami, ktoré sa týkajú ochrany životného prostredia, tak, ako to uvádzame v jednotlivých kapitolách zámeru činnosti.

POZITÍVA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI :

- navrhovateľom a budúcim užívateľom je spoločnosť , ktorá má praktické skúsenosti s podnikaním v odvetví tradičného mäsiarstva a po realizácii zámeru činnosti by uskutočnili vlastný chov – výkrm ošípaných a tradičné mäsiarstvo by bolo zásobované mäsom z vlastného chovu ošípaných,

- podpora slovenských podnikateľov a slovenských výrobkov,

- oživenie chovu ošípaných v lokalite, ktorá má tradíciu v chove ošípaných,

- oživenie areálu, ktorý je v súčasnej dobe bez využitia a ktorý v minulosti slúžil pre chov ošípaných,

- moderný chov ošípaných, vrátane nových technológií chovu,

- zabezpečenie vhodných parametrov ustajňovacích priestorov pre ošípané vo výkrme , s odpovedajúcim kŕmením, napájaním, vetraním a mikroklimou sa vytvoria predpoklady pre dosiahnutie priaznivých výsledkov v chove,

- nie je potrebný záber poľnohospodárskej pôdy;

- lokalita je vhodná aj z hľadiska nákladovosti na jej zriadenie a prevádzkovanie;

- vysporiadané vlastnícke vzťahy;
- navrhovaná činnosť nie je v rozpore s územno-plánovacou dokumentáciou obce.

Negatíva navrhovanej činnosti :

Nie sú navrhovateľovi známe.

V súvislosti s rekonštrukciou dvoch výrobných objektov budú krátkodobo prebiehať stavebné práce v objektoch – dovoz materiálu a vývoz stavebných odpadov. Táto skutočnosť neovplyvní súčasný stav životného prostredia v tejto lokalite, ani neovplyvní zdravotný stav obyvateľov v tejto časti územia.

Uzavretý objekt farmy sa nachádza mimo zastavaného územia obce Ladmovce.

Zámer je predložený v dvoch variantoch. Variant B rieši na rozdiel od Variantu A odlišne priestor pre ustajnenie chovu ošípaných a to ponechaním pôvodného roštového stojiska z obdobia minulého chovu ošípaných.

Variantné riešenie č.2 by neriešilo novú technológiu ustajnenia podlahy v objektoch, ostalo by pôvodné roštové ustajnenie objektov, s ustajnením výkrmových ošípaných v menších skupinách v kotercoch s kovovým zábradlím a betónovou podlahou, v zadnej časti opatrenou kovovými roštami prekryvajúcimi zberný kanál na hnojovicu – pôvodný stav ustajnenia ošípaných z minulosti, z veľkochovu ošípaných.

Ostatná technológia by bola už totožná s variantom č.1 navrhovanej činnosti.

NULOVÝ VARIANT

Pri nulovom variante si územie areálu zachová súčasný vzhľad, činnosť by nebola realizovaná.

NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU REALIZÁCIE

Navrhované riešenie je v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou územia obce Ladmovce, v súlade s podmienkami legislatívy v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia.

Ochrana zdravia obyvateľov je v plnej miere akceptovaná a prevádzka nebude mať žiadny vplyv na zdravie obyvateľov obce.

Pri plnení podmienok a opatrení pre tento charakter činnosti, nie sú reálne riziká negatívnych dopadov na miestne obyvateľstvo a prírodné prostredie.

1. TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU Pre hodnotenie vplyvov zámeru na životné prostredie a zdravie obyvateľstva bola použitá metóda hodnotiaceho opisu. Súbory kritérií hodnotenia boli vyberané tak, aby charakterizovali spektrum vplyvov a ich významnosť. Pre navrhovanú činnosť boli ako významné kritéria hodnotenia identifikované vplyvy na obyvateľstvo dotknutého územia prostredníctvom výstupov znečisťovania ovzdušia, vplyvu na pôdu, dopadov na zdravotný stav obyvateľstva. Kritériá očakávaných vplyvov boli vytvorené z hľadiska kvalitatívneho, časového priebehu pôsobenia a formy pôsobenia.

2. VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU ALEBO STANOVENIE PORADIA VHODNOSTI PRE POSUDZOVANÉ VARIANTY

Vzhľadom na navrhované opatrenia a výrobné technológie farmy navrhovaná činnosť nezaťažuje nadmerne zložky životného prostredia ani kvalitu života dotknutého obyvateľstva.

Pri hodnotení tzv. nulového variantu musíme vychádzať zo skutočnosti, že predkladaný zámer je navrhovaný s cieľom pokrytia narastajúceho dopytu po produktoch investora a modernizácie technického vybavenia.

V prípade nulového variantu by bolo potrebné hľadať možnosť vybudovania novej farmy pre umiestnenie navrhovaných kapacít v inej lokalite. Vzhľadom na priestorové možnosti a predurčenie územia pre výrobné aktivity dané územným plánom, by bolo takéto riešenie menej výhodné a to predovšetkým s ohľadom na logistiku a budovanie infraštruktúry potrebnej pre daný druh činnosti.

Pri tomto riešení nemožno zanedbať ani vplyvy dopravy spojené s dopravovaním ošípaných, surovín a vývozom hnojovice (vyššia intenzita dopravy, vyššia spotreba pohonných hmôt).

Znamená to, že v ukazovateli intenzity dopravy by zrejme jej celkový nárast bol vyšší v prípade nulového variantu.

Prevádzka variantov navrhovanej činnosti je oproti nulovému variantu spojená s vytvorením 7 až 8 pracovných miest. Realizáciou zámeru nedôjde k ovplyvneniu zdravotného stavu obyvateľstva.

ZDÔVODNENIE NÁVRHU OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Realizáciou Variantu č.1 navrhovanej činnosti, dôjde k efektívnemu využitiu priestorov farmy, zveľadeniu objektov, ktoré v súčasnej dobe chátrajú, vrátane umiestnenia modernej technológie pre výkrm ošípaných.

Zabezpečením vhodných parametrov ustajňovacích priestorov pre ošípané vo výkrme s odpovedajúcim kŕmením, napájaním, vetraním a mikroklimou sa vytvoria predpoklady pre dosiahnutie priaznivých výsledkov v chove.

Navrhovateľ bude pritom rešpektovať platnú legislatívu týkajúcu sa welfare a ochrany zvierat. Z hľadiska zootechnicko-veterinárnych opatrení je dôležité uplatňovať zásadu turnusovej prevádzky. Ustajňovacie kapacity a prevádzkovanie objektov pre uvedené kategórie ošípaných budú zriadené a prevádzkované aj v súlade s požiadavkami, ktoré sa týkajú ochrany životného prostredia, tak, ako sme to uviedli v jednotlivých kapitolách zámeru činnosti.

(Vyhodnotenie: Pripomienky sú vyhodnotené a relevantné pripomienky sú prenesené do podmienok rozhodnutia ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

4. Podľa článku 45 Ústavy SR „Každý má právo na včasné a úplné informácie o stave životného prostredia a o príčinách a následkoch tohto stavu.“ Podľa §3 ods.6 Správneho poriadku „Správne orgány sú povinné na úradnej tabuli správneho orgánu, na svojom webovom sídle, ak ho majú zriadené alebo aj iným vhodným spôsobom zrozumiteľne a včas informovať verejnosť o začatí, uskutočňovaní a o skončení konania vo veciach, ktoré sú predmetom záujmu verejnosti alebo o ktorých to ustanovuje osobitný zákon. Pritom sú povinné ochraňovať práva a právom chránené záujmy účastníkov konania a iných osôb. Úradná tabuľa správneho orgánu musí byť nepretržite prístupná verejnosti.“

Podľa čl 4 ods.1 písm.b bod ii. zákona č.43/2006 Z.z. (Aarhuský dohovor) „Každá Strana zabezpečí, že orgány verejnej moci v rozsahu tohto článku a v rámci vnútroštátnych právnych predpisov sprístupnia verejnosti na základe žiadosti informácie o životnom prostredí; ak sa tak požaduje a vyplýva to z ustanovenia písmena b), aj kópie aktuálnej dokumentácie obsahujúcej alebo pozostávajúcej z týchto informácií: bez toho, aby musel byť preukázaný záujem; v požadovanej forme s výnimkou, ii) informácia je už verejne dostupná v inej forme.“

Podľa §24 ods.1 písm.i zákona EIA č.24/2006 Z.z. „Príslušný orgán informuje bezodkladne verejnosť na svojom webovom sídle, prípadne aj na svojej úradnej tabuli o iných informáciách dôležitých na vydanie záverečného stanoviska alebo povolenia.“. Podľa §32 Správneho poriadku a §29 ods.10 zákona EIA sú takýmto informáciami zverejňovanými podľa §24 ods.1 písm.i zákona EIA aj podklady rozhodnutia a doplňujúca informácia, ktoré žiadame zverejniť na webovej stránke www.enviroportal.sk/eia/sk na podstránke predmetného zámeru; o tejto skutočnosti úrad oboznámi účastníkov konania a dá im možnosť vyjadriť sa k nim pred vydaním rozhodnutia podľa §33 ods.2 Správneho poriadku. Žiadame dodržať uvedený procesný postup.

(Vyhodnotenie: Povoľujúci orgán si splnil povinnosť vyplývajúcu zo zákona. V rámci zisťovacieho konania OÚ Trebišov, OSŽP oznámil dňa 18.07.2019 začatie zisťovacieho konania a doručil zámer podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcim orgánom, dotknutej obci, navrhovateľovi, zverejnil

zámer spolu s oznámením o predložení zámeru na úradnej tabuli úradu, na webovom sídle úradu (od 18.07.2019 do 13.08.2019) a v informačnom systéme EIA/SEA (18.07.2019): <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/farma-na-chov-osipanych-ladmovce-stavebne-upravy-osiparne>.

Lisom č. OU-TV-OSZP-2019/009739-029 zo dňa 03.10.2019 oboznámil príslušný orgán účastníkov konania, dotknutú obec a nad rámec zákona aj dotknuté orgány, povoľujúce orgány s podkladmi rozhodnutia a doplňujúcimi informáciami ako aj stanoviskami doručenými k zámeru a dal im možnosť v súlade s § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v platnom znení vyjadriť sa pred vydaním predmetného rozhodnutia k jeho podkladom a spôsobu jeho zistenia.

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie zvolal aj konzultáciu na deň 21.10.2019.)

Navrhovateľ FBR Meat s.r.o., so sídlom Ľ. Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec požiadal listom zo dňa 09.08.2019 Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o ŽP o prerušenie zisťovacieho konania navrhovanej činnosti FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE podľa §20 ods.1 zákona o posudzovaní.

Svoju žiadosť odôvodnil tým, že k zámeru zaslal stanovisko Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trebišov, ktorý v svojom stanovisku pod číslom A/2019/00828 zo dňa 30.7.2019, požaduje spracovať hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na verejné zdravie, v súlade s §52 ods. 1 písm. d) zák. č. 355/2007 Z.z. v spojení s Vyhláškou MZ SR č. 233/2014 Z.z. Navrhovateľ okamžite objednal toto odborné posúdenie, preto z uvedeného dôvodu potrebuje viac času na spracovanie požadovanej dokumentácie, po vypracovaní ktorej si vyžiada nové stanovisko od Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Trebišove.

Na základe uvedenej žiadosti navrhovateľa Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy príslušný podľa § 2 ods. 3, § 3 ods. 1 a §4 ods. 1 zákona NR SR č.180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa §3 ods. k), § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 písm. b) zákona o posudzovaní listom pod č. OU-TV-OSZP-2019/009739-025 zo dňa 14.08.2019 na návrh navrhovateľa FBR Meat s.r.o., Ľ.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355 doručený dňa 09.08.2019 podľa §20 ods. 1 zákona o posudzovaní prerušil zisťovacie konanie k zámeru navrhovanej činnosti „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ do doby doplnenia zámeru - doloženia hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na verejné zdravie (HIA) a doloženia nového stanoviska Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Trebišove, najviac ale na 60 dní v súlade s §20 ods. 1 zákona o posudzovaní.

Navrhovateľ doložil dňa 01.10.2019 rozptylovú štúdiu, Odborný posudok na hodnotenie zdravotných rizík a dopadov na verejné zdravie z navrhovanej činnosti (HIA) a nové stanovisko Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove pod č. A/2019/00945 zo dňa 25.9.2019 a požiadal o pokračovanie v konaní. Rozptylová štúdia a HIA sú zverejnené v IS EIA/SEA.

V stanovisku Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove pod č. A/2019/00945 zo dňa 25.9.2019 sa uvádza: K predloženému zámeru „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE - STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ nemáme výhrady. Orgán verejného zdravotníctva požaduje zabezpečenie plnenia povinností podľa § 27 ods. 3 zák.č. 355/2007 Z.z. na ochranu vnútorného prostredia budov pred hlukom z vonkajšieho prostredia pri súčasnom zachovaní potrebných vlastností vnútorného prostredia. Zároveň upozorňujeme na dodržiavanie všetkých technických a technologických postupov, ktoré majú eliminovať všetky riziká ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva, negatívne sociálno-ekonomické dopady a

pohodu a kvalitu života, resp. stav životného prostredia vrátane negatívneho ovplyvnenia podzemných vôd.

(Vyhodnotenie: Pripomienky sú prenesené do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoliujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

OÚ Trebišov, OSŽP oboznámil listom pod č. OU-TV-OSZP-2019/009739-029 zo dňa 03.10.2019 účastníkov konania a zúčastnené osoby s podkladmi rozhodnutia a v súlade s § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v platnom znení im dal možnosť vyjadriť sa pred vydaním predmetného rozhodnutia k jeho podkladom a spôsobu jeho zistenia. K predmetnému upovedomeniu boli doručené nasledujúce stanoviská:

1. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava dňa 13.10.2019 e-mailom a následne dňa 14.10.2019 elektronickým podaním cez elektronickú podateľňu -

K doplňujúcej informácii predloženej navrhovateľom uvádzame nasledovné:

a. Navrhovateľ na viacerých miestach uvádza, že tá-ktorá požiadavka je irelevantná pre potreby navrhovateľa; požiadavky sme však nedefinovali pre potreby navrhovateľa ale pre potreby verejnosti ako aj pre potreby zabezpečenia verejných záujmov životného prostredia. V tomto smere je zámer nedostatočný a je potrebné ho doplniť.

b. K dopravno-kapacitnému posúdeniu je potrebné uviesť, že je to činnosť na ktorú sa vyžaduje odborná spôsobilosť; dopravnú kapacitnosť je potrebné preukázať a nestačí iba deklarovať. Zámer je v tomto smere nedostatočný a je potrebné ho doplniť.

c. Navrhovateľ uvádza, že sa „nerobí žiadna výsadba rastlín ani zakladanie trávnikov“; naše pripomienky ale smerovali presne k tomuto: aby sa v rámci revitalizácie farmy realizovali aj sadové úpravy a výsadba vhodná pre takýto typ areálu. Zámer je nedostatočný a je potrebné ho doplniť.

d. Navrhovateľ neobjasnil a nepodal bližšie vysvetlenie k vplyvom na vody podľa rámcovej smernice o vodách ani podľa metodiky CIS ani žiadnym iným spôsobom. Zámer sa nezaoberá vplyvmi na vody dostatočne a je potrebné ho doplniť.

e. Navrhovateľ podáva pomerne obširnu podrobnú a presnú informáciu HIA, ktorú zabezpečuje. Naopak, úplne absentuje posúdenie na obývané územia a tieto požiadavky úplne ignoruje. Zámer je v tomto smere nedostatočný a je potrebné ho doplniť.

f. K podmienkam písm. t) až dd) navrhovateľ len opísal účel zámeru z oznámenia o zmene.

Na základe uvedeného je zrejmé, že navrhovateľ má záujem rešpektovať všetky svoje povinnosti ako aj verejnosť a jej požiadavky, ale nemá dostatočné znalosti mimo svoj core-business. K témam týkajúcich sa priamo jeho hlavnej činnosti, sa navrhovateľ vyjadruje obširne, podrobne a presne; k ostatným témam sa vyjadruje iba povrchno a všeobecne. To sa týka aj predpokladaných zmierňujúcich opatrení: navrhovateľ plánuje zrealizovať modernizáciu avšak opatrenia ktoré sa netýkajú priamo činnosti navrhovateľ nechápe čo do zmyslu a cieľov a preto k nim nevie zaujať správny prístup. V uvedenej súvislosti sa ukazuje ako potrebné zrealizovať konzultáciu, na ktorej by sa tieto nezrovnalosti a nedostatky rozdiskutovali; o to zároveň žiadame.

S vydaním rozhodnutia o ďalšom neposudzovaní súhlasíme za predpokladu zapracovania podmienok písm. t) až písm. dd) nášho stanoviska do podmienok rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA a za predpokladu zrealizovania konzultácie, na ktorej sa navrhovateľovi vysvetlí význam a účel požadovaných opatrení.

(Vyhodnotenie: Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie zvolal konzultáciu, kde boli prebraté všetky stanoviská doručené k zámeru ako aj význam niektorých opatrení. Jednotlivé pripomienky Združenia domových samospráv sú vyhodnotené vyššie v rozhodnutí pri jednotlivých bodoch.)

2. FBR Meat s.r.o. (navrhovateľ) dňa 15.10.2019 e-mailom (kópiu zaslal aj Združeniu domových samospráv) a následne dňa 15.10.2019 osobným podaním zaslal vyjadrenie k podkladom rozhodnutia, kde doplnil svoje doplňujúce informácie k stanovisku Združenia domových samospráv. Doplňujúce informácie k podkladom rozhodnutia od navrhovateľa sú uvedené pri jednotlivých pripomienkach združenia domových samospráv.

OÚ Trebišov, OSŽP listom č. OU-TV-OSZP-2019/009739-033 zo dňa 15.10.2019 oznámil zvolanie konzultácie vo veci zisťovacieho konania navrhovanej činnosti „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ navrhovateľa FBR Meat s.r.o., L.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355 na deň 21.10.2019 na Okresnom úrade Trebišov, odbore starostlivosti o životné prostredie. Združeniu domových samospráv bolo oznámenie o zvolaní konzultácie doručené do elektronickej schránky na ÚPVS dňa 15.10.2019. Z dôvodu, že v elektronickej schránke nebolo uvedené oznámenie prevzaté Združením domových samospráv, bolo Združeniu domových samospráv zaslané predmetné oznámenie dňa 18.10.2019 aj s prílohami e-mailom na e-mail slavik@samospravydomov.sk.

Na konzultácii sa zúčastnili zástupca starostu Obce Ladmovce, obaja konatelia spoločnosti FBR Meat s.r.o. a spracovateľka zámeru Dagmar Várkolyová.

Konzultáciu otvoril Ing. Igor Pač, pracovník Okresného úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie. Oznámil prítomným, že konzultácia sa koná k zisťovaciemu konaniu navrhovanej činnosti „FARMA NA CHOV OŠÍPANÝCH LADMOVCE-STAVEBNÉ ÚPRAVY OŠÍPÁRNE“ navrhovateľa FBR Meat s.r.o., L.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec, IČO: 52240355.

Oznámil, že zástupca RÚVZ so sídlom v Trebišove sa telefonicky ospravedlnil, že sa nezúčastní konzultácie ale ich stanovisko k zámeru už bolo doručené na tunajší úrad.

Ing. Igor Pač zhrnul doterajší priebeh procesu zisťovacieho konania a oboznámil prítomných s doručenými stanoviskami a pripomienkami a vysvetlil význam niektorých opatrení z doručených pripomienok. Zo strany prítomných neboli podané žiadne pripomienky.

OÚ Trebišov, OSŽP, v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru. Prihliadal pritom na stanoviská doručené k zámeru od rezortného orgánu, dotknutých orgánov, dotknutej obce a verejnosti.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sú v zámere a prílohách uvedené a sú prijaté adekvátne opatrenia na minimalizovanie vplyvov. Pripomienky k zámeru od dotknutých subjektov doručené v rámci zisťovacieho konania sú zapracované po ich vyhodnotení do podmienok rozhodnutia vo výrokovej časti rozhodnutia, ktoré treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povolujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Pri posudzovaní použil OÚ Trebišov, OSŽP aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

OÚ Trebišov, OSŽP na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru, vyjadrení dotknutých subjektov, zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľov podľa zákona o posudzovaní rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa §24 ods.4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia príslušným orgánom podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Doručí sa

1. FBR Meat s.r.o., Ľ.Kossutha 582/58, 077 01 Kráľovský Chlmec
2. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava
3. Obec Ladmovce, Hlavná 46, 076 34 Ladmovce

Na vedomie:

4. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
5. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie maratónu mieru 1, 040 01 Košice
6. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trebišove, T. G. Masaryka 13, 075 01 Trebišov
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove, Jilemnického 3370/2, 075 01 Trebišov
8. Regionálna veterinárna a potravinová správa, Bottova 2, 075 01 Trebišov
9. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Komenského 52, 041 26 Košice
10. Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia, M.R.Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
11. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, M.R.Štefánika 32, 075 01 Trebišov (OO, OH, OPaK, ŠVS)
12. Okresný úrad Trebišov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, M.R.Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
13. Okresný úrad Trebišov, pozemkový a lesný odbor, Námestie mieru č. 804, 075 01 Trebišov

Ing. Stanislav Bogdányi
vedúci odboru