KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou

OÚ Bánovce nad Bebravou
Úsek EIA
Nám. Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Bánovce nad Bebravou
	OU-BN-OSZP-2024/008449-002	RNDr. Zajac/7603792	20.8. 2024

Vec
Stanovisko k zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec“

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve podľa zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov **vydáva** podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov k zmene navrhovanej činnosti **„Farma Uhrovec“** navrhovateľa **PD Uhrovec, 956 41 Uhrovec 754 nasledovné stanovisko:**

S predloženou zmenou činnosti **súhlasíme** a **nepožadujeme ho posudzovať** podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

RNDr. Ľubomír Zajac
vedúci odboru

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU | Telefón +421/38/760 60 01 | Fax +421/38/760 60 30 | E-mail lubomir.zajac@minv.sk | Internet www.minv.sk

KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou

OÚ Bánovce n./Bebr.
OSŽP - EIA
Nám. Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Váš list číslo / zo dňa	Naše číslo	Vybavuje	Bánovce n./B.
OU-BN-OSZP-2024/000289-041/19.08.2024	OU-BN-OSZP-2024/008486-002	Ing. Matúš Baško/ +421961572663	28.08.2024

Vec
„Farma Uhrovec" – stanovisko.

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako miestne a vecne príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v ovzdušia v zmysle § 44 ods. (1) písm. l) zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydáva k predloženému zámeru vydáva k predloženému zámeru navrhovanej činnosti toto

s t a n o v i s k o:

Dňa 19.08.2024 nám bolo doručené oznámenie o začatí nového pojednávania k zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec". Účelom stavby v súvislosti s realizáciou plánovanej činnosti „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky - stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec" a „Farmárske spracovanie mäsa" je vybudovanie vlastnej mliekarňe s kapacitou 4000 l/deň a zakúpenie kontajnerového bitúnku s rozrábkarňou na 30 ks VDJ / týždeň.

Zmena navrhovanej činnosti sa týka časti prevádzky ktorej zdroje znečistenia ovzdušia sú kategorizované podľa vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. ako :
6. ostatný priemysel a zariadenia
6.13 Bitúnky s projektovanou kapacitou živej hmotnosti viac ako 1 t/deň v mesačnom priemere – stredný zdroj
6.22 Zariadenia na údenie potravinárskych výrobkov s projektovanou kapacitou údenia ≥ 1000 kg/týždeň – stredný zdroj.
V tomto prípade sa uplatňujú emisné limity, odstupové vzdialenosti a všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov určené v prílohách vyhlášky č. 248/2023 Z.z. V doplnenej rozptylovej štúdií sa konštatuje, že odporúčaná odstupová vzdialenosť 300 m je v prípade bitúnku s rozrábkárňou zabezpečená a v prípade objektu mliekarne a syrárne je ešte vo väčšej vzdialenosti a odporúčaná odstupová vzdialenosť je takisto zabezpečená.

Počas výstavby dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov nákladných automobilov a stavebnej techniky, v súvislosti s dopravou jednotlivých komponentov technologického vybavenia a stavebných materiálov na miesto určenia, ako aj v súvislosti so samotnou výstavbou. Takéto znečistenie ovzdušia bude znížené technicko -organizačnými opatreniami.

Počas prevádzkovania činnosti budú emitované znečisťujúce látky spojené s jestvujúcim chovom hospodárskych zvierat. Ustajnené zvieratá produkujú biologické teplo, dýchaním vodné pary a CO2, rozkladom exkrementov vznikajú anorganické plyny - amoniak (NH3) a vo veľmi malej miere sulfán (H2S). Z prevádzky bitúnku budú emisie znečisťujúcich látok NH3 – amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH3 a H2S – sulfán (sírovodík). Nové zdroje znečisťovania ovzdušia môžu emitovať pachové látky (údenie mliečnych výrobkov a prevádzka bitúnku). Toto však bude minimalizované tým, že činnosti budú v uzatvorených priestoroch a budú plniť požiadavky právnych predpisov. Odpadové plyny z procesu údenia budú eliminované technickými opatreniami na obmedzenie emisií pachových znečisťujúcich látok v súlade s právnymi požiadavkami.

Číslo spisu | Poř. č. záznamu | Číslo záznamu | Typ záznamu | Forma originálu
2024/7/7-2024 | | | interný dokument | elektronická

KÓPIA

Líniové zdroje znečisťovania ovzdušia budú predstavovať všetky dopravné prostriedky pohybujúce sa po komunikáciách spojené s prevádzkou objektov. Toto dopravné zabezpečenie bude primárne zahŕňať najmä prípravu rastlinných surovín, dovoz zvierat a mlieka odvoz odpadov ku konečnému odberateľovi, sekundárne osobnú dopravu zamestnancov a pod.

Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k vytvoreniu nových zdrojov znečisťovania ovzdušia, ktoré sú zdrojmi emisií VOC. Na základe vyhodnotenia súčasnej úrovne kvality ovzdušia pre súčasný a nový stav, resp. stav bez realizácie zmeny navrhovanej činnosti a stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že vo zvolených referenčných bodoch pre maximálne krátkodobé a priemerné ročné úrovne koncentrácií monitorovaných ZL sú pod príslušnými limitnými hodnotami kvality ovzdušia na ochranu zdravia ľudí.

Z hľadiska ochrany ovzdušia nemáme k predkladanému zámeru navrhovanej činnosti pripomienky a nepožadujeme predmetnú činnosť posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

RNDr. Ľubomír Zajac
vedúci odboru

KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou

Okresný úrad BN
OSZP – EIA
Nám. Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Bánovce nad Bebravou
19. 08. 2024	OU-BN-OSZP-2024/008471-002	Ing. Haluzová	28. 08. 2024

Vec:
„Farma Uhrovec" - záväzné stanovisko orgánu ochrany prírody k oznámeniu o začatí nového prejednania

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny podľa zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 68 písm. d) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v platnom znení (ďalej len „zákon") a v zmysle § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, k oznámeniu o začatí nového prejednania vo veci – zisťovacie konanie zmeny navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec" predložený navrhovateľom PD Uhrovec, a. s., Uhrovec 754, 956 41 Uhrovec, vydáva v zmysle § 9 ods. 1 písm. w) zákona toto

záväzné stanovisko:

Po preskúmaní oznámenia možno z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny konštatovať, že v dotknutom území platí prvý stupeň územnej ochrany, kde sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny. Činnosť sa nedotýka chránených území, osobitne chránených častí prírody ani území zaradených do sústavy Natura 2000.

Záver:
Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny preto zmenu navrhovanej činnosti, „Farma Uhrovec", nepožaduje ďalej posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU | Telefón +421961572662 | E-mail martina.haluzova@minv.sk | Internet www.minv.sk | IČO 00151866

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu 0021547/2024 | Typ záznamu Interný doručený záznam | Forma originálu elektronická

KÓPIA

RNDr. Ľubomír Zajac
vedúci odboru

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

Telefón +421961572662
E-mail martina.haluzova@minv.sk
Internet www.minv.sk
IČO 00151866

Číslo spisu	Por.č záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
		0021547/2024	Interný doručený záznam	elektronická

KÓPIA

MINISTERSTVO VNÚTRA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

odbor krízového riadenia

Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Nám. Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/tel.	Bánovce n/B
OU-BN-OSZP-2024/000289-041/ 19.8.2024	OU-BN-OKR-2023/000493-43	Mgr.Števica/0905254266	28.08. 2024

Vec
„Farma Uhrovec“
- stanovisko k novému zisťovaciemu konaniu

Identifikačné údaje :

Názov navrhovanej činnosti:	Farma Uhrovec
Druh procesu:	Nové zisťovacie konanie
Dotknutá obec:	Uhrovec (okres: Bánovce nad Bebravou)
Navrhovateľ:	PD Uhrovec, a.s., Uhrovec 754, 956 41 Uhrovec

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia plánovanej činnosti „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky - stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec“ (zahŕňajúcej mliekareň a syráreň) a „Farmárske spracovanie mäsa“ (zahŕňajúce kontajnerový bitúnok a rozrábkareň mäsa). Navrhovateľ plánuje vybudovať vlastnú mliekareň s kapacitou 4000 l/deň, zakúpiť kontajnerový bitúnok z rozrábkarňou na 30 ks VDJ / týždeň.

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou odbor krízového riadenia v rámci nového zisťovacieho konania posúdil doplnené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec“ a nemá z hľadiska civilnej ochrany obyvateľstva k prerokovávanej dokumentácii žiadne pripomienky.

Zmenu navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec“ navrhujeme neposudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

S pozdravom

Mgr. Marian Baláž
vedúci odboru

OKRESNÝ ÚRAD BÁNOVCE NAD BEBRAVOU

Telefón	Fax	E-mail	Internet	IČO
+421/905201793	+421/38/760 17 26	marian.balaz4@minv.sk	www.minv.sk	00151866

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
		0021607/2024	Interný doručený záznam	elektronická

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v Trenčíne
ul. Nemocničná 4, 911 01 Trenčín

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Námestie Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou
IČO: 00151866

Váš list číslo/zo dňa:	Naše číslo:	Vybavuje/linka	Trenčín:
OU-BN-OSZP-2024/000289-041	RÚVZTN/OPPL/4087/15917/2024	Mgr. Znášiková 032/6509527	03.09.2024

Vec
„Farma Uhrovec" – oznámenie o začatí nového prejednania – stanovisko

Dňa 19.08.2024 bolo na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne (ďalej len „RÚVZ Trenčín") prostredníctvom elektronického podania cez ústredný portál verejnej správy (ÚPVS) z Okresného úradu Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené oznámenie o začatí nového prejednania vo veci Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec" pre navrhovateľa PD Uhrovec, a. s., Uhrovec 754, 956 41 Uhrovec, IČO: 00 205 788 v zastúpení spoločnosťou RK & eco s.r.o., M. Waltariho 7, 921 01 Piešťany, IČO: 47592923.

Predmetom oznámenia a doplňujúcich informácií k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec" je realizácia plánovanej činnosti „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky – stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec" (zahŕňajúce mliekareň a syráreň) a „Farmárske spracovanie mäsa" (zahŕňajúce kontajnerový bitúnok a rozrábkareň mäsa), a to v rámci jestvujúceho areálu s chovom hovädzieho dobytka. V dôsledku realizácie mliekarne a syrárne sa predpokladá produkcia vlastných mliečnych výrobkov s využitím kapacít chovu hospodárskych zvierat na farme Uhrovec na úrovni 6 420 kg/deň. Plánovaná spracovateľská kapacita kontajnerového bitúnku a rozrábkarňou je 780 t/rok. Architektonické a stavebnotechnické riešenie navrhovanej prístavby a samostatne stojacich objektov nadväzuje na existujúcu zástavbu na farme. Zmena účelu stavby a prístavba k jestvujúcej sýpke je navrhnutá v rámci funkčného a priestorového celku existujúcej farmy Uhrovec.

Existujúca sýpka (223,8 m^2) je trojpodlažná murovaná budova, ktorá je v súčasnosti mimo prevádzku. V rámci stavebných úprav bude existujúca budova upravená na nový účel a z južnej strany je navrhnutá jednopodlažná prístavba (246,6 m^2) s plochou zelenou strechou. Na prízemí budú vybudované výrobné priestory, na poschodiach zázemie s ekonomickým, marketingovým, laboratórnym oddelením, školiaca miestnosť a vedenie mliekarne. Prevádzka bude spracovávať mlieko z vlastnej produkcie. Spracovateľská kapacita je do 4000 l denne. V rámci mliekarne je v pláne denne vyrobiť 1000 kg bryndze, 800 kg syra na predaj, 500 l žinčice a cca 50 kg kyslomliečnych výrobkov. Súčasťou prevádzky bude aj udiareň na údenie syrov s chladením a kondenzačným sušením vlhkosti a časť na plnenie a balenie výrobkov. Sociálna časť bude rozdelená na špinavú a čistú časť s hygienickou slučkou.

Bitúnok a rozrabkáreň budú riešené dodávateľky ako kontajnerové certifikované moduly. V kontajneri bude zabudovaná tzv. špinavá (vstup zvierat, porážka, odkožovanie) a čistá prevádzka (pitvanie, umývanie, spracovanie). Súčasťou je chladiaci box. Bitúnok bude vybavený nerezovým kanálom v podlahe (zhromažďovanie a odtok umývacej vody). Neočakáva sa vytvorenie nových pracovných miest.
Objekt bude napojený novonavrhnutými prípojkami inžinierskych sietí – voda a elektrická energia. Odpadové vody z porážky a rozrábky zvierat ako aj odpadové vody z mliekarne a syrárne budú cez odlučovač tukov odvedené do zbernej žumpy. Kanalizácia bude zaústená do navrhnutých žúmp pre splaškové vody s objemom 25 m^3 a technologické vody 59 m^3. Komplexné chladenie, vykurovanie a vetranie všetkých priestorov bude riešené vzduchotechnikou.

Podaním boli predložené doplňujúce informácie vo veci hydrogeologického posúdenia možnosti získania nového zdroja vody potrebnej kvality a kvantity, nakoľko je predpoklad zvýšenia spotreby vody vzhľadom na nové pridružené činnosti mliekarne a bitúnku a Rozptylová štúdia - doplnenie č. 1 s úpravou odstupových vzdialeností objektu kontajnerového bitúnku s rozrábkarňou v súlade so závermi predmetného doplnenia č. 1 rozptylovej štúdie a požiadavkami platných právnych predpisov.

Oznámenie zmeny navrhovanej činnosti **nie je potrebné 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.

MUDr. Ľudmila Bučková, MPH
regionálna hygienička

telefón	fax	e-mail	internet	IČO
☎ :032-6509511	032-6521997	tn.ruvz@uvzsr.sk	www. ruvztn.sk	00610968

OBEC UHROVEC
Obecný úrad v Uhrovci
SNP 86/7, 956 41 Uhrovec

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Nám. Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Uhrovec
	OCUUHS2024/00334-4	Ing. Máčeková /038 769 42 53	30.09.2024

Vec
„Farma Uhrovec" - Oznámenie o začatí nového prejednania - stanovisko obce Uhrovec

Obec Uhrovec zastúpená Ing. Zuzanou Máčekovou, starostkou obce ako účastník zisťovacieho konania v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec" podala odvolanie voči rozhodnutiu príslušného orgánu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní vydanom Okresným úradom Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie pod č. OU-BN-OSŽP-2024/000289-024 zo dňa 8. 1. 2024. Dôvodom odvolania bola skutočnosť, že príslušný orgán vydal rozhodnutie v zisťovacom konaní bez dostatočného preskúmania skutkového stavu a pripomienok obce zaslaných v stanovisku obce Uhrovec zo dňa 24. 10. 2023. Viacero neurčitostí, ktoré bolo možné vyriešiť v rámci zisťovacieho konania bolo odsunutých na ďalšie stupne projektovej prípravy. Vydané Rozhodnutie č. OU-BN-OSZP-2024/000289-024 zo dňa 8. 1. 2024 na základe odvolania obce a ďalších účastníkov konania bolo Rozhodnutím č. OU-TN-OOP3-2024/024562-002 zo dňa 15. 5. 2024 zrušené a vec bola vrátená na nové prerokovanie a rozhodnutie. Absentovalo a doposiaľ nebolo doložené stanovisko Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra – správcu verejného vodovodu ohľadom dostatočnej kapacity jestvujúcich zdrojov vody, na ktoré obec Uhrovec upozornila a žiadala v rámci zisťovacieho konania ho doplniť. Stanovisko je jednou z kľúčových podmienok z pohľadu rozvojových zámerov obce, nakoľko prioritou obce je zabezpečiť dostatočné množstvo kapacity vody predovšetkým pre účely bývania. V obci už dlhodobo evidujeme poruchovosť rozvodnej vodovodnej siete a doteraz ešte nebola zrealizovaná jej rekonštrukcia.

Doplnené podanie zo dňa 16.8.2024 k zn. OU-BN-OSZP-2024/000289-038 spracované Mgr. Janou Pernischovou a RNDr. Miroslavom Drahošom, RK & eco s.r.o., M. Waltariho 7, 921 01 Piešťany uvádza ďalšie doplňujúce informácie, vrátane Hydrogeologického posúdenia možnosti získania nového zdroja vody pre Farmu Uhrovec a preto by bolo vhodné aj toto doplnené posúdenie možného nového zdroja odborne vyhodnotiť a odsúhlasiť aj zo strany Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra.

Dňa 15.7.2024 sme boli vyzvaní PD Uhrovec, a.s., Uhrovec 754, 956 41 Uhrovec o súčinnosť pri doložení podkladov a informácií na Slovenský pozemkový fond, Búdková 36, 817 15 Bratislava. Spolu so žiadosťou sme obdržali aj A - Sprievodnú správu - rozšírenú na stavbu „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky - stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec" spracovanú Ing. Petrom Žuffom, autorizovaným stavebným inžinierom, prevádzka: M. R. Štefánika 1831/46, 026 19 Dolný Kubín, v ktorej sa uvádzajú taktiež informácie ohľadom zásobovania vodou z verejného zdroja a zneškodňovania technologických a splaškových odpadových vôd vznikajúcich pri prevádzkovaní mliekarne, syrárne, udiarne a kontajnerového bitúnku.

V predložených a doplnených oznámeniach „Farma Uhrovec" sú uvedené nedostatočné a nejednotné výstupy pre odkanalizovanie technologických a splaškových vôd ako aj zásobovanie vodou nových stavebných objektov, ktoré majú byť napojené na vodovodnú prípojku pitnej vody z verejného zdroja a tá má byť zdrojom vody pre celú technológiu (mliekareň, bitúnok s rozrábkarňou) a aj zdrojom požiarnej vody. Vzhľadom na uvedené skutočnosti a rozvíjajúcu sa výstavbu rodinných domov v rámci IBV Kapustnice, kde má byť v dohľadnej dobe vybudovaných 50 rodinných domov je pre nás stanovisko Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra k plánovanej investícií nevyhnutne potrebné. Žiadame naďalej doložiť celkovú situáciu stavby so zakreslením jestvujúcich objektov, ako aj novo navrhovaných objektov a jednoznačne definovať vzdialenosti nových prevádzok, vrátane kontajnerového bitúnku, od najbližšieho bývania v obci Uhrovec. Upozorňujeme na nesúlad s Územným plánom obce Uhrovec. V rozšírenej sprievodnej správe je uvedené, že splaškové odpadové vody budú odvádzané do žumpy s kapacitou 25 m^3. Priemyselné odpadové vody z mliekárne a z bitúnku budú odvedené do žumpy s kapacitou 59 m^3, avšak je tam tiež uvedené, že budú odvedené do ČOV. ČOV nie je ďalej v spomínanom zámere riešená. Žiadame jednoznačne doplniť do Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti Farma Uhrovec, či investor plánuje vybudovať ČOV v k. ú. obci Uhrovec na čistenie odpadových vôd z prevádzky mliekarne a bitúnku, resp. na ktorú existujúcu ČOV v blízkosti budú odpadové vody vyvážané, ako aj stanovisko technológa predmetnej ČOV, aby nedošlo k narušeniu technológie čistenia odpadových vôd na existujúcej ČOV. V predloženej správe je uvedené, že zvyšky mliečnych surovín získaných pri čistení potrubia, zariadení a podláh, ktoré sú hlavným zdrojom znečistenia odpadových vôd v identických mliekárňach sú po nariedení zaústené cez lapač tukov do kanalizácie. Nie je uvedené, akým spôsobom budú tieto vody riedené, avšak upozorňujeme na skutočnosť, že v zmysle zákona o vodách nie je možné odpadové vody narieďovať § 36 ods. 11 Zákon č. 525/2023 Z. z.. Ďalej je uvedené, že vyčerpané umývacie roztoky budú odvedené do žumpy s následným vývozom. Tieto vody je potrebné zahrnúť do technologického procesu čistenia a je potrebné aj stanovisko prevádzkovateľa ČOV, akým spôsobom bude ovplyvnený proces čistenia na ČOV. Požadujeme doplniť a podrobne dopracovať spôsob zneškodňovania technologických odpadových vôd z jednotlivých novovzniknutých prevádzok. Podľa prílohy č. 10 Vyhlášky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia je odporúčaná vzdialenosť od obytnej zóny pre bitúnky s projektovanou kapacitou živej hmotnosti v mesačnom priemere >1t/deň 300 m (pre domáce kopytníky). Zosúladenie navrhovaných spôsobov riešenia a zmien v rámci spracovaných štúdií a jednotný výstup je určujúci pre posúdenie oznámenia.

Súčasne žiadame Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou o vyžiadanie odborného stanoviska Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra a Slovenského vodohospodárskeho podniku, Nábr. I. Krasku 3/834, 921 80 Piešťany k predloženému spracovanému Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec", vrátane jeho doplnení.

Tak ako je uvedené aj v Rozhodnutí č. OU-TN-OOP3-2024/024562-002 zo dňa 15. 5. 2024 je úlohou prvostupňového správneho orgánu v konaní postupovať v úzkej súčinnosti s účastníkmi konania, aby mohli svoje práva a záujmy účinne obhajovať a aby bol skutočný stav danej veci zistený presne a najobjektívnejšie zodpovedal reálnej skutočnosti. Upozorňujeme, že zámer je potrebné dôsledne preskúmať a vyhodnotiť z hľadiska všetkých aspektov a dôsledkov vzhľadom na vplyvy, ochranu a tvorbu životného prostredia a predmetná činnosť nemôže byť povolená v rozpore s platným územným plánom obce a bez doplnených stanovísk Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra, Slovenského vodohospodárskeho podniku, š. p., Piešťany, zdôvodnených stanovísk odborne dotknutých orgánov a spracovaných štúdií.

Máme za to, že všetky podstatné zmeny navrhovanej činnosti viažuce sa k zásobovaniu vodou, odkanalizovaniu (odpadových vôd), umiestnenie stavieb, ochranne ovzdušia a ďalšie musia byť vyriešené vopred a nie v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie, ako sa uvádza v Oznámení o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec" navrhovateľom PD Uhrovec, a. s.

S pozdravom

Ing. Zuzana Máčeková
starostka obce

Prílohy:

1. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec"
   https://www.enviroportal.sk/eia/detail/-farma-uhrovec-
   - Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec"
   - Doplnenie podania RK & eco s.r.o. k zn. OU-BN-OSZP-2024/000289-038
   - Rozhodnutie č. OU-BN-OSZP-2024/000289-024 zo dňa 8. 1. 2024
   - Odvolanie obce Uhrovec voči rozhodnutiu zo dňa 23. 1. 2024
   - Akustická štúdia č. 23-107-s „Farma Uhrovec"

- Rozptylová štúdia „Farma Uhrovec“

2. Rozhodnutie č. OU-TN-OOP3-2024/024562-002 zo dňa 15. 5. 2024
3. A - Sprievodná správa - rozšírená, stavba: „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky - stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec“ spracovaná Ing. Petrom Žuffom, autorizovaným stavebným inžinierom

Telefón	Fax	E-mail	IČO
038/ 76 94 253	038/76 94 592	obec@uhrovec.sk	00311201

Vec: Vyjadrenie sa k doplneniu informácii vo veci "Farma Uhrovec"

Dňa 01.08.2023 bolo na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky zverejnené Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti navrhovateľa PD Uhrovec, a.s. pre realizáciu činnosti „Farma Uhrovec". Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia plánovanej činnosti „Zavedenie inovatívnych technológií a ekologizácia výroby a logistiky – stavebné úpravy a prístavba sýpky na mliekareň a syráreň PD Uhrovec" (zahŕňajúcej mliekareň a syráreň) a „Farmárske spracovanie mäsa" (zahŕňajúce kontajnerový bitúnok a rozrábkáreň mäsa) sa navrhuje vybudovať vlastnú mliekareň s kapacitou 4000 l/deň a zakúpenie kontajnerového bitúnku z rozrábkárňou na 30 ks VDJ / týždeň.

Následne som spolu s inými obyvateľmi obce niekoľkokrát vyjadroval nesúhlas s daným zámerom. Naše otázky sú opakovane len stroho zodpovedané alebo ignorované. PD Uhrovec, resp. spoločnosť, ktorá vytvorila podklady k danému zámeru taktiež posiela doplnenia, ktorými vôbec exaktne neodpovedá na naše otázky.

Dňa 21.8.2024 mi bolo doručené ďalšie doplnenie od spoločnosti RK & eco a mám pocit, že si už z nás ako účastníkov konania doslova robí srandu, a to pre nasledovne uvedené fakty

- sám navrhovateľ uvádzal: *že odporúčaná odstupová vzdialenosť pre bitúnok je 300 m, predpokladané umiestnenie mobilného bitúnku bude vo vzdialenosti cca 100 až 200 m - toto uvádzal v prvotonom vyjadrení* a teraz uvádza v novom doplnení, že odstupová vzdialenosť bude spĺňať 300 m odstup - preto moja otázka je, že ako je možné, keď ešte stále ani nevieme, kde presne bude bitúnok umiestnený, že sa uvedená vzdialenosť zrazu zväčšila, keď v areáli PD Uhrovec nie je možné umiestniť bitúnok v 300 m odstupovej vzdialenosti od obytnej zóny, mám za to, že aby nová doložená rozptylová štúdia vyzerala

lepšie, tak jednoducho navrhovateľ si povedal,I že odstupovú vzdialenosť spĺňa, **aj keď reálne to nie je pravda. Pokiaľ nebude dodržaná minimálna odstupová vzdialenosť 300 m, nesúhlasím s daným zámerom zriadenia týchto prevádzok.** Toto už opakovane uvádzam aj spolu s ďalšími účastníkmi konania.

Ďalšie tvrdenie, že si PD Uhrovec zriadi studňu, aby nezaťažovali verejnú vodovodnú sieť považujem za nie celkom dobré riešenie, nakoľko studňa v areáli PD nemusí mať vodu dostatočne kvalitnú, a to najmä kvôli chovu zvierat, ktorých nielen výkaly sa dostávajú do pôdy, čím dochádza k pravdepodobnému znečisteniu fekálnymi baktériami a z hygienického a tiež epidemiologického hľadiska táto voda nemusí spĺňať požadované ukazovatele kvality pitnej vody, a tým ani vody vhodnej na využitie pri kontakte s potravinami. A nekvalitná voda, ktorá nespĺňa dané náležitosti a požiadavky sa asi sotva dá využiť v potravinárskom priemysle pri výrobe potravín, a preto moja otázka znie : ako by sa táto situácia riešila potom ? No zrejme tým, že by sa odoberala voda z verejnej vodovodnej siete.

Vec:
Stanovisko k „Farma Uhrovec" - oznámenie o začatí nového prejednania

Okresný úrad Bánovce nad Bebravou vydal dňa 19.08.2024 oznámenie – „Farma Uhrovec" – oznámenie o začatí nového prejednania zaevidované pod č. OU-BN-OSZP-2024/000289-041, ku ktorému zasielame naše písomné stanovisko.

S argumentáciami uvedenými v predmetnom oznámení **zásadne nesúhlasíme.**

Zároveň trváme na tom, aby boli splnené požiadavky uvedené v Rozhodnutí o odvolaní proti rozhodnutiu č. OU-BN-OSZP-2024/000289-024 zo dňa 08.01.2024 vydaným Okresným úradom Trenčín, odbor opravných prostriedkov, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín zo dňa 15. 05. 2024 zaevidovaným pod č. spisu OU-TN- OOP3-2024/024562-002.

RK & eco



!!! podanie elektronickou poštou !!!

Titl.
Okresný úrad Bánovce nad Bebravou
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Námestie Ľ. Štúra 7/7
957 01 Bánovce nad Bebravou

Vaša značka: OU-BN-OSZP-2024/000289-054

Piešťany, 30.10.2024

VEC: Vyjadrenie navrhovateľa vo veci „Farma Uhrovec" – žiadosť o doplnenie oznámenia

Týmto si dovoľujeme podať vyjadrenie k žiadosti o doplnenie oznámenia so zohľadnením stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec", v zmysle výzvy príslušného orgánu Okresného úradu Bánovce nad Bebravou – Odboru starostlivosti o životné prostredie č. OU-BN-OSZP-2024/000289-054, zo dňa 1.10.2024. Predkladané vyjadrenie je zároveň doplnením oznámenia v zmysle výzvy.

1. Vyjadrenie k dokumentu:
List zo dňa 30.09.2024 - Obec Uhrovec, SNP 86/7, 956 41 Uhrovec
Stanovisko obce (časť 1.):
„Absentovalo a doposiaľ nebolo doložené stanovisko Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra – správcu verejného vodovodu ohľadom dostatočnej kapacity jestvujúcich zdrojov vody, na ktoré obec Uhrovec upozornila a žiadala v rámci zisťovacieho konania ho doplniť. Stanovisko je jednou z kľúčových podmienok z pohľadu rozvojových zámerov obce, nakoľko prioritou obce je zabezpečiť dostatočné množstvo kapacity vody predovšetkým pre účely bývania. V obci už dlhodobo evidujeme poruchovosť rozvodnej vodovodnej siete a doteraz ešte nebola zrealizovaná jej rekonštrukcia."
Vyjadrenie navrhovateľa:
Navrhovateľ nespochybňuje potrebu zabezpečiť prednostne zásobovanie obyvateľstva vodou z verejného vodovodu, čo je jednou zo zásad vodohospodárskej politiky, vychádzajúcej ešte z pôvodného znenia § 30 ods. 2 zákona č. 138/1973 Zb. o vodách (vodný zákon), podľa ktorého pitná voda z verejných vodovodov je určená prednostne na zásobovanie obyvateľstva a na účely, na ktoré použitie pitnej vody ustanovujú osobitné predpisy. V súlade s koncepciou krytia potrieb pitnej vody podľa

RK & eco s.r.o. , M. Waltariho 7, Piešťany 921 01, Slovenská republika | IČO: 47 592 923 | IČ DPH: SK2023987811
spoločnosť zapísaná v OR Okresného súdu Trnava | Oddiel: Sro | Vložka číslo: 33622/T
Kontakty - konatelia:
Mgr. Peter Koška | Tel.: +00421-948-390 717 | E- mail: koska@rk-eco.sk | Office: Piešťany
Ing. Monika Rafaelisová | Tel.: +00421-917-560 195 | E- mail: rafaelisova@rk-eco.sk | Office: Podhorie



návrhu Plánu rozvoja verejných vodovodov pre územie Slovenskej republiky do r. 2027 cit. *„Koncepcia rozvoja verejných vodovodov je orientovaná predovšetkým na využívanie kapacít vybudovaných zdrojov pitnej vody. Všade tam, kde je dostatok zdrojov podzemnej vody vyhovujúcej kvality, sa prednostne na zásobovanie obyvateľov pitnou vodou budú aj v budúcnosti využívať tieto zdroje."*

Z uvedeného dôvodu obstaral navrhovateľ dokumentáciu „HYDROGEOLOGICKÉ POSÚDENIE MOŽNOSTI ZÍSKANIA NOVÉHO ZDROJA VODY PRE FARMU UHROVEC" (odborný hydrogeologický posudok), zhotoviteľ geologickej úlohy: vodaMAX, s.r.o., IČO: 46 009 400.

V zmysle záverov hydrogeologického posudku platí nasledovné:

Hlavným cieľom geologickej úlohy bolo posúdenie možnosti získania zdroja podzemnej vody potrebnej kvantity a kvality pre nové objekty farmy v záujmovom území a návrh projektovaných parametrov takého vodného zdroja. Záujmové územie, nachádzajúce v údolí potoka Radiša, je z hydrogeologického hľadiska vhodné na budovanie nových zdrojov vody.

Keďže potreba vody pre nové objekty je relatívne malá (výdatnosť Q = 0,105 $l.s^{-1}$) pre zabezpečenie zdroja vody bude stačiť jeden hydrogeologický vrt, situovaný v areáli Farmy Uhrovec na mieste určenom podľa potreby objednávateľa. Hlavnou infiltračnou oblasťou predmetnej vŕtanej studne je prostredie kvartérnych fluviálnych štrkov, preto jej hĺbka nepresiahne 15-20 m.

Odhadovaná výdatnosť takého hydrogeologického vrtu je cca 0,4 $l.s^{-1}$.Kvalita vody bude hodnotená v rámci čerpacej skúšky po vybudovaní studne. Najnižšiu povolenú hladinu podzemnej vody stanovujeme na 17 m p.t., t.j. na kóte 218 m n.m. V rámci tohto odborného posúdenia sme hodnotili aj možný vplyv, ktorý spôsobí čerpanie vrtu na okolité vodné ekosystémy. Pri čerpaní uvedeného množstva vody dosah depresného kužeľa vyvolaný čerpaním vody v množstve do 0,4 $l.s^{-1}$ nepresiahne ani hranicu areálu objednávateľa. Preto nepredpokladáme zníženie hladiny podzemnej vody na susedných objektoch.

Požadované vyjadrenie Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra – správcu verejného vodovodu môže mať význam v príslušnom stupni projektovej dokumentácie v prípade, že navrhovateľ zvolí technické riešenie pripojenia na technickú infraštruktúru (vodovod), ktorým by mohli byť dotknuté technické podmienky zásobovania vodou z verejného vodovodu, vtedy budú podmienky prevádzkovateľa verejného vodovodu pre navrhovateľa záväzné.

Zároveň konštatujeme, že výrok o „priorite obce zabezpečiť dostatočné množstvo kapacity vody predovšetkým pre účely bývania" je vo vzťahu k zámeru navrhovateľa, aj so zohľadnením záverov hydrogeologického posudku, pochopiteľný, ale irelevantný.

Zabezpečenie pokrytia potrieb prevádzky pitnou vodou považujeme týmto za preukázané, zvlášť vo fáze zisťovacieho konania posudzovania vplyvov na životné prostredie.

Stanovisko obce (časť 2.):

„Doplnené podanie zo dňa 16.8.2024 k zn. OU-BN-OSZP-2024/000289-038 spracované

Mgr. Janou Pernischovou a RNDr. Miroslavom Drahošom, RK & eco s.r.o., M. Waltariho 7, 21 01 Piešťany uvádza ďalšie doplňujúce informácie, vrátane Hydrogeologického posúdenia možnosti získania nového zdroja vody pre Farmu Uhrovec a preto by bolo vhodné aj toto doplnené posúdenie možného nového zdroja odborne vyhodnotiť a odsúhlasiť aj zo strany Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra."

Vyjadrenie navrhovateľa:

Podmienku preskúmania hydrogeologického posudku zo strany správcu verejného vodovodu považujeme za irelevantnú, nemá oporu v právnej požiadavke a neguje samotnú podstatu činnosti odborne spôsobilých osôb. Hydrogeologický posudok ako kvalifikovaný podklad rozhodnutia, bude súčasťou konania vo vzťahu k odberu vôd, resp. povoľovania vodnej stavby v pôsobnosti správneho orgánu ochrany vôd. V súčasnom štádiu zisťovacieho konania je uvedený podklad podľa nášho názoru a pre posúdenie kapacity vodného zdroja, dostatočný a s preukázateľnou výpovednou hodnotou.

Stanovisko obce (časť 3.):

„V predložených a doplnených oznámeniach „Farma Uhrovec" sú uvedené nedostatočné a nejednotné výstupy pre odkanalizovanie technologických a splaškových vôd ako aj zásobovanie vodou nových stavebných objektov, ktoré majú byť napojené na vodovodnú prípojku pitnej vody z verejného zdroja a tá má byť zdrojom vody pre celú technológiu (mliekareň, bitúnok s rozrábkarňou) a aj zdrojom požiarnej vody. Vzhľadom na uvedené skutočnosti a rozvíjajúcu sa výstavbu rodinných domov v rámci IBV Kapustnice, kde má byť v dohľadnej dobe vybudovaných 50 rodinných domov je pre nás stanovisko Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra k plánovanej investícií nevyhnutne potrebné."

Vyjadrenie navrhovateľa:

Technické riešenie zneškodňovania odpadových vôd je popísané nasledovne: Odpadové vody z porážky a rozrábky zvierať budú cez odlučovač tukov odvedené do zbernej žumpy. Bilancia technologických vôd je vypočítaná podľa potreby vody. Podrobnejšie je popísaná v časti III. kapitole 2.4.2 Oznámenia. Ročná produkcia odpadových technologických vôd je 2117 m^3/rok.

Odpadová voda z umývadiel, sterilizátorov nástrojov, pevných sprchovacích boxov, kabín na umývanie zástер a obuvi, zo zariadení na priebežné čistenie zariadenia a z technologických zariadení sa musia odvádzať do krytých kanálov potrubím, alebo hadicami, ktoré nesmú vyúsťovať priamo na podlahu, vedenie odpadovej vody musí viesť smerom z miest čistých pracovných operácii do miest nečistých pracovných operácii. Odpadové vody z technológie spracovania budú zaústené do prípojky areálovej kanalizácie samostatnou vetvou a následne do žumpy. Obsah žumpy bude zneškodňovaný v zmysle zákonných požiadaviek. Odpadové vody z objektu



mliekarne a syrárne budú tiež odvádzané do samostatnej žumpy. Zneškodňovanie odpadových vôd z prevádzky bude plne v súlade s podmienkami povoľujúceho orgánu štátnej vodnej správy a verejného zdravia. Z rozhodnutia investora k dátumu tohto podania budú odpadové vody zneškodňované tak ako je uvedené (teda odvedené do žúmp), a to prostredníctvom autorizovaných osôb a v súlade s právnou požiadavkou, preto nie je prevádzka ČOV v Oznámení, resp. v znení doplnení, riešená.

Stanovisko obce (časť 3.):
„V predložených a doplnených oznámeniach „Farma Uhrovec" sú uvedené nedostatočné a nejednotné výstupy pre odkanalizovanie technologických a splaškových vôd ako aj zásobovanie vodou nových stavebných objektov, ktoré majú byť napojené na vodovodnú prípojku pitnej vody z verejného zdroja a tá má byť zdrojom vody pre celú technológiu (mliekareň, bitúnok s rozrábkarňou) a aj zdrojom požiarnej vody. Vzhľadom na uvedené skutočnosti a rozvíjajúcu sa výstavbu rodinných domov v rámci IBV Kapustnice, kde má byť v dohľadnej dobe vybudovaných 50 rodinných domov je pre nás stanovisko Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra k plánovanej investícií nevyhnutne potrebné."
Vyjadrenie navrhovateľa:
Odkazujeme na text vyjadrenia k časti 1 a 2 stanoviska obce.

Stanovisko obce (časť 4.):
„Žiadame naďalej doložiť celkovú situáciu stavby so zakreslením jestvujúcich objektov, ako aj novo navrhovaných objektov a jednoznačne definovať vzdialenosti nových prevádzok, vrátane kontajnerového bitúnku, od najbližšieho bývania v obci Uhrovec. Upozorňujeme na nesúlad s Územným plánom obce Uhrovec. V rozšírenej sprievodnej správe je uvedené, že splaškové odpadové vody budú odvádzané do žumpy s kapacitou 25 m3. Priemyselné odpadové vody z mliekárne a z bitúnku budú odvedené do žumpy s kapacitou 59 m3, avšak je tam tiež uvedené, že budú odvedené do ČOV. ČOV nie je ďalej v spomínanom zámere riešená. Žiadame jednoznačne doplniť do Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti Farma Uhrovec, či investor plánuje vybudovať ČOV v k. ú. obci Uhrovec na čistenie odpadových vôd z prevádzky mliekarne a bitúnku, resp. na ktorú existujúcu ČOV v blízkosti budú odpadové vody vyvážané, ako aj stanovisko technológa predmetnej ČOV, aby nedošlo k narušeniu technológie čistenia odpadových vôd na existujúcej ČOV. V predloženej správe je uvedené, že zvyšky mliečnych surovín získaných pri čistení potrubia, zariadení a podláh, ktoré sú hlavným zdrojom znečistenia odpadových vôd v identických mliekárňach sú po nariedení zaústené cez lapač tukov do kanalizácie. Nie je uvedené, akým spôsobom budú tieto vody riedené, avšak upozorňujeme na skutočnosť, že v zmysle zákona o vodách nie je možné odpadové vody narieďovať § 36 ods. 11 Zákon č. 525/2023 Z. z.. Ďalej je uvedené, že vyčerpané umývacie roztoky budú odvedené do žumpy s následným vývozom. Tieto vody je potrebné zahrnúť do technologického procesu čistenia a je potrebné aj stanovisko



prevádzkovateľa ČOV, akým spôsobom bude ovplyvnený proces čistenia na ČOV. Požadujeme doplniť a podrobne dopracovať spôsob zneškodňovania technologických odpadových vôd z jednotlivých novovzniknutých prevádzok."

Vyjadrenie navrhovateľa:

Objektová sústava farmy Uhrovec je súčasťou Prílohy č. 1 Oznámenia, plánované umiestnenie kontajnerového bitúnku s rozrábkarňou je na obrázku č. 2 v tomto vyjadrení a taktiež je súčasťou Rozptylovej štúdie – doplnku č. 2.

Ku konštatovanému „nesúladu" navrhovanej činnosti s územným plánom uvádzame nasledovné:

Domnievame sa, že súlad s územnoplánovacou dokumentáciou je preukázaný, keďže v zmysle platnej územnoplánovacej dokumentácie platí nasledovné:

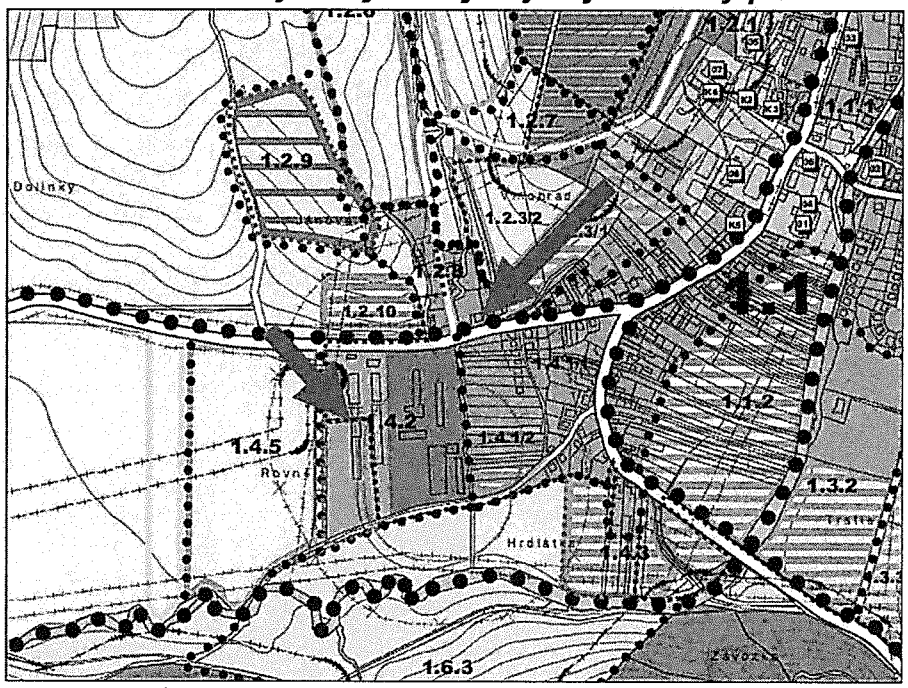
V navrhovanom územní sa už dlhodobo prevádzkuje živočíšna výroba - chov hovädzieho dobytka. Miesto zmeny navrhovanej činnosti sa nachádza vo vzťahu k obytnej zástavbe vo vzdialenosti cca 200 m. Navrhovateľ - spoločnosť PD Uhrovec, a.s. je vlastníkom prevádzkových objektov. Podľa platného územného plánu obce Uhrovec, kategórie funkčného využitia funkčno-priestorových blokov v rámci urbanistických obvodov a územno-priestorových celkov patrí navrhovaná činnosť do urbanistického obvodu **UO 01 – Uhrovec** a územno-priestorového celku **UPC 1.4 FPB 1.4.2** s funkčným využitím **„Výrobné územie – priemyselná a poľnohospodárska výroba":**

- Plochy pre priemyselnú výrobu areálového využitia pre prevádzkové budovy a zariadenia výroby bez negatívnych vplyvov na ŽP a obchodnú vybavenosť, s možnosťou postupnej transformácie na funkciu vybavenosti a obslužnú funkciu.
- Plochy pre poľnohospodársku výrobu areálového využitia pre prevádzkové budovy a zariadenia poľnohospodárskej výroby bez negatívnych vplyvov na ŽP a chovu hospodárskych zvierat v limitovaných počtoch v stanovených objektoch.

Z hľadiska priestorového usporiadania a funkčného využitia je areál farmy v návrhu územnoplánovacej dokumentácie obce definovaný pre rozvoj podnikateľských aktivít so zohľadnením jestvujúcich aktivít navrhovateľa.

Obrázok č. 1:

Umiestnenie farmy a najbližšej obytnej zástavby podľa UP Uhrovec (výrez)



Vysvetlivky: ÚP -územný plán obce

VÝROBNÉ ÚZEMIE - PRIEMYSEL

VÝROBNÉ ÚZEMIE - POĽNOHOSPODÁRSTVO

Obrázok č. 2:

Miesto plánovaného umiestnenia bitúnku s rozrábkarňou v areáli navrhovateľa *(miesto vyznačené červenou)*



Konštatujeme, že pri vyslovení „nesúladu" navrhovanej činnosti s územným plánom zo strany obce absentuje riadne odôvodnenie, pričom uvedené tvrdenie preukázateľne nemá oporu v platnej územnoplánovacej dokumentácii, táto

neobsahuje v záväznej časti žiadnu podmienku, ktorá by vylučovala umiestnenie činností zahrnutých v zámere navrhovateľa, a *de facto* modernizáciu prevádzky ako takej.
Vo vzťahu k zneškodňovaniu odpadových vôd a ČOV odkazujeme na naše vyjadrenie k časti 3 stanoviska obce.

Stanovisko obce (časť 5.):
„Podľa prílohy č. 10 Vyhlášky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia je odporúčaná vzdialenosť od obytnej zóny pre bitúnky s projektovanou kapacitou živej hmotnosti v mesačnom priemere >1t/deň 300 m (pre domáce kopytníky). Zosúladenie navrhovaných spôsobov riešenia a zmien v rámci spracovaných štúdií a jednotný výstup je určujúci pre posúdenie oznámenia."
Vyjadrenie navrhovateľa:
Navrhovateľ určil v rámci prevádzky miesto umiestnenia bitúnkového kontajnera, a to v mieste, kde sa v súčasnosti nachádza kafilérny box. Uvedené miesto je v porovnaní s predchádzajúcim plánovaným umiestnením bitúnku ďalej od obytnej zóny a nachádza sa na samotnom okraji pozemku prevádzky, čo je zrejmé z rozptylovej štúdie, ktorej doplnok č. 2 nechal vypracovať a je súčasťou Prílohy č. 1 tohto podania.
Zásady umiestňovania zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane uplatňovania odporúčaných odstupových vzdialeností sú uvedené v prílohe č. 10 *vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia*. Tu upozorňujeme na skutočnosť, že odstupové vzdialenosti, ktoré sú odporúčacieho, teda nie záväzného charakteru, sú v zmysle ust. § 25 ods. 2 písm. a) a písm. b) *zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov*, predmetom vyjadrení orgánu ochrany ovzdušia za účelom 1. schválenia alebo zmeny územnoplánovacej dokumentácie, alebo 2. schválenia alebo zmeny koncepcie územného rozvoja v priebehu jej spracúvania. Konštatujeme, že umiestnenie kontajnerového bitúnku nie je súčasťou ani jedného z vyššie uvedených prípadov.
Podľa § 24 ods. 6 *zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia* ďalej platí, že *„pri vydávaní súhlasu na umiestnenie a povolenia stavby zdroja je potrebné osobitne zvážiť umiestnenie zdroja vrátane uplatnenia odporúčaných odstupových vzdialeností a požiadaviek na zabezpečenie rozptylu ustanovených vykonávacím predpisom (...), najmä ak ide o umiestnenie stacionárneho zdroja v obytnom území alebo zmiešanom území obce alebo v záujmovom území priľahlom intravilánu obce vzhľadom na charakter znečistenia ovzdušia."* Konštatujeme, že umiestnenie kontajnerového bitúnku je umiestnené v nezastavanom území obce, ktoré je v platnej územnoplánovacej dokumentácii definované ako výrobné územie určené pre priemysel, čo prevádzka bitúnku preukázateľne spĺňa. V zmysle záverov doplnku č. 2 rozptylovej štúdie platí, že zmena polohy zdroja „Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou" v kontexte s poslednou verziu rozptylovej štúdie Farma Uhrovec – Doplnenie č. 1 má z pohľadu kvality ovzdušia pozitívny vplyv. Miera vplyvu

predmetného zdroja, resp. zdrojov znečisťovania ovzdušia zmeny navrhovanej činnosti je nižšia. Poloha zdroja, resp. odstupová vzdialenosť znečisťovania ovzdušia „Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou" je kratšia ako odporúčaná minimálna pre nové zdroje podľa Prílohy č. 10 k vyhláške č. 248/2023 Z. z.. **Príspevok predmetného zdroja vo forme maximálnej krátkodobej koncentrácie VOC je z pohľadu súčasnej úrovni kvality ovzdušia na akceptovateľnej úrovni. Maximálne krátkodobé koncentrácie VOC, resp. ostatných monitorovaných ZL pre stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude na úrovni nižšej ako príslušné limitné hodnoty kvality ovzdušia.**

Z uvedeného vyplýva, že pri zohľadnení kritéria znečistenia ovzdušia v lokalite, umiestnenie bitúnku s rozrábkarňou nespôsobí znečistenie ovzdušia s následkom ohrozenia jeho kvality ako vyžaduje platná právna požiadavka.

Stanovisko obce (časť 6.):

„Súčasne žiadame Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou o vyžiadanie odborného stanoviska Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra a Slovenského vodohospodárskeho podniku, Nábr. I. Krasku 3/834, 921 80 Piešťany k predloženému spracovanému Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Farma Uhrovec", vrátane jeho doplnení."

Vyjadrenie navrhovateľa:

Navrhovateľ nespochybňuje právo účastníka vzniesť uvedenú požiadavku, vzhľadom na naše vyjadrenie v časti 1 ju nepovažujeme za smerodajnú. Požiadavku akceptujeme, jej uplatnenie je však v pôsobnosti správneho orgánu.

Stanovisko obce (časť 7.):

„Tak ako je uvedené aj v Rozhodnutí č. OU-TN-OOP3-2024/024562-002 zo dňa 15. 5.2024 je úlohou prvostupňového správneho orgánu v konaní postupovať v úzkej súčinnosti s účastníkmi konania, aby mohli svoje práva a záujmy účinne obhajovať a aby bol skutočný stav danej veci zistený presne a najobjektívnejšie zodpovedal reálnej skutočnosti. Upozorňujeme, že zámer je potrebné dôsledne preskúmať a vyhodnotiť z hľadiska všetkých aspektov a dôsledkov vzhľadom na vplyvy, ochranu a tvorbu životného prostredia a predmetná činnosť nemôže byť povolená v rozpore s platným územným plánom obce a bez doplnených stanovísk Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a. s., Nitra, Slovenského vodohospodárskeho podniku, š. p., Piešťany, zdôvodnených stanovísk odborne dotknutých orgánov a spracovaných štúdií."

Vyjadrenie navrhovateľa:

Odkazujeme na naše vyjadrenie k časti 1 stanoviska obce.



2. Vyjadrenie k dokumentu:
List zo dňa 29.08.2024 – MUDr. Martin Žikla,
Sken námietky v dokumente (časť 1):

Dňa 21.8.2024 mi bolo doručené ďalšie doplnenie od spoločnosti RK & eco a mám pocit, že si už z nás ako účastníkov konania doslova robí srandu, a to pre nasledovne uvedené fakty

- sám navrhovateľ uvádzal: *že odporúčaná odstupová vzdialenosť pre bitúnok je 300 m, predpokladané umiestnenie mobilného bitúnku bude vo vzdialenosti cca 100 až 200 m - toto uvádzal v prvotonom vyjadrení* a teraz uvádza v novom doplnení, že odstupová vzdialenosť bude spĺňať 300 m odstup - preto moja otázka je, že ako je možné, keď ešte stále ani nevieme, kde presne bude bitúnok umiestnený, že sa uvedená vzdialenosť zrazu zväčšila, keď v areáli PD Uhrovec nie je možné umiestniť bitúnok v 300 m odstupovej vzdialenosti od obytnej zóny, mám za to, že aby nová doložená rozptylová štúdia vyzerala

lepšie, tak jednoducho navrhovateľ si povedal,l že odstupovú vzdialenosť spĺňa, **aj keď reálne to nie je pravda. Pokiaľ nebude dodržaná minimálna odstupová vzdialenosť 300 m, nesúhlasím s daným zámerom zriadenia týchto prevádzok.** Toto už opakovane uvádzam aj spolu s ďalšími účastníkmi konania.

Ďalšie tvrdenie, že si PD Uhrovec zriadi studňu, aby nezaťažovali verejnú vodovodnú sieť považujem za nie celkom dobré riešenie, nakoľko studňa v areáli PD nemusí mať vodu dostatočne kvalitnú, a to najmä kvôli chovu zvierat, ktorých nielen výkaly sa dostávajú do pôdy, čím dochádza k pravdepodobnému znečisteniu fekálnymi baktériami a z hygienického a tiež epidemiologického hľadiska táto voda nemusí spĺňať požadované ukazovatele kvality pitnej vody, a tým ani vody vhodnej na využitie pri kontakte s potravinami. A nekvalitná voda, ktorá nespĺňa dané náležitosti a požiadavky sa asi sotva dá využiť v potravinárskom priemysle pri výrobe potravín, a preto moja otázka znie : ako by sa táto situácia riešila potom ? No zrejme tým, že by sa odoberala voda z verejnej vodovodnej siete.

Vyjadrenie navrhovateľa:

Dehonestujúce tvrdenia účastníka ponechávame bez komentára. Čo sa týka odstupovej vzdialenosti bitúnku s rozrábkarňou, uvádzame nasledovné: Zásady umiestňovania zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane uplatňovania odporúčaných odstupových vzdialeností sú uvedené v prílohe č. 10 *vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia.* Tu upozorňujeme na skutočnosť, že odstupové vzdialenosti, sú odporúčacieho, teda nie záväzného charakteru. Odstupová vzdialenosť kontajnerového bitúnku s rozrábkarňou je cca 260 m od fasády najbližšieho obytného domu východným smerom. Odkazujeme na naše komplexné vyjadrenie k stanovisku obce Uhrovec. Povoľovanie stacionárnych zdrojov je v kompetenčnej pôsobnosti orgánov ochrany ovzdušia.

Vo vzťahu k studni ako alternatívnemu vodnému zdroju odkazujeme na text vyjadrenia k stanovisku obce (najmä v časti 1). Povolenie vodného zdroja a záväzné podmienky užívania (vrátane čerpania) sú v kompetenčnej pôsobnosti orgánu štátnej

vodnej správy. Prevádzkovateľ ako užívateľ vodného zdroja má povinnosť dodržať ustanovenia *vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch*, takže pri dodržaní štandardných prevádzkových postupov, vrátane technológie úpravy vody, nie je odôvodnený predpoklad nedodržania stanovených ukazovateľov.

Tu si dovoľujeme zdôrazniť, že navrhovaná činnosť je v danom funkčnom a priestorovom celku, v ktorom sa realizuje už dlhodobo, spracovanie mäsa má byť výsledkom optimalizácie prevádzky, a to pri dodržaní riadnych prevádzkových postupov, vrátane environmentálnych štandardov a správnej hygienickej praxe. Odstupové vzdialenosti zdrojov v zmysle právnej požiadavky závisia od situácie v území (úroveň znečistenia ovzdušia), tzv. odporúčaná vzdialenosť, ako pomocné avšak nie záväzné kritérium, môže byť modifikovaná práve v dôsledku preukázania, že daný zdroj (resp. nová súčasť jestvujúceho zdroja znečisťovania) nie je v rozpore s podmienkami ochrany ovzdušia.

Právo vyjadriť nesúhlas vo vzťahu k navrhovanej činnosti, deklarovaný v predmetnom stanovisku nespochybňujeme, avšak konštatujeme, že nebol preukázaný rozpor s právnymi požiadavkami alebo akékoľvek ohrozenie alebo poškodenie životného prostredia vrátane zdravia ľudí v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti. Zároveň platí, že prevádzka chovu hospodárskych zvierat je v danej lokalite dlhodobo (t.j. niekoľko desaťročí) umiestnená a to vo výraznom časovom predstihu aj k rozvojovým aktivitám obce týkajúcich sa nových obytných zón. Tak ako má verejnosť v zmysle *zákona č. 24/2006 Z. z.* právo požadovať od navrhovateľa dodržiavanie právnych predpisov v súvislosti s realizáciou zámeru, tak má navrhovateľ právo v súlade so zásadou legitímneho očakávania, právo modernizovať a realizovať podnikanie v medziach zákona a tiež takých, ktoré mu platná a záväzná územnoplánovacia dokumentácia obce umožňuje.

3. Vyjadrenie k dokumentu:
List zo dňa 03.09.2024 – Milan Bátora a Ing. Eva Bátorová,
Sken námietky v dokumente:

S argumentáciami uvedenými v predmetnom oznámení **zásadne nesúhlasíme.**

Zároveň trváme na tom, aby boli splnené požiadavky uvedené v Rozhodnutí o odvolaní proti rozhodnutiu č. OU-BN-OSZP-2024/000289-024 zo dňa 08.01.2024 vydaným Okresným úradom Trenčín, odbor opravných prostriedkov, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín zo dňa 15. 05. 2024 zaevidovaným pod č. spisu OU-TN- OOP3-2024/024562-002.

Navrhovateľ splnil všetky podmienky vyplývajúce z právnej požiadavky a zároveň sa vysporiadal so všetkými relevantnými pripomienkami. Viď vyjadrenie k stanovisku obce, ktoré obsahuje podrobnú argumentáciu k relevantným pripomienkam. Aktualizovaná rozptylová štúdia (v znení doplnku č. 2) preukázala, že v dôsledku umiestnenia prevádzky, napriek tomu, že bitúnok nebude dosahovať odporúčanú vzdialenosť, z hľadiska zákonnej podmienky ochrany ovzdušia a zdravia ľudí,

nehrozí prekročenie emisných limitov. Právo vyjadriť nesúhlas vo vzťahu k navrhovanej činnosti, deklarovaný v predmetnom stanovisku nespochybňujeme, avšak konštatujeme, že nebol preukázaný rozpor s právnymi požiadavkami alebo akékoľvek ohrozenie alebo poškodenie životného prostredia vrátane zdravia ľudí v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti. Zároveň platí, že prevádzka chovu hospodárskych zvierat je v danej lokalite dlhodobo (t.j. niekoľko desaťročí) umiestnená a to vo výraznom časovom predstihu aj k rozvojovým aktivitám obce týkajúcich sa nových obytných zón. Tak ako má verejnosť v zmysle *zákona č. 24/2006 Z. z.* právo požadovať od navrhovateľa dodržiavanie právnych predpisov v súvislosti s realizáciou zámeru, tak má navrhovateľ právo v súlade so zásadou legitímneho očakávania, právo modernizovať a realizovať podnikanie v medziach zákona a tiež takých, ktoré mu platná a záväzná územnoplánovacia dokumentácia obce umožňuje.

Vyjadrenie podáva spol. RK & eco s.r.o. v zmysle plnomocenstva, ktoré je súčasťou spisovej zložky.

S úctou

Mgr. Peter Koška
v zastúpení navrhovateľa

Príloha:
1. ROZPTYLOVÁ ŠTÚDIA (imisno-prenosové posúdenie zmeny navrhovanej činnosti) „Farma Uhrovec“ pre účely hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie - Doplnenie č. 2 (spracovateľ: Ing. Viliam Carach, PhD.)

RK & eco s.r.o. , M. Walfariho 7, Piešťany 921 01, Slovenská republika | IČO: 47 592 923 | IČ DPH: SK2023987811
spoločnosť zapísaná v OR Okresného súdu Trnava | Oddiel: Sro | Vložka číslo: 33622/T
Kontakty - konatelia:
Mgr. Peter Koška | Tel.: +00421-948-390 717 | E- mail: koska@rk-eco.sk | Office: Piešťany
Ing. Monika Rafaelisová | Tel.: +00421-917-560 195 | E- mail: rafaelisova@rk-eco.sk | Office: Podhorie

ROZPTYLOVÁ ŠTÚDIA

imisno-prenosové posúdenie zmeny navrhovanej činnosti

„Farma Uhrovec“

pre účely hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie

Doplnenie č. 2

Vypracoval: Ing. Viliam Carach, PhD.
Hutka, Október 2024

OBSAH:

1. Úvod 3
2. Zmena polohy zdroja 3
3. Záver 8
Prílohy 9

1. Úvod

Cieľom doplnenia rozptylovej štúdie č. 2 je aktualizácia poslednej verzie rozptylovej štúdie Farma Uhrovec – Doplnenie č. 1 z dôvodu zmeny polohy zdroja Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou.

2. Zmena polohy zdroja

2.1 Umiestnenie zdrojov znečisťovania ovzdušia

Tabuľka č. 2 Zdroje znečisťovania ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti

Zdroj	Typ zdroja
Kravín K1	Plošný zdroj
Kravín K2	Plošný zdroj
Kravín K200 + Búdky pre teliatka	Plošný zdroj
Hnojisko	Plošný zdroj
Hnojenie poľnohospodárskej pôdy	Plošný zdroj
Prašné operácie farmy	Plošný zdroj
Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou	Plošný zdroj
Mliekareň a syráreň	Plošný zdroj
Cestná osobná a nákladná doprava	Líniový zdroj

Umiestnenie zdrojov znečisťovania ovzdušia v rámci použitého matematického modelu, resp. v rámci vymedzenej oblasti reprezentovanej ortofotomapy vygenerovanej pomocou programu MAPKA Verzia 7.0.1 dostupnej na internetovom odkaze ZBGIS https://zbgis.skgeodesy.sk/mapka/sk/kataster?pos=48.741236,18.330596,17 je uvedené v Prílohe č. 1.

2.2 Hodnotenie kvality ovzdušia po zmene umiestnenia zdroja znečisťovania ovzdušia

Hodnotenie kvality ovzdušia pre súčasný stav (stav pred realizáciou zmeny navrhovanej činnosti) a nový stav (stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti) bol realizovaný vo zvolených referenčných bodoch, ktoré boli umiestnené na najbližších citlivých receptoroch, resp. na miestach s trvalým výskytom obyvateľom, kde sa predpokladá najvýraznejší vplyv zdrojov znečisťovania ovzdušia predmetnej farmy bez a po realizácii zmeny navrhovanej činnosti. Poloha referenčných bodov je uvedená v Prílohe č. 1.

Maximálna krátkodobá a priemerná ročná koncentrácia v každom referenčnom bode pozostáva z tzv. pozaďových koncentrácií (koncentrácií ZL z okolitých a vzdialenejších zdrojov znečisťovania ovzdušia) a príspevku zdrojov znečisťovania ovzdušia predmetnej farmy pre súčasný a nový stav.

Zdrojom údajov pre určenie tzv. pozaďových koncentrácií boli výstupy modelu ATMOPLAN a Správa o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za rok 2023, resp. údaje o vyhodnotení znečistenia ovzdušia v rámci monitorovacej siete kvality ovzdušia SHMÚ za rok 2023.

V prípade predmetnej štúdie ako relevantné, resp. najbližšie monitorovacie stanice kvality ovzdušia sú výsledky monitoringu kvality ovzdušia na monitorovacích staniciach Trenčín, Prievidza, Handlová a Bystričany.

V tabuľke č. 3 sú uvedené výsledky monitoringu kvality ovzdušia platné pre rok 2023 pre PM_{10}, $PM_{2,5}$, NO_2 a VOC (benzén). (Zdroj: Správa o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za rok 2023).

Tabuľka č. 3 Vyhodnotenie monitoringu kvality ovzdušia za rok 2023 pre základné znečisťujúce látky

	Ochrana zdravia								
Znečisťujúca látka	**SO_2**		**NO_2**		**PM_{10}**		**$PM_{2,5}$**	**CO**	**Benzén**
Doba spriemerovania	1 h	24 h	1 h	1 rok	24 h	1 rok	1 rok	8 h[1)]	1 rok
Parameter	počet prekročení	počet prekročení	počet prekročení	priemer	počet prekročení	priemer	priemer	priemer	priemer
Limitná hodnota [µg·m⁻³]	350	125	200	40	50	40	20	10 000	5
Maximálny počet prekročení	24	3	18		35				
Prievidza, Malonecpalská	0	0	0	19	4	16	12		
Bystričany, Rozvodňa SSE	0	0			5	17	12		
Handlová, Morovianska cesta	0	0			1	15	10		
Púchov, 1. mája	0	0	0	9	6	19	14	1 433	
Trenčín, Hasičská	0	0	0	23	6	19	12	1 144	0,6

[1)] *Maximálna 8 hodinová koncentrácia*

V prípade koncentrácií amoniaku, jediným relevantným údajom je priemerná ročná koncentrácia v ovzduší na stanici EMEP Starina na úrovni 0,78 µg/m³ platná pre rok 2023.

Na základe výstupov z modelu ATMOPLAN (koncentrácie PM_{10}, $PM_{2,5}$ a NO_2) a výsledkov monitoringu kvality ovzdušia SHMÚ za rok 2023 boli určené tzv. pozaďové koncentrácie uvedené v tabuľke č. 4.

Tabuľka č. 4 Pozaďové koncentrácie ZL vo zvolených referenčných bodoch

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2,5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	18,470	18,470	12,556	12,556	7,195	7,195	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780
R2	20,073	20,073	14,152	14,152	7,434	7,434	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780
R3	19,580	19,580	13,672	13,672	7,288	7,288	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780
R4	18,364	18,364	12,619	12,619	6,256	6,256	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780
R5	20,291	20,291	14,257	14,257	8,851	8,851	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780
R6	19,980	19,980	14,072	14,072	7,726	7,726	1100,00	1100,000	0,600	0,600	0,780	0,780

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

Príspevky zdrojov znečisťovania ovzdušia predmetnej farmy pre súčasný stav (stav bez realizácie zmeny navrhovanej činnosti) a nový stav (stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti) bol vypočítaný pomocou matematického modelu MODIM pri mierne labilnej triede stability atmosféry C, priemernej rýchlosti vetra 2,6 m/s a tzv. mestskej zástavbe. V nasledujúcich tabuľkách sú uvedené maximálne koncentrácie ZL vo zvolených referenčných bodoch pre súčasný stav a nový stav s osobitným uvedením príspevku zdrojov znečisťovania ovzdušia predmetnej farmy.

Súčasný stav kvality ovzdušia

Súčasný stav je reprezentovaný aktuálnym stavom kvality ovzdušia v hodnotených znečisťujúcich látkach, ktorý predstavuje stav nulového variantu, t.j. ak by sa zmeny navrhovanej činnosti nerealizovala.

Tabuľka č. 5 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch – Súčasný stav vrátane príspevku existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia farmy)

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2.5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	18,479	18,473	12,559	12,557	7,309	7,220	1100,01	1100,005	0,602	0,601	6,734	2,041
R2	20,080	20,075	14,154	14,153	7,507	7,456	1100,01	1100,004	0,602	0,600	5,992	1,990
R3	19,587	19,582	13,673	13,672	7,337	7,300	1100,01	1100,002	0,601	0,600	6,720	2,163
R4	18,370	18,366	12,620	12,619	6,299	6,265	1100,01	1100,002	0,601	0,600	6,895	1,905
R5	20,296	20,292	14,259	14,258	8,932	8,875	1100,01	1100,005	0,602	0,601	2,651	1,090
R6	19,985	19,981	14,074	14,073	7,796	7,746	1100,01	1100,004	0,602	0,600	3,214	1,166

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

V tabuľke č. 6 sú uvedené iba príspevky existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia predmetnej farmy vypočítaného pomocou matematického modelu MODIM.

Tabuľka č. 6 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch – Súčasný stav (iba príspevok existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia farmy)

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2.5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	0,009	0,0025	0,003	0,0007	0,114	0,0252	0,015	0,0049	0,002	0,0005	5,954	1,2610
R2	0,007	0,0024	0,002	0,0006	0,073	0,0222	0,009	0,0043	0,002	0,0005	5,212	1,2100
R3	0,007	0,0019	0,001	0,0004	0,049	0,0116	0,006	0,0022	0,001	0,0002	5,940	1,3830
R4	0,006	0,0016	0,001	0,0003	0,043	0,0093	0,005	0,0018	0,001	0,0002	6,115	1,1250
R5	0,005	0,0015	0,002	0,0006	0,081	0,0241	0,010	0,0047	0,002	0,0005	1,871	0,3099
R6	0,005	0,0014	0,002	0,0005	0,070	0,0203	0,009	0,0039	0,002	0,0004	2,434	0,3859

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

Nový stav kvality ovzdušia

Nový stav, resp. očakávaný stav kvality ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti so zmenenou polohou zdroja znečisťovania ovzdušia Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou .

Tabuľka č. 7 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch – nový stav vrátane príspevku zdrojov znečisťovania ovzdušia farmy po realizácii zmeny navrhovanej činnosti

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2.5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	18,479	18,473	12,559	12,557	7,309	7,220	1100,01	1100,005	6,063	1,338	6,734	2,041
R2	20,080	20,075	14,154	14,153	7,507	7,456	1100,01	1100,004	3,217	0,949	5,992	1,990
R3	19,587	19,582	13,673	13,672	7,337	7,300	1100,01	1100,002	2,761	0,911	6,720	2,163
R4	18,370	18,366	12,620	12,619	6,299	6,265	1100,01	1100,002	2,367	0,861	6,895	1,905
R5	20,296	20,292	14,259	14,258	8,932	8,875	1100,01	1100,005	1,705	0,720	2,651	1,090
R6	19,985	19,981	14,074	14,073	7,796	7,746	1100,01	1100,004	1,807	0,730	3,214	1,166

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

V tabuľke č. 8 sú uvedené iba príspevky zdrojov znečisťovania ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti vypočítané pomocou matematického modelu MODIM.

Tabuľka č. 8 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch – Nový stav (iba príspevok zdrojov znečisťovania ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti)

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2.5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	0,009	0,0025	0,003	0,0007	0,114	0,0252	0,015	0,0049	5,463	0,7384	5,954	1,2610
R2	0,007	0,0024	0,002	0,0006	0,073	0,0222	0,009	0,0043	2,617	0,3487	5,212	1,2100
R3	0,007	0,0019	0,001	0,0004	0,049	0,0116	0,006	0,0022	2,161	0,3111	5,940	1,3830
R4	0,006	0,0016	0,001	0,0003	0,043	0,0093	0,005	0,0018	1,767	0,2609	6,115	1,1250
R5	0,005	0,0015	0,002	0,0006	0,081	0,0241	0,010	0,0047	1,105	0,1196	1,871	0,3099
R6	0,005	0,0014	0,002	0,0005	0,070	0,0203	0,009	0,0039	1,207	0,1295	2,434	0,3859

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

V tabuľke č. 9 je uvedený príspevok zdroja znečisťovania ovzdušia Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou vypočítaný pomocou matematického modelu MODIM.

Tabuľka č. 9 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch – Nový stav (iba príspevok zdroja znečisťovania ovzdušia Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou)

Ref. body	PM_{10} [µg/m³]		$PM_{2.5}$ [µg/m³]		NO_2 [µg/m³]		CO [µg/m³]		VOC [µg/m³]		NH_3 [µg/m³]	
	24hod	rok	24hod	rok	1hod	rok	8hod	rok	1hod	rok	1hod	rok
	LHk 50 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk nie je určená	LHr 20 [µg/m³]	LHk 200 [µg/m³]	LHr 40 [µg/m³]	LHk 10 000 [µg/m³]	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená	LHk nie je určená*	LHr nie je určená
R1	-	-	-	-	-	-	-	-	1,144	0,1229	-	-
R2	-	-	-	-	-	-	-	-	1,047	0,1150	-	-
R3	-	-	-	-	-	-	-	-	1,224	0,1213	-	-
R4	-	-	-	-	-	-	-	-	1,184	0,1064	-	-
R5	-	-	-	-	-	-	-	-	0,438	0,0437	-	-
R6	-	-	-	-	-	-	-	-	0,564	0,0523	-	-

**limitná hodnota nie je stanovená, koef. S pre príslušnú ZL prepočítaný na 1-hod. koncentráciu pre VOC: 100 µg/m³; NH_3: 200 µg/m³*

Celkové vyhodnotenie

V tabuľke č. 10 sú vyhodnotené priemerné úrovne maximálnych krátkodobých a priemerných ročných koncentrácií monitorovaných ZL platné pre súčasný stav a nový stav, resp. pre stav bez realizácie zmeny navrhovanej činnosti a stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti.

Tabuľka č. 10 Koncentrácie ZL – Súčasný/Nový stav

ZL	Maximálna krátkodobá koncentrácia [µg/m³]					Priemerná ročná koncentrácia [µg/m³]				
	Súčasný stav	Nový stav	LH_k	Medza hod.		Súčasný stav	Nový stav	LH_r	Medza hod.	
				Horná	Dolná				Horná	Dolná
PM_{10}	19,466	19,466	50 (24h)	35	25	19,462	19,462	40	28	20
$PM_{2,5}$	13,556	13,556	-	-	-	13,555	13,555	20	17	12
NO_2	7,530	7,530	200 (1h)	140	100	7,477	7,477	40	32	26
CO	1100,01	1100,01	10000 (8h)	7 000	5 000	1100,004	1100,004	-	-	-
VOC	0,602	2,987	100	-	-	0,600	0,918	-	-	-
NH_3	5,368	5,368	200	-	-	1,726	1,726	-	-	-

Pozn: Priemerné úrovne z hodnôt vypočítaných v referenčných bodoch

LH_k predstavuje limitnú hodnotu krátkodobú, resp. vyhodnotenie maximálnej krátkodobej koncentrácie na 1-hod, 8-hod a 24-hod priemer za účelom porovnania s príslušnou limitnou hodnotou kvality ovzdušia na ochranu zdravia ľudí podľa Vyhlášky č. 250/2023 Z.z. o kvalite ovzdušia.

LH_r prestavuje limitnú hodnotu ročnú, resp. vyhodnotenie ročných priemerov príslušných koncentrácií podľa príslušnej limitnej hodnoty kvality ovzdušia na ochranu zdravia ľudí podľa Vyhlášky č. 250/2023 Z.z. o kvalite ovzdušia. Súčasťou celkového vyhodnotenia sú aj príslušné horné a dolné medze.

Na základe vyhodnotenie súčasnej úrovne kvality ovzdušia pre súčasný a nový stav, resp. stav bez realizácie zmeny navrhovanej činnosti a stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že vo zvolených referenčných bodoch sú maximálne krátkodobé a priemerné ročné úrovne koncentrácií monitorovaných ZL sú pod príslušnými limitnými hodnotami kvality ovzdušia na ochranu zdravia ľudí.

Rozdiel medzi súčasným stavom a novým stavom po realizácii zmeny navrhovanej činnosti z pohľadu emisií ZL je v tom, že zmenou navrhovanej činnosti dôjde k vytvoreniu nových zdrojov znečisťovania ovzdušia, ktoré sú zdrojmi emisií VOC. Matematický model uvažuje s teoretickými maximálnymi hmotnostnými tokmi emisií ZL a súbežnou prevádzkou všetkých zdrojov znečisťovania ovzdušia v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti. V reálnej prevádzke sa predpokladajú nižšie úrovne emisií, resp. koncentrácií ZL (vrátane VOC) ako modelom vypočítaný teoretické maximálne úrovne.

2.3 Odstupové vzdialenosti

Podľa Prílohy č. 10 k vyhláške č. 248/2023 Z.z. Umiestňovanie zdrojov znečisťovania ovzdušia, II. Odporúčané odstupové vzdialenosti pre nové zdroje sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Tabuľka č. 11 Odporúčané odstupové vzdialenosti

Číslo	Názov kategórie – činnosti	Prahová kapacita	Odporúčaná odstupová vzdialenosť [m]
6.13	Bitúnky s projektovanou kapacitou živej hmotnosti v mesačnom priemere: a) hydina, zajacovité b) domáce kopytníky c) ostatné (napríklad ryby)	> 50 t/d	700
		> 1 t/d	**300**

Odstupová vzdialenosť Kontajnerového bitúnku s rozrábkarňou je cca 260 m od fasáda najbližšieho obytného domu východným smerom. Minimálna odporúčaná odstupová vzdialenosť pre umiestňovanie nových zdrojov je 300 m. Predmetný zdroj je zdrojom emisií VOC. Na základe modelu kvality ovzdušia, resp. na základe vyhodnotenia maximálneho príspevku predmetného zdroja k súčasnej úrovni kvality ovzdušia je možné konštatovať, že umiestnenie predmetného zdroja z pohľadu okolitej zástavby je dostatočné. Príspevok predmetného zdroja je uvedený v tabuľke č. 9.

3. Záver

Cieľom doplnenia rozptylovej štúdie č. 2 je aktualizácia poslednej verzie rozptylovej štúdie Farma Uhrovec – Doplnenie č. 1 z dôvodu zmeny polohy zdroja Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou.

Zmena polohy zdroja Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou v kontexte s poslednou verziu rozptylovej štúdie Farma Uhrovec – Doplnenie č. 1 má z pohľadu kvality ovzdušia pozitívny vplyv. Miera vplyvu predmetného zdroja, resp. zdrojov znečisťovania ovzdušia zmeny navrhovanej činnosti je nižšia.

Poloha zdroja, resp. odstupová vzdialenosť znečisťovania ovzdušia Kontajnerový bitúnok s rozrábkarňou je kratšia ako odporúčaná minimálna pre nové zdroje podľa Prílohy č. 10 k vyhláške č. 248/2023 Z.z.. Príspevok predmetného zdroja vo forme maximálnej krátkodobej koncentrácie VOC je z pohľadu súčasnej úrovni kvality ovzdušia na akceptovateľnej úrovni. Maximálne krátkodobé koncentrácie VOC, resp. ostatných monitorovaných ZL pre stav po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude na úrovni nižšej ako príslušné limitné hodnoty kvality ovzdušia.

Rozptylová štúdia „Farma Uhrovec – Doplnenie č. 2" obsahuje celkom 10 strán vrátane príloh.

Prílohy

Príloha č. 1 Umiestnenie zdrojov znečisťovania ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti

Príloha č. 1 Umiestnenie zdrojov znečisťovania ovzdušia po realizácii zmeny navrhovanej činnosti

