

OKRESNÝ ÚRAD RIMAVSKÁ SOBOTA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

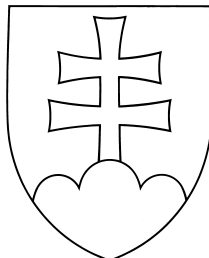
Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota

Číslo spisu

OU-RS-OSZP-2022/013171-029

Rimavská Sobota

29. 11. 2022



Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania

Popis konania / Účastníci konania

1. Agrolnd Ipel' s.r.o., Ipel'ský Sokolec 360, 93575 Ipel'ský Sokolec
 2. Obec Jesenské, Sobotská 10/1, 98002 Jesenské
 3. Obec Gortva Gortva 139, 98002 Gortva
 4. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Dobrovičova 116/12, 812 66 Bratislava – mestská časť Staré mesto
 6. Úrad BBSK, Nám. SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
 7. Regionálna veterinárna a potravinová správa, Kirejevská 2, 97901 Rimavská Sobota
 7. Krajský pamiatkový úrad, Lazovná 8, 975 65 Banská Bystrica
 8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, S. Tomášika 14, 979 01 Rimavská Sobota
 9. Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, úseky štátnej správy: ŠOPaK, ŠVS, OO, OH, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota,
 10. Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor krízového riadenia, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota
 11. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Okružná 118, 979 01 Rimavská Sobota
- Povoľujúce orgány:
1. Regionálna veterinárna a potravinová správa, Kirejevská 2, 97901 Rimavská Sobota
 2. Obec Jesenské Sobotská 10/1, 98002 Jesenské
 3. Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota

Výrok

Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 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 „príslušný orgán“), podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, po vykonaní zisťovacieho konania zámeru: „Odstraňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala - Jesenské“, navrhovateľa : Agroland Ipel', s. r. o., sídlo: Ipel'ský Sokolec 360, 93575, IČO:36680231, takto rozhodol:

Navrhovaná činnosť „Odstraňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala - Jesenské“, ktorá sa bude realizovať v katastrálnom území obce Jesenské, na pozemku parc. č. CKN 3228

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. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov. Príslušný úrad odporúča realizáciu Variantu č. 1 - Hurikan 300.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa

I. určujú nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- Prevádzkovateľ zariadenia je povinný nakladať s popolom vznikajúcim v spaľovacom zariadení nakladať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- Umiestnenie, povolenie a užívanie stavby uvedeného zdroja podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods. 1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, v ktorom budú určené presné podmienky povolenia a prevádzkovania.

- Prevádzkareň na spaľovanie VŽP podlieha schvaľovaniu podľa článku 24 nariadenia (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) a podľa § 39b zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov.

II. odporúčajú nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie:

Pri realizácii zámeru realizovať výsadbu izolačnej hygienickej vegetácie, ktorú navrhuje aj RÚSES okresu Rimavská Sobota (návrh z roku 2018).

Odôvodnenie

Navrhovateľ navrhovanej činnosti „Agroland Ipel“, s. r. o., sídli: Ipel'ský Sokolec 360, 93575, IČO:36680231, (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 03.08.2022 „príslušnému orgánu“, podľa 18 ods. 2 písm. d) a § 22 ods. 1 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 č.24/2006 Z.z.“), v písomnej aj elektronickej forme Zámer navrhovanej činnosti „Odstraňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala - Jesenské“, vypracované podľa prílohy č. 9 „zákona č. 24/2006 Z. z.“ (ďalej len „zámer navrhovanej činnosti“).

Príslušný orgán oznámil všetkým známym účastníkom konania, že dňom doručenia oznámenie o zámere navrhovanej činnosti sa začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

Príslušný orgán dňa 16.08.2022 zverejnil oznámenie o predložení zámeru podľa § 22 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z.z. a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods.1 zákona č.24/2006 Z.z. na webovom sídle ministerstva a zároveň zaslal žiadosť o stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti rezortnému orgánu (Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR), dotknutej obci (Obec Jesenské) a jej prostredníctvom dotknutej verejnosti, povoľujúcemu orgánu (Obec Jesenské, Regionálna veterinárna a potravinová správa), OÚ Rim. Sobota odboru starostlivosti o životné prostredie, úseky štátnej správy OH, OO, OPaK; OÚ Rim. Sobota, odboru krízového riadenia; Okresnému riaditeľstvu Hasičského a záchranného zboru v Rim. Sobote; Banskobystrickému samosprávnemu kraju; Krajskému pamiatkovému úradu Banská Bystrica; Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva v Rim. Sobote).

Navrhovaná činnosť je zaradená v prílohe č. 8 zákona č.24/2006 Z.z. medzi navrhované činnosti v kap. č. 11 . Poľnohospodárska a lesná výroba položka č. 5 Kafilerie a veterinárne asanačné ústavy s kapacitou prahová hodnota časť B (zisťovacie konanie – do 10 t/deň) v zmysle § 18 ods. 2 písm. d) zákona č.24/2006 Z.z. podliehajú zisťovaciemu konaniu, ktoré príslušný orgán vykonal podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z.z..

Príslušnému orgánu doručili podľa § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z.z., v zákonom stanovenej lehote svoje písomné stanoviská tieto subjekty: Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej OURS OSŽP), úsek odpadového hospodárstva, , úsek ochrany ovzdušia, Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote, Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Rimavskej Sobote , Banskobystrický samosprávny kraj, Regionálna veterinárna a potravinová správa a Obec Jesenské.

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Okresný úrad Rimavská Sobota odbor krízového riadenia , OURS OSŽP úsek ochrany vôd a ochrany prírody a krajina a Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor krízového riadenia sa v zákonom stanovenej lehote k zámeru písomne nevyjadrili a teda v zmysle § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z.z. sa ich stanoviská považujú za súhlasné.

Dňa 19.10.2022 v súlade s ustanovením § 29 ods. 1 zákona č. 71/1967 o správnom konaní (správny poriadok) príslušný orgán zisťovacie konanie prerušil a vyzval navrhovateľa aby doplnil a opravil predložený zámer „navrhovanej činnosti“ v súlade s pripomienkami a požiadavkami, uvedenými:
- v bode č.1, odseky a) až p) stanoviska č. 789/2022-520 z 5.9.2022, Regionálnej a veterinárnej a potravinovej správy Rimavská Sobota, a aby v zmysle § 29 ods.10 zákona č. 24/2006 Z.z. doručil doplňujúce informácie a doplňujúce podklady k pripomienkam uvedeným v stanovisku č. 444/2022 zo 6.9.2022 Obce Jesenské, t.j. aby v zámere vyčíslil predpokladané vypúšťané emisie do ovzdušia, vody a pôdy, vyčíslil denný a ročný objem spaľovaných zvierat, rozšíril okruh dotknutých obcí, na ktoré môže mať navrhovaná činnosť negatívny vplyv a doplnil zámer o štúdiu „Zhodnotenie vplyvu zdroja na úroveň znečistenia v okolí jeho umiestnenia“.

Dňa 19.10.2022 navrhovateľ doručil na tunajší úrad doplňujúce údaje k zámeru, doplnený a opravený zámer navrhovanej činnosti a rozptylovú štúdiu.

Dňa 19.10.2022 príslušný úrad zaslal na tunajší úrad doplňujúce údaje k zámeru, doplnený a opravený zámer navrhovanej činnosti a rozptylovú štúdiu účastníkom konania, pričom medzi účastníkov konania zahrnul aj obec Gortvu a dotknutým úradom štátnej správy a požiadal ich o stanoviská k uvedeným dokumentom. Príslušnému orgánu doručili podľa § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z.z., v zákonom stanovenej lehote svoje písomné stanoviská k doplňujúcim informáciám a opravenému zámeru tieto subjekty: Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej OURS OSŽP), úsek odpadového hospodárstva, , úsek ochrany ovzdušia, Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote, Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Rimavskej Sobote , Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor krízového riadenia , Banskobystrický samosprávny kraj, Regionálna veterinárna a potravinová správa a Obec Jesenské. Obec Gortva sa v zákonom stanovenej lehote k zámeru písomne nevyjadrila a teda v zmysle § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z.z. sa jej stanovisko považujú za súhlasné.

Dňa 22.11.2022 príslušný orgán požiadal navrhovateľa o doplňujúce informácie k stanovisku obce Jesenské č. 444/2022 zo dňa 10.11.2022

Dňa 24.11.2022 navrhovateľ doručil doplňujúce informácie k stanovisku obce Jesenské č. 444/2022 zo dňa 10.11.2022.

Vyhodnotenie stanovísk príslušným orgánom:

1. OURS OSŽP, úsek odpadového hospodárstva

a) (list č. OU-RS-OSZP-2022/013642-002 zo dňa 17.08.2022):

Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie , štátna správa odpadového hospodárstva vzhľadom na druh činnosti a z hľadiska koncepcie odpadového hospodárstva v okrese Rimavská Sobota nemá k navrhovanej činnosti pripomienky za podmienky : prevádzkovateľ zariadenia povinný s popolom vznikajúcim v spaľovacom zariadení ďalej nakladať v súlade so zákonom o odpadoch tak, aby navrhovaná činnosť nemala nepriaznivý vplyv na životné prostredie .

b) (list č. OU-RS-OSZP-2022/016485-002 zo dňa 20.10.2022):

Nakoľko v doplnenom zámere nedošlo k žiadnym zmenám v oblasti nakladania s odpadmi, tunajší úrad trvá na svojom stanovisku č. OU-RS-OSZP-2022/013642-002 zo dňa 17.08.2022 a požaduje zapracovať podmienky uvedené v tomto stanovisku do rozhodnutia zo zisťovacieho konania.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanoviská na vedomie. Podmienku že „prevádzkovateľ zariadenia povinný s popolom vznikajúcim v spaľovacom zariadení ďalej nakladať v súlade so zákonom o odpadoch tak, aby navrhovaná činnosť nemala nepriaznivý vplyv na životné prostredie“ zahrnul do podmienok vo výroku tohto rozhodnutia.

2. Okresný úrad Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia

a) (list č. OU-RS OSZP- 2022/013805-002 zo dňa 09.09. 2022.):

Umiestnenie, povolenie a užívanie stavby uvedeného zdroja podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa §17 ods.1 zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, v ktorom budú určené presné podmienky povolenia a prevádzkovania.

S predloženým zámerom súhlasíme a netrváme na tom, aby bol posudzovaný podľa zákona

b) (list č. OU-RS OSZP- 2022/016481-002 zo dňa 07.11. 2022.):

Umiestnenie, povolenie a užívanie stavby uvedeného zdroja podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa §17 ods.1 zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, v ktorom budú určené presné podmienky povolenia a prevádzkovania.

S predloženým zámerom súhlasíme a netrváme na tom, aby bol posudzovaný podľa zákona.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanoviská na vedomie. Podmienku že „Umiestnenie, povolenie a užívanie stavby uvedeného zdroja podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa §17 ods.1 zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, v ktorom budú určené presné podmienky povolenia a prevádzkovania“ zahrnul do podmienok vo výroku tohto rozhodnutia

3. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote (list č. ORHZ-RS1-2022/000208-002 zo dňa 16.09.2022):

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote, ako dotknutý orgán podľa § 3 písm.

p) zákona 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní „zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala Jesenské, investor Agroland Ipeľ s.r.o., Ipeľský Sokolec 360, 935 75 Ipeľský Sokolec“ z hľadiska ochrany pred požiarom nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanovisko na vedomie.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote

a) (list č. A/2022/1384 zo dňa 07.09.2022(v skratenej verzii)):

... s predloženým zámerom navrhovanej činnosti „Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala – Jesenské“ v areáli jestvujúcej farmy ošípaných v Jesenskom, časť Domafala v k. ú. Jesenské, na parc. č. KN C 3228, navrhovateľa spoločnosti Agroland Ipeľ, s.r.o., Ipeľský Sokolec 360, 935 75 Ipeľský Sokolec, IČO: 36 680 231 sa súhlasí.

Pri porovnaní technologických variantov je z hľadiska emisií zo spaľovania fosílného paliva (nafty) a rýchlosti spaľovania priaznivejší variant 1 – Hurikan 300.

Z výsledkov posudzovania sa nepredpokladá, že navrhovaným zámerom činnosti by došlo k zhoršeniu podmienok v porovnaní so súčasným stavom vo vzťahu k dopadu na životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

K predloženému návrhu nemáme pripomienky a zámer nedoporučujeme posudzovať podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z.

b) (list č. A/2022/1721 zo dňa 24.10.2022):

Orgán verejného zdravotníctva sa k predloženému zámeru navrhovanej činnosti vyjadril súhlasným záväzným stanoviskom pod číslom spisu: A/2022/1384 zo dňa 05. 09. 2022. Rozsah doplneného a opraveného zámeru navrhovanej činnosti nie je dôvodom na prehodnotenie záväzného stanoviska vydaného orgánom verejného zdravotníctva, ktoré ostáva v platnosti.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanoviská na vedomie.

5. Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia

a) (list č. 09887/2022/ODDUPZP-2 zo dňa 05.09.2022):

- na základe predloženého zámeru nepožadujeme posudzovanie navrhovanej činnosti v zmysle zákona o posudzovaní, z hodnotených variantov považujeme za vhodnejší variant č. 1. I keď zámer nepredpokladá negatívne vplyvy na kvalitu ovzdušia a zdravie obyvateľov, odporúčame už pri tomto zámere realizovať výsadbu izolačnej hygienickej vegetácie, ktorú navrhuje aj RÚSES okresu Rimavská Sobota (návrh z roku 2018).

b) (list č. 10386/2022/ODDUPZP-2 zo dňa 25.10.2022):

- na základe predloženého zámeru nepožadujeme posudzovanie navrhovanej činnosti v zmysle zákona o posudzovaní, z hodnotených variantov považujeme za vhodnejší variant č. 1, čo vyplýva aj z rozptylovej štúdie spracovanej k navrhovanej činnosti. I keď zámer nepredpokladá negatívne vplyvy na kvalitu ovzdušia a zdravie obyvateľov, odporúčame už pri tomto zámere realizovať výsadbu izolačnej hygienickej vegetácie, ktorú navrhuje aj

RÚSES okresu Rimavská Sobota (návrh z roku 2018).

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanovisko na vedomie. Pripomienku „realizovať výsadbu izolačnej hygienickej vegetácie, ktorú navrhuje aj RÚSES okresu Rimavská Sobota (návrh z roku 2018)“ zahrnul do odporúčacích podmienok vo výroku tohto rozhodnutia.

6. Okresný úrad, odbor krízového riadenia(list č. OU-RS-OSZP-2022/014545-004 zo dňa 02.11.2022)

Po preštudovaní a posúdení predloženého zámeru činnosti „Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala - Jesenské“ Okresný úrad Rimavská Sobota dospel k záveru, že z hľadiska CO sa k uvedenému zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov nevyjadrujeme.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanovisko na vedomie.

7. Regionálna veterinárna a potravinová správa Rimavská Sobota

a) (list č. 789/2022-520 zo dňa 05.09.2022, č. záznamu 1487):

Vo veci zisťovacieho konania podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zmien (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z. z.“) ako dotknutý orgán, máme pripomienky a požadujeme doplnenie predloženého zámeru, v ktorom ide o činnosť priameho spaľovania bez prvotného spracovania vedľajších živočíšnych produktov (VŽP) - materiálu kategórie 2 (zvierat, ktoré uhynú inak než zabitím na bitúnku) ako jediného vstupného materiálu určeného na odstránenie v spaľovacích zariadeniach s kapacitou viac ako 50 kg za hodinu – vysokokapacitné spaľovne - priamo v areáli farmy ošísaných Domafala:

a) – používať v celom texte jednotné termíny, napr. raz uvedený termín sekundárna komora na inom mieste druhá komora,

b) zaviesť termín „rezíduá spaľovania“ miesto pojmu popol v celom texte,

c) vetu na strane 9 štvrtý odstavec, predposledná veta „s popolom bude nakladané ako s ostatným odpadom v zmysle vyhlášky č. 371/2015 z. z.“ zmeniť za vetu „nakladanie s rezíduami spaľovania bude v zmysle Nariadenia Komisie (EÚ) č. 142/2011 z 25. februára 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu, ktorým sa vykonáva smernica Rady 97/78/ES, pokiaľ ide o určité vzorky a predmety vyňaté spod povinnosti veterinárnych kontrol na hraniciach podľa danej smernice (ďalej len „nariadenie (EÚ) č. 142/2011“),

d) v tomto odstavci doplniť „preprava reziduí spaľovania bude v zmysle požiadaviek legislatívy na vedľajšie živočíšne produkty“,

e) doplniť uvedené nariadenie (EÚ) č. 142/2011 do legislatívy na strane 38,

f) pojem „zneškodňovanie“ zameniť v celom texte za pojem „odstraňovanie“,

g) doplniť informáciu, či je v oboch komorách uvedených spaľovacích zariadení zabezpečené automatické snímanie teploty v aktuálnom čase a jej následné zaznamenávanie tak, aby bolo zdokumentované dosiahnutie požadovanej teploty, a bolo ho možné preukázať minimálne 2 roky,

h) doplniť informácie o spôsobe nakladania s rezíduami spaľovania, tak aby bolo v súlade s požiadavkami prílohy III nariadenie (EÚ) č. 142/2011

i) strana 13 v bode 16 zmeniť text „Rozhodnutie orgánu štátnej veterinárnej správy a potravinovej správy...“ na „Rozhodnutie orgánu veterinárnej správy – Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy Rimavská Sobota“,

j) doplniť v celom texte za slová „uhynuté zvieratá“ že ide o ošípané,

k) strana 27 v časti 1.3. prvý odstavec v prvej vete pojem v „kremačnej peci“ nahradiť pojmom „spaľovacím zariadením“

l) strana 27 v časti 1.3. znenie druhého odstavca uhynuté zvieratá z chovu na farme opraviť nasledovne „....sú podľa článku 9 písm. f) bod i) a bod ii) nariadenia (ES) č. 1069/2009 ako vedľajší živočíšny produkt zaradené ako materiál kategórie 2 a je ich možné priamo bez prvotného spracovania podľa článku 13 písm. a) bod i) uvedeného nariadenia priamo spáliť.“ Podľa článku 9 písm. f) materiál kategórie 2 zahŕňa....“

m) strana 28 v bode 1.6. prvý odstavec posledná veta doplniť „preprava reziduí spaľovania bude v zmysle požiadaviek legislatívy na vedľajšie živočíšne produkty“,

n) na strane 29 pojem „kremačnej“ „nahradiť pojmom „spaľovacej“,

o) na strane 30 a ďalej „KREMATÓRIÁ nahradiť pojmom „veľkokapacitná spaľovňa“ nakoľko ide o veľkokapacitné zariadenie,

p) v časti 2.6. Odpady doplniť „v súlade s požiadavkami prílohy III nariadenia (EÚ) č. 142/2011; Prevádzkareň na spaľovanie VŽP podlieha schvaľovaniu podľa článku 24 nariadenia (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) a podľa § 39b zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov. 2.RVPS Rimavská Sobota nežiada, aby navrhovaná činnosť priameho spaľovania vedľajších živočíšnych produktov – materiálu kategórie 2 ako jediného odpadu vo vysokokapacitnej spaľovni bola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

b) (list č. 789/2022-520 zo dňa 21.10.2022 č. záznamu 1733):

1.Vo veci zisťovacieho konania podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zmien (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z. z.“) ako dotknutý orgán nemáme pripomienky a nepožadujeme doplnenie predloženého zámeru činnosti priameho spaľovania bez prvotného spracovania vedľajších živočíšnych produktov (VŽP) - materiálu kategórie 2 (ošípaných, ktoré uhynú inak než zabitím na bitúnku) ako jediného vstupného materiálu určeného na odstránenie v spaľovacích zariadeniach s kapacitou viac ako 50 kg za hodinu – vysokokapacitné spaľovne - priamo v areáli farmy ošípaných Domafala.

Prevádzkareň na spaľovanie VŽP podlieha schvaľovaniu podľa článku 24 nariadenia (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) a podľa § 39b zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov.

2.Navrhovaná činnosť priameho spaľovania vedľajších živočíšnych produktov – materiálu kategórie 2 ako jediného odpadu vo vysokokapacitnej spaľovni by nemala byť posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanoviská na vedomie. Podmienku „Prevádzkareň na spaľovanie VŽP podlieha schvaľovaniu podľa článku 24 nariadenia (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) a podľa § 39b zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov“ zahrnul do podmienok vo výroku tohto rozhodnutia.

8. Obec Jesenské (stanoviská uvádzame aj s doplňujúcimi informáciami navrhovateľa zo dňa 19.10.2022)

a) (list č. 444/2022 zo dňa 06.09.2022):

Na základe dostupných informácií a vypracovaného zámeru činností, členovia komisie životného prostredia pri Obecnom zastupiteľstve v Jesenskom pozbierali názory a pripomienky od obyvateľov a na základe toho obec Jesenské, v zastúpení starostom obce Mgr. Gabrielom Mihályim, PhD. dáva n e s ú h l a s n é stanovisko k vyššie uvedenému zámeru (podľa § 23 ods. 4); zároveň žiadajú zisťovacie konanie rozšíriť, tak aby súčasťou zisťovacieho konania bolo aj riadne rozhodnutie a uznesenie obecného zastupiteľstva Jesenské a okolitých susedných obcí, na základe lepšieho spoznania predkladaného zámeru na farme Pigagro, s.r.o. v Jesenskom, najmä dopadom na životné prostredie, emisie, obyvateľov a možných rizík plánovaného prevádzkovania zariadenia.

Pripomienky a obavy nesúhlasného stanoviska zahŕňajú nasledovné otázky, ktoré by mali byť podľa predloženého zámeru vysvetlené predkladateľom na verejných schôdzach ako aj na zasadnutiach obecných zastupiteľstiev;

#- V zámere konkretizovať a umožniť kontrolu orgánom obce a okolitým obciam, aby za žiadnych okolností nedovážali spaľovať na Domafalu iné uhynuté zvieratá, ako z farmy Domafala.

Doplňujúce informácie navrhovateľa :

Informácie sú uvedené v kapitole : I.2

Účel

Účelom navrhovanej činnosti je bezpečné odstraňovanie uhynutých zvierat z vlastného chovu na farme Domafala – Jesenské v spaľovacej peci určenej na spaľovanie zvierat, ktorých zber a odstraňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákaz. Spaľovací pec je typové zariadenie Waste spectrum Ltd., UK.

Prevádzkovateľ farmy plánuje zavedenie tohto spôsobu odstraňovania uhynutých zvierat – ošípaných z dôvodu minimalizácie prenosu afrického moru ošípaných z okolia na farmu. Pri doterajšom spôsobe odstraňovania uhynutých zvierat - ošípaných na farmu prichádzajú vozidlá externého prevádzkovateľa kafilérie, čím sa zvyšuje riziko prenosu nákazy – vírusu afrického moru na častiach vozidla.

IV.1.6 Dopravná a iná infraštruktúra

Prístup k zariadeniu je zabezpečený vnútroareálovými komunikáciami. Dovozy uhynutých zvierat z iných fariem je vylúčený. Všetky uhynuté zvieratá budú pochádzať z farmy ošípaných Domafala Jesenské. Odvoz rezíduí spaľovania

- popola bude riešený vlastnou dopravou z dôvodu epidemiologických opatrení. Vzhľadom na to, že uhynuté ošípané nebudú odvážané na externú kafilériu, predpokladaná intenzita dopravy v porovnaní so súčasným stavom bude znížená.

Kontrolná činnosť bude vykonávaná orgánmi štátnej veterinárnej správy a Slovenskou inšpekciou životného prostredia. Obec je oprávnená podávať podnet na vykonanie kontrolnej činnosti na príslušné orgány.

#-

Žiadame vykázat predpokladané emisie, ktoré budú vypúšťané spaľovacím zariadením do ovzdušia, vody aj pôdy. Žiadame vypracovať štúdiu dopadu a rizík na znečistenie životného prostredia.

Doplňujúce informácie navrhovateľa:

Predpokladané emisie ú uvedené v zámere v kapitole IV. 2.2

Dodávateľ technológie garantuje dodržanie emisných limitov technológiou dokonalého spaľovania. Na navrhované zariadenie sa vzťahujú emisné limity pre TZL, NO_x, CO a TOC.

Podľa prílohy č. 7 k vyhláške č. 410/2012 Z. z. pre zariadenie platí všeobecný emisný limit pre HCl 200 g/h resp. 30 mg/m³.

#

-Žiadame vyčíslit' predpokladaný mesačný/ ročný odhad spaľovaných zvierat a nakladanie s nebezpečným živočíšnym odpadom

Doplňujúce informácie navrhovateľa:

Uvedené v kapitole IV.1.3 Zámeru

Údaje o spaľovanom množstve

V zariadení bude spracovaných v priemere cca 850 kg uhynutých zvierat – ošípaných denne (t.j. prasnice, ciciaky aj predvýkrm. Na uskladnenie uhynutých ošípaných bude slúžiť existujúci kafilerický box. Ročný predpoklad spracovaných vedľajších živočíšnych produktov je 310 t

Z uvedenej informácia vyplýva mesačné množstvo 25,5 t/mesiac.

-# Žiadame spoluprácu s odbornými inštitúciami pri procese schvaľovania zariadenia, resp. pri kontrole prevádzky zariadenia v prípade schválenia OÚ Rim.Sobota, odbor ŽP napriek nesúhlasnému stanoviska obce Jesenské.

Doplňujúce informácie navrhovateľa:

Informácia je uvedená v kapitole IV.1.3 Zámeru

Povoľujúcim orgánom podľa § 6 ods. 2 písm. i) bod 4 zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov je príslušná veterinárna a potravinová správa a vydáva rozhodnutie o schválení prevádzkarne na spracovanie živočíšnych vedľajších produktov.

Zdroj znečisťovania ovzdušia bude povoľovaný:

- Okresný úrad odbor životného prostredia, ktorý v zmysle zákona 137/2010 § 17 ods. 1 f) vydá súhlas na inštaláciu technologických celkov patriacich do kategórie veľkých zdrojov, stredných zdrojov alebo malých zdrojov, na ich zmeny a na ich prevádzku, ak ich povoľovanie nepodlieha stavebnému konaniu.

- Okresný úrad vyzve stavebný úrad obce Jesenské o stanovisko k tomu, či je potrebné zariadenie povoľovať ako stavby podľa stavebného zákona. Vzhľadom na to, že zariadenie nie je spojené so zemou nie je pevne pripojené na elektrinu, predpokladáme, že inštalácia zariadenia stavebnému konaniu nepodlieha.

#

- Žiadame vypýtať stanoviská aj od okolitých obcí a vypracovať štúdiu na dopad možných rizík a znečistenia ŽP aj v susedných obciach.

Poznámka:

Z dôvodu letných dovolení, prázdnin a najmä nedostatku zákonom stanoveného času 21 dní nebolo možné v obci informovanie verejnosti účelnejšou formou zorganizovať - prostredníctvom verejného zhromaždenia a prehodnotiť samotný zámer na riadnom zasadnutí obecného zastupiteľstva.

Doplňujúce informácie navrhovateľa:

Obec Gortva bude oslovená Okresným úradom. Katastre iných obcí nebudú na základe výsledkov rozptylovej štúdie zasiahnuté.

Požadovaná štúdia na dopad možných rizík a znečistenia ŽP aj v susedných obciach je vypracovaná formou rozptylovej štúdie- ROZPTYLOVÁ ŠTÚDIA pre navrhovanú činnosť „Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domfala - Jesenské“ pre účely hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vypracované oprávnenou osobou : Ing. Viliam Carach, PhD. Október 2022. Rozptylová štúdia

modelovala rozptyl emisií zo zdroja znečistenia – spaľovacej pece na najbližších obytných domoch v časti Doma a v obci Jesenské. Cieľom rozptylovej štúdie bolo zhodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti „Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domfala - Jesenské“ na kvalitu ovzdušia v predmetnej oblasti v okolí umiestnenia navrhovanej činnosti.

Na základe výsledkov matematického modelu predpokladaného príspevku zdroja znečisťovania ovzdušia navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že predmetný príspevok pre príslušné ZL je výrazne nižší ako 50 % limitnej hodnoty krátkodobej, resp. predpokladaná úroveň kvality ovzdušia po zrealizovaní navrhovanej činnosti bude na akceptovateľnej úrovni. Z hľadiska hodnotenia zápachu, na základe v predloženej dokumentáciou deklarovaných navrhovaných technologických zariadení a ich spôsobov prevádzkovania vrátane navrhovaných opatrení z hľadiska eliminácie zdrojov zápachu, dokonalým procesom spaľovania, ktoré je možné zabezpečiť prevádzkovaním na úrovni nominálnych kapacít príslušných zariadení, emisie z predmetného procesu, ktoré by mohli byť vnímané ako látky spôsobujúce zápach (TOC, HCl) by mali byť mimo areálu farmy na výrazne nižšej úrovni ako príslušné prahové hodnoty zápachu. Na základe uvedeného je možné konštatovať, že obidve uvažované zariadenia svojou prevádzkou na úrovni nominálnych výkonových kapacít spĺňajú požiadavky na dodržanie kvality ovzdušia, resp. prevádzkou jedného alebo druhého zariadenia nebude dochádzať k prekračovaniu príslušných limitných úrovní kvality ovzdušia v sledovanej oblasti. Z hľadiska miery vplyvu na kvalitu ovzdušia je vhodnejšie zariadenie Hurikan 300 a to z horeuvedených faktov. Súčasne je potrebné podotknúť, že obe zariadenia majú porovnateľný vplyv na kvalitu ovzdušia, t.j. Hurikan 300 potrebuje kratší čas pri vyšších emisiách ZL, Vulkan 1750 HB dlhší čas pri nižších emisiách, čo v kumulatívnom zhodnotení môžeme považovať za takmer totožné zariadenia. Vzhľadom na to, že rozptyl znečisťujúcich látok bude zanedbateľný, negatívny vplyv na obyvateľstvo, ovzdušie, vodu a pôdu.

b) (list č. 444/2022 zo dňa 10.11.2022) uvádzame s doplnujúcimi informáciami navrhovateľa

Na základe dostupných informácií a vypracovaného doplneného zámeru činností, členovia komisie životného prostredia pri Obecnom zastupiteľstve v Jesenskom opätovne pozbierali názory a pripomienky od obyvateľov (pozn.: zároveň kontrola a monitoring činnosti a produkcie Pigagro, s.r.o. sa objavili aj na predvolebných mítingoch kandidátov na starostu, poslancov OZ a obyvateľov obce dňa 25.10. a 26.10.2022) a na základe toho obec Jesenské, v zastúpení starostom obce Mgr. Gabrielom Mihályim, PhD. Dáva n e s ú h l a s n é stanovisko k vyššie uvedenému zámeru (podľa § 23 ods. 4); zároveň žiadajú zisťovacie konanie rozšíriť o verejné zhromaždenie obyvateľov v dotknutých obciach (najmä v obci Jesenské) k danému zámeru, tak aby súčasťou zisťovacieho konania bolo aj riadne rozhodnutie a uznesenie obecného zastupiteľstva Jesenské a okolitých susedných obcí, na základe prerokovania predkladaného doplneného zámeru Agroland Ipeľ s r.o., IČO: 36680231 na farme Pigagro - Jesenské s obyvateľmi dotknutých obcí, kde by boli vysvetlené najmä dopady na životné prostredie, emisie, život obyvateľov a možných rizík plánovaného prevádzkovania zariadenia.

Doplňujúce informácie navrhovateľa:

K stanovisku obce Jesenské zo dňa 10.11.2022 navrhovateľ Agroland Ipeľ s.r.o. nemá žiadne ďalšie pripomienky. Doplnujúce informácie k zámeru požadované v stanovisku obce zo dňa 6.9.2022 v rámci zisťovacieho konania boli posudzujúcemu orgánu a následne dotknutým obciam doručené. Nakoľko v stanovisku zo dňa 10.11. nie sú uvedené ďalšie požiadavky na doplnujúce informácie, pokladáme tieto požiadavky za splnené.

Požiadavka na zorganizovanie verejného zhromaždenia je plne v kompetencii obce. Zorganizovanie takéhoto zhromaždenia nie je zákonom 24/2006 v zisťovacom konaní požadované a nemôže byť preto podmienkou na vydanie rozhodnutia zo zisťovacieho konania. Vzhľadom na vplyvy na životné prostredie, ktoré boli preukázané v dokumentácii k zámeru činnosti ako mierne a nevýznamné, požadujeme ukončenie zisťovacieho konania rozhodnutím, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať podľa zákona 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Vyhodnotenie príslušným orgánom:

Berie stanoviská na vedomie.

Vyhodnotenie stanoviska a):

- Nie je možné v rozhodnutí zo zisťovacieho konania určiť ako podmienku vykonávať v zariadení kontrolu orgánom obce, kontroly môžu vykonávať len orgány štátnej správy, ktorým to prislúcha podľa osobitných zákonov. Zámer je vypracovaný na účel bezpečného odstraňovania uhynutých zvierat z vlastného chovu na farme Domafala – Jesenské, nie je preto potrebné danú skutočnosť určiť ako podmienku rozhodnutia.

- Požadovaná štúdia na dopad možných rizík a znečistenia ŽP aj v susedných obciach je vypracovaná oprávnenou osobou : Ing. Viliam Carach, PhD. Október 2022 formou rozptylovej štúdie- ROZPTYLOVÁ ŠTÚDIA pre

navrhovanú činnosť „Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domfala - Jesenské“ pre účely hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pričom v závere sa uvádza: Na základe predloženej dokumentácie bol identifikovaný stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia a to technológia na spaľovanie mŕtvych tiel zvierat predmetnej farmy Spaľovacia pec Hurikan 300 a Volkan

Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na farme Domafala 1750 HB. Obe pece využívajú na spaľovanie ako palivo naftu. Obe zariadenia sú podľa menovitého tepelného príkonu kategorizované ako 5.2.2 – stredný zdroj. Na základe menovitého tepelného príkonu predmetných zariadení boli určené emisné limity v rozsahu TZL, NO_x, CO a TOC. Súčasne na základe charakteru, resp. povahy procesu bol určený emisný limit pre HCl podľa Vyhlášky č. 410/2012 Z.z. Na základe menovitej spotreby paliva pre menovitú hodinovú kapacitu zariadenia bol vypočítaný objemový prietok odpadovej vzdušniny a následne aj hmotnostné toky príslušných ZL na úrovni stanoveného emisného limitu prepočítaný na štandardné stavové podmienky. Na základe uvedeného hmotnostného toku ZL bola určená minimálna výška komína a to na úrovni 4,0 m (Volkan 1750 HB) a 6,2 m (Hurikan 300). Z dôvodu blízkosti susediaceho objektu o výške 5,2 m, ktorá s novým objektom vytvára v princípe jeden stavebný celok, bola stanovená ako optimálna výška komína pre obe uvažované pece na úrovni 6,2 m, prípadne vyššia. Uvedená výška zabezpečí efektívny rozptyl príslušných znečisťujúcich látok. Pre navrhovanú výšku komína, predpokladané hmotnostné toky ZL, triedu stability atmosféry C, všetky triedy rýchlosti vetra, smery vetry v zmysle miestnych pomerov a tzv. mestskú zástavbu, boli vypočítané maximálne krátkodobé a priemerné ročné koncentrácie ZL vo zvolených referenčných bodoch (Príloha č. 1), resp. graficky spracované do izočiari rozptylu v okolí umiestnenia predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia. Matematické výpočty boli zrealizované pomocou matematického modelu MODIM, ktorý je odporúčaným modelom MŽP SR.

Z hľadiska porovnania oboch navrhovaných technologických zariadení, podľa menovitej kapacity a spotreby paliva pri menovitej kapacite a množstva odpadovej vzdušniny je vhodnejšie zariadenie Hurikan 300 aj napriek vyšším hodinovým hmotnostným prietokom ZL a tým aj vyššími hmotnostnými tokmi príslušných znečisťujúcich látok. Na rozdiel od zariadenia Volkan 1750 HB, zariadenie Hurikan 300 potrebuje na spracovanie toho istého množstva mŕtvych tiel zvierat výrazne kratší čas. Matematický model hodnotí vplyv predmetných zariadení pri ich nominálnom hodinovom výkone množstva spracovaných tiel zvierat a tomu príslušnej spotrebe paliva. V rámci rozptylovej štúdie bol vyhodnotený emisne nepriaznivejší stav, t.j. prevádzka zariadenia Hurikan 300.

Na základe výsledkov matematického modelu predpokladaného príspevku zdroja znečisťovania ovzdušia navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že predmetný príspevok pre príslušné ZL je výrazne nižší ako 50 % limitnej hodnoty krátkodobej, resp. predpokladaná úroveň kvality ovzdušia po zrealizovaní navrhovanej činnosti bude na akceptovateľnej úrovni. Z hľadiska hodnotenia zápachu, na základe v predloženej dokumentáciou deklarovaných navrhovaných technologických zariadení a ich spôsobov prevádzkovania vrátane navrhovaných opatrení z hľadiska eliminácie zdrojov zápachu, dokonalým procesom spaľovania, ktoré je možné zabezpečiť prevádzkovaním na úrovni nominálnych kapacít príslušných zariadení, emisie z predmetného procesu, ktoré by mohli byť vnímané ako látky spôsobujúce zápach (TOC, HCl) by mali byť mimo areálu farmy na výrazne nižšej úrovni ako príslušné prahové hodnoty zápachu. Na základe uvedeného je možné konštatovať, že obidve uvažované zariadenia svojou prevádzkou na úrovni nominálnych výkonových kapacít spĺňajú požiadavky na dodržanie kvality ovzdušia, resp. prevádzkou jedného alebo druhého zariadenia nebude dochádzať k prekračovaniu príslušných limitných úrovní kvality ovzdušia v sledovanej oblasti. Z hľadiska miery vplyvu na kvalitu ovzdušia je vhodnejšie zariadenie Hurikan 300 a to z horeuvedených faktov. Súčasne je potrebné podotknúť, že obe zariadenia majú porovnateľný vplyv na kvalitu ovzdušia, t.j. Hurikan 300 potrebuje kratší čas pri vyšších emisiách ZL, Volkan 1750 HB dlhší čas pri nižších emisiách, čo v kumulatívnom zhodnotení môžeme považovať za takmer totožné zariadenia.

- vyčíslenie predpokladaného mesačného /ročného odhadu spaľovaných zvierat je uvedené v IV.1.3 Zámeru navrhovanej činnosti

- povoľujúce orgány štátnej správy spolupracujú s odbornými inštitúciami a požadujú v schvaľovacom procese stanoviská dotknutých orgánov v rozsahu aký im určujú príslušné osobitné zákony
- Obec Gortva sa v požadovanej lehote k Zámeru navrhovanej činnosti nevyjadrila, preto sa jej stanovisko považuje za súhlasné. Katastre iných obcí ako Jesenské a Gortva nebudú zasiahnuté

Vyhodnotenie stanoviska b):

Účelom zákona č.24/2006 Z.z je zistiť , opísať a vyhodnotiť priame a nepriame vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie V žiadnom ustanovení nie je uvedené, že pred vydaním rozhodnutia v zisťovacom konaní je potrebné zvolať verejné zhromaždenie (zvolať verejné zhromaždenie je v kompetencii obce) ani nie je potrebné , aby bolo schválené uznesenie obecného zastupiteľstva

Navrhovateľ doplnil požadované pripomienky obce Jesenské zo stanoviska a) do zámeru a dal vypracovať rozptylovú štúdiu.

Keďže obec nevyslovila žiadne nové relevantné požiadavky tunajší úrad vyhodnotil požiadavky obce zo strany navrhovateľa za splnené.

Príslušný orgán na základe predloženého zámeru, jeho doplnenia a opravy, predloženej rozptylovej štúdie a k nemu doručených stanovísk a podľa kritérií pre zisťovacie konanie podľa § 29 a uvedených v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. zistil nasledovné skutočnosti:

Účelom navrhovanej činnosti je bezpečné odstraňovanie uhynutých zvierat z vlastného chovu na farme Domafala – Jesenské v spaľovacej peci určenej na spaľovanie zvierat, ktorých zber a odstraňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákaz. Spaľovací pec je typové zariadenie Waste spectrum Ltd., UK.

Prevádzkovateľ farmy plánuje zavedenie tohto spôsobu odstraňovania uhynutých zvierat – ošípaných z dôvodu minimalizácie prenosu afrického moru ošípaných z okolia na farmu. Pri doterajšom spôsobe odstraňovania uhynutých zvierat - ošípaných na farmu prichádzajú vozidlá externého prevádzkovateľa kafilérie, čím sa zvyšuje riziko prenosu nákazy – vírusu afrického moru na častiach vozidla.

Jedná sa o novú činnosť.

Opis technického a technologického riešenia:

Navrhovaná činnosť je predkladaná v dvoch technologických variantoch

Variant 1: Pec Hurikan 300

Variant 2: Pec Vulkan 1750 HB

Obe zariadenia sú typové spaľovacie pece od výrobcu Waste Spectrum Ltd, UK.

Umiestnenie:

Spaľovacia pec bude v oboch variantoch osadená v areáli farmy ošípaných Domafala Jesenské na parcele KN C č. 3228 k.ú. Jesenské. Zariadenie bude umiestnené na betónovej platni s rozmermi maximálne cca 8 x 8 m v samostatnom prestrešenom prístavku z ocelevej konštrukcie, otvoreného z troch strán. Prístup bude zabezpečený existujúcimi vnútroareálovými komunikáciami.

Technológia

Prevádzka zariadenia podlieha podmienkam v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov určených na ľudskú spotrebu, ktorým sa vykonáva smernica Rady 97/78/ES, pokiaľ ide o určité vzorky a predmety vyňaté spod povinnosti veterinárnych kontrol na hraniciach podľa danej smernice a nariadenia Komisie (EÚ) č. 142/2011 z 25. februára 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 (ďalej len "nariadenie (EÚ) č. 142/2011").

Príloha III nariadenia (EÚ) č. 142/2011 špecifikuje podmienky na odstraňovanie a zhodnocovanie Prevádzkovateľa spaľovní a spoluspaľovní uvedených v článku 6 ods. 1 písm. b) tohto nariadenia zabezpečujú, že sú splnené tieto hygienické podmienky v zariadeniach, ktoré patria pod ich kontrolu:

a) Vedľajšie živočíšne produkty a odvodené produkty sa musia odstrániť čo najskôr po ich dovezení do zariadenia v súlade s podmienkami stanovenými príslušným orgánom. Do odstránenia sa riadne skladujú, v sklade s podmienkami stanovenými príslušným orgánom.

b) S cieľom predchádzať rizikám kontaminácie musia zariadenia disponovať vhodnými mechanizmami čistenia a dezinfekcie nádob/ kontajnerov a vozidiel, predovšetkým vo vyhradenom areáli, z ktorého sa odstraňuje odpadová voda v súlade s právnymi predpismi Únie.

c) Zariadenia sa musia nachádzať na dobre odvodnenej spevnenej ploche.

d) Zariadenia musia mať vhodné mechanizmy na ochranu proti škodcom, napr. hmyzu, hlodavcom a vtákom. Na daný účel sa musí vykonávať zdokumentovaný program kontroly škodcov.

e) Zamestnanci musia mať k dispozícii primerané zariadenia na osobnú hygienu, ako napríklad toalety, prezliarky a umývadlá, ak je to nutné s cieľom zabrániť rizikám kontaminácie.

f) Pre všetky časti priestorov musia byť určené a doložené postupy čistenia. Pre čistenie musia byť poskytnuté vhodné zariadenia a čistiace prostriedky.

g) Hygienická kontrola musí zahŕňať pravidelné inšpekcie prostredia a vybavenia. Plány a výsledky inšpekcií musia byť zdokumentované a uchovávané aspoň počas dvoch rokov.

2. Prevádzkovateľ spaľovne alebo spoluspaľovne prijíma všetky potrebné preventívne opatrenia týkajúce sa príjmu vedľajších živočíšnych produktov alebo odvodených produktov, aby zabránil, pokiaľ to je možné, priamym rizikám pre zdravie ľudí alebo zvierat, alebo ich obmedzil.

3. Zvieratá nesmú mať prístup do zariadení, k vedľajším živočíšnym produktom a odvodeným produktom čakajúcim na spálenie alebo spoluspaľenie, ani k popolu, ktorý vznikol spálením alebo spoluspaľením vedľajších živočíšnych produktov.

4. Ak sa spaľovňa alebo spoluspaľovňa nachádza v areáli chovu dobytká:

- a) medzi zariadením na spaľovanie alebo spoluspaľovanie a dobytkom a krmivom pre dobytok a miestom jeho ustajnenia musí existovať dokonalá fyzická bariéra a v prípade potreby aj oplotenie;
- b) zariadenia musia slúžiť výlučne na prevádzku spaľovne a nesmú byť používané inde v chove, prípadne musia byť pred takýmto použitím vyčistené a vydezinfikované;
- c) zamestnanci pracujúci v zariadení sa musia pred manipuláciou s dobytkom alebo krmivom pre dobytok prezliecť a prezuť.

5. Vedľajšie živočíšne produkty a odvodené produkty, ktoré čakajú na spálenie alebo spoluspaľenie, rovnako ako popol sa musia skladovať v uzatvorených, správne označených a v prípade potreby nepriepustných kontajneroch.

6. Neúplne spaľené vedľajšie živočíšne produkty musia byť opätovne spaľené alebo inak odstránené, nie však na schválenú podzemnú skládku, v súlade s článkami 12, 13 a 14 nariadenia (ES) č. 1069/2009.

Technológia spaľovania je pri oboch technologických variantoch rovnaká, zariadenia sa odlišujú v technických parametroch (výkon, rozmery, objem vsádzky a pod.) Zdrojom tepla bude v oboch variantoch spaľovanie motorovej nafty.

Zariadenie Hurikan 300 a Volkan 1750 HB sa skladá z dvoch prepojených komôr. Prvá je hlavná komora, do ktorej sa vkladá spaľovaný materiál, vedľajšie živočíšne produkty. Plynne látky prúdia z tejto hlavnej komory do vedľajšej komory, kde dochádza k ich spáleniu. Primárna komora má tri vlastné horáky s ventilátormi. Sekundárna komora má jeden horák. To zaisťuje, že je dosiahnutá vysoká teplota s malým prívodom paliva. Na spaľovacej peci je umiestnený kontrolný panel, ktorý poskytuje užívateľovi údaje a informácie a zaisťuje, že teplota plynov v sekundárnej komore sa udržiava minimálne na teplote 850°C. V hlavnej komore je plameň namierený smerom k odpadu na rebrovanie a plameň jedného horáku je namierený na dno zariadenia. Do spaľovaného materiálu sa rýchlo vypáli diera.

Plameň a plyny uvoľnené zo spaľovaného materiálu sa rýchlo miešajú so sekundárnym vzduchom, ktorý vniká cez sekundárne vzduchové otvory. Horúce plyny vzniknuté spálením vedľajších živočíšnych produktov a vzduch sa potom zmiešajú v búrlivom turbulentnom víre a pri vysokej teplote sa spoločne spália. Táto turbulencia a vysoká teplota znamenajú, že celý spaľovaný materiál je dokonale prehorený a emisie sú obmedzené. Ako odchádzajú plyny z oblasti intenzívneho horenia blízko horákov, dochádza k postupnému horeniu spaľovaného materiálu. Postup prednej časti plameňa zaručuje, že zhluk spaľovaného materiálu postupne vstupuje do plameňa. Zmes spaľovaného materiálu umožňuje horenie, ktorého produktom je dym s nízkymi emisiami, preto, že náplň nehori ako jeden celok. Postupu prednej časti plameňa cez spaľovaný materiál napomáha tiež použitie izolácie v ohňovzdornej výmurovke, ktorá so zvyšujúcou teplotou silne vyžaruje (odráža) teplo. To spôsobuje, že sa masa spaľovaného materiálu v prednej časti plameňa ohreje ešte pred zapálením. Horák v sekundárnej komore obmedzuje nepriaznivé emisie uhlíkovodíkov a drobných častí, ktoré sa nespálili v prvej komore, a inak by sa vyskytli v dyme. Teplota v sekundárnej komore spáli aj všetky zápachajúce látky. Zo sekundárnej spaľovacej komory spaliny odchádzajú cez nerezový komín do ovzdušia. Z konštrukčného hľadiska je vlastné teleso zariadenia Hurikan 300 tvorené vnútornou nádobou zo žiaruvzdornej výmurovky, medzivrstvou tepelnej izolácie a vonkajším plášťom. Vedľajšie živočíšne produkty sa plnia do vychladnutej pece cez manipulačný otvor. Po naplnení a uzatvorení plniaceho otvoru sa najskôr pomocným horákom vyhreje sekundárna komora na požadovanú teplotu min. 850 ° C (trvanie približne 10 - 60 min., teplota sa nastavuje na programátore a môže byť aj vyššia), potom automatická regulácia zapáli hlavné horáky, čím sa začne proces ohrievania a spaľovania. Spaľovanie trvá podľa veľkosti resp. kapacity pece a hmotnosti náplne asi 2 hodiny a končí sa automatickým odstavením prívodu paliva najskôr do hlavných horákov v primárnej komore a po približne 3 hodinách za stáleho chodu ventilátora aj do pomocného horáka v sekundárnej komore. Následne sa pec chladí za chodu vzduchového ventilátora asi 6 hodín, po vychladení sa z pece vyberú tuhé rezíduá spaľovania (sterilný popol), ktorého množstvo predstavuje obvykle 2 až 3% hmotnosti vsádzky. S rezíduami spaľovania (popolom) sa nakladá v zmysle nariadenia Komisie (EÚ) č. 142/2011 z 25. februára 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009. Vzhľadom na prevádzkovanie horáka v sekundárnej komore v priebehu celého spaľovacieho cyklu nie je predpoklad výskytu žiadnych výrazne odlišných nábehových alebo dobehových stavov spojených so zvýšenou tvorbou emisií znečisťujúcich látok. Riadiaci program pece zabezpečuje požadovanú teplotu 850 ° C v priebehu celého spaľovacieho cyklu a určitú dobu aj po jeho skončení (minimálne 3 hodiny). Takýmto spôsobom je zabezpečené, že všetky odpadové plyny prejdú dopaľovaním, dokonale sa rozložia a odvedú do rozptylového komína.

Na dne pece odporúča výrobca trvalo udržiavať vrstvu popola (rezíduí spaľovania) 70 až 100 mm, ktorý pôsobí ako sorbent uvoľňovaného tuku, čím sa predlžuje čas jeho expozície pri vysokej teplote a jeho termický rozklad a súčasne sa zabráni vytekaniu z pece. Veľkokapacitná spaľovacia pec Hurikan 300 a Volkan 1750 HB má certifikát pre spaľovne biologického odpadu a spĺňa požiadavky na spaľovne a spoločné spaľovne, pre ktoré neplatí Smernica 76/2000/ES o spaľovaní odpadov. Požiadavky na takéto zariadenia ustanovuje Nariadenie 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.

Preprava rezíduí spaľovania bude v zmysle požiadaviek legislatívy na vedľajšie živočíšne produkty.

Popol (rezíduá spaľovania) môže byť využívaný k hnojeniu pôdy. Každé spaľovanie bude evidované a dokladované.

Horáky pece treba pri každom desiatom spaľovaní vyčistiť príp. opotrebované súčiastky vymeniť. Výmenu je možné vykonávať, keď je prístroj studený a ventilátory nie sú zapnuté. Výsledky emisných meraní na obdobných zariadeniach autorizovanou organizáciou preukázali, že emisie znečisťujúcich látok boli veľmi nízke a dosahovali len zlomky povolených emisných limitov, preto sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv z hľadiska znečistenia ovzdušia týmito látkami. Sekundárne spaľovanie bolo navrhnuté a vyrobené tak, že zabezpečuje maximálnu ochranu úniku emisií do ovzdušia. V oboch komorách uvedených spaľovacích zariadení zabezpečené automatické snímanie teploty v aktuálnom čase a jej následné zaznamenávanie tak, aby bolo zdokumentované dosiahnutie požadovanej teploty, a bolo ho možné preukázať minimálne 2 roky.

Technické parametre

Technické parametre Hurikan 300

Rýchlosť spaľovania 300 kg/h

Spôsob nakladania zvrchu

Statické prevádzkové rozmery (D x Š x V) 4,6 x 2,8 x 4,8 m

Externá statická výška 4820 mm vrátane komína

Externá statická výška 2734 mm bez komína

Hmotnosť 9,1 t

Veľkosť betónovej podložky min. (D x Š) 7,0 x 6,0 m

Spotreba paliva – Nafta 17 – 23 l/h počas hlavného horenia

Otváranie nakladacích dverí (Š x V) 1305 * 1880 mm

Veľkosť komory (D x Š x V) 1,3 x 1,9 x (1,5 – 2,2) m

Skutočný objem spaľovacej komory 3,54 m³

Objem materiálu 2,13 m³

Komín - priemer 540 mm

Počet hlavných horákov 3

Počet sekundárnych horákov 1

Výkon horáka 390 kW

Elektrická spotreba 0,9 kW

Technické parametre Vulkan 1750 HB

Rýchlosť spaľovania 100 kg/h

Spôsob nakladania zvrchu

Statické prevádzkové rozmery (D x Š x V) 4,6 x 3,7 x 3,4 m

Externá statická výška 3431 mm vrátane komína

Externá statická výška 2777 mm bez komína

OU-RS-OSZP-2022/013171-0061569/2022

13 / 21

Hmotnosť 6,2 t

Veľkosť betónovej podložky min. (D x Š) 6,6 x 5,7 m

Spotreba paliva – Nafta 23 – 32 l/h počas hlavného horenia

Otváranie nakladacích dverí (Š x V) 2164 x 1764 mm

Veľkosť komory (D x Š x V) 1,8 x 2,2 x 1,1 m

Skutočný objem komory 3,73 m³

Objem spaľovaného materiálu 1,8 m³

Nosnosť komory 1000 kg

Komín - priemer 350 mm

Počet hlavných horákov 2

Počet sekundárnych horákov 1

Výkon horáka 538 kW

Elektrická spotreba 1,2 kW

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Miesto realizácie zmeny navrhovanej činnosti je v Banskobystrickom samosprávnom kraji, okrese Rimavská Sobota, v katastrálnom území obce Jesenské. Prevádzka sa nachádza cca 1 km od zastavaného územia obce Jesenské.

Farma je napojená na štátnu cestu spájajúcu obce Jesenské a Hodejov. Prístup k navrhovaným objektom bude zabezpečený vnútroareálovými komunikáciami. Spaľovacia pec bude v oboch variantoch osadená v areáli farmy ošipovaných Domafala Jesenské na parcele KN C č. 3228 k.ú. Jesenské. Zariadenie bude umiestnené na betónovej platni v samostatnom prístrešku. Plocha použitá na osadenie spaľovacej pece bude max. 64 m². Uvedená parcela je vo vlastníctve Pigagro s.r.o., zapísané na liste vlastníctva č. 2111 a vedené ako zastavaná plocha a nádvorie. Pri realizácii navrhovanej stavby nebude zasiahnuté do pásiem ochrany: pamiatkovej starostlivosti, ťažobných oblastí, vojenských objektov, trás hlavných inžinierskych sietí.

Vzhľadom k polohe a charakteru navrhovanej zmeny, nedôjde jej realizáciou k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy. Parcely sa nachádzajú mimo obytnej zóny obce na území určenej pre živočíšnu výrobu.

Spotreba vody

Vzhľadom k spôsobu využitia a čistenia pece, voda nebude potrebná.

Surovinové zdroje

Vstupnou surovinou budú uhynuté zvieratá – ošipané určené na spaľovanie v spaľovacom zariadení. Uhynuté zvieratá – ošipané sú vedľajším živočíšnym produktom a ich odstraňovanie podlieha nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu a ktorým sa vykonáva smernica Rady 97/78/ES. Uhynuté zvieratá - ošipané z chovu na farme sú podľa článku 9 písm. f) bod i) a bod ii) nariadenia (ES) č. 1069/2009 ako vedľajší živočíšny produkt zaradené ako materiál kategórie 2 a je ich možné priamo bez prvotného spracovania podľa článku 13 písm. a) bod i) uvedeného nariadenia priamo spáliť. Podľa článku 9 písm. f) materiál kategórie 2 zahŕňa f) zvieratá alebo časti zvierat okrem zvierat uvedených v článku 8 alebo článku 10 i) ktoré uhynú inak než zabitím na bitútku alebo usmrtením pre ľudskú spotrebu vrátane zvierat usmrtených na účely kontroly chorôb; ii) plodov; Podľa zákona o odpadoch 79/2015 sa zákon o odpadoch podľa § 1 ods. 2) písm. k) nevzťahuje na nakladanie s telami zvierat a ich časťami, ktoré uhynuli iným spôsobom ako zabitím pre ľudskú spotrebu vrátane zvierat usmrtených na účely eradikácie epizootických chorôb a ktoré sú zneškodňované podľa osobitného predpisu. Povoľujúcim orgánom podľa § 6 ods. 2 písm. i) bod 4 zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov je príslušná veterinárna a potravinová správa a vydáva rozhodnutie o schválení prevádzkarne na spracovanie živočíšnych vedľajších produktov.

Údaje o spaľovanom množstve

V zariadení bude spracovaných v priemere cca 850 kg uhynutých zvierat – ošipaných denne (t.j. prasnice, ciciaky aj predvýkrm. Na uskladnenie uhynutých ošipaných bude slúžiť existujúci kafilerický box. Ročný predpoklad spracovaných vedľajších živočíšnych produktov je 310 t.

Palivo

Zariadenie bude spaľovať motorovú naftu. Nafta bude dovážaná z existujúcej čerpacej stanice PHM umiestnenej v areáli farmy, k peci sa donesie len potrebné množstvo na doplnenie nádrže.

Variant 1:

Hurikan 300

Rýchlosť horenia 300 kg/h

Spotreba paliva – Nafta 17 – 23 l/h počas hlavného horenia

Výkon horáka 390 kW

Spotreba elektriny 0,9 kW

Variant 2:

Volkan 1750 HB

Rýchlosť horenia 100 kg/h

Spotreba paliva – Nafta 23 – 32 l/h počas hlavného horenia

Výkon horáka 538 kW

Elektrická spotreba 1,2 kW

Elektrická energia

Elektrická energia pre prevádzku zariadenia bude odoberaná z jestvujúcej trafostanice farmy s príkonom 630 KVA. Prívod k zariadeniu bude riešený prípojkou ku existujúcej kotolni. Elektrická energia sa bude používať na osvetlenie prevádzkového priestoru, chod zariadenia a ovládanie, pohon ventilátora. Elektrická energia je odoberaná z verejnej

siete.

Energetická bilancia:

- Inštalovaný príkon P_i 1,0 – 1,5 kW

Teplo a palivo

Zdroj ani potreba tepla pre vykurovanie priestorov nie je potrebné

Dopravná a iná infraštruktúra

Prístup k zariadeniu je zabezpečený vnútroareálovými komunikáciami. Dovoz uhynutých zvierat z iných fariem je vylúčený. Všetky uhynuté zvieratá budú pochádzať z farmy ošipaných Domafala Jesenské. Odvoz rezíduí spaľovania - popola bude riešený vlastnou dopravou z dôvodu epidemiologických opatrení.

Vzhľadom na to, že uhynuté ošipané nebudú odvážané na externú kafilériu, predpokladaná intenzita dopravy v porovnaní so súčasným stavom bude znížená.

Nároky na pracovné sily

V súčasnosti na farme Pigagro, s. r.o. Domafala pracuje 24 zamestnancov. Po navrhovanej zmene sa zamestnanosť na farme nezmení.

Iné nároky pre navrhovanú zmenu činnosti neboli špecifikované.

Údaje o výstupoch:

ODPADOVÉ VCODY

Prevádzkovaním spaľovacieho zariadenia nevzniká technologická odpadová voda.

PRIAME VPLYVY NA OVZDUŠIE

Prevádzkovaním spaľovacieho zariadenia vznikajú emisie, ktorých zloženie je vo všeobecnosti závislé na zložení a druhu vstupných odpadov a dokonalosti termického rozkladu v spaľovacej ale najmä v sekundárnej dopaľovacej komore. Spracovávané živočíšne tkanivá sú prevažne bielkoviny (proteíny) t.j. vysokomolekulárne látky zložené z aminokyselín. Po stránke elementárneho zloženia sú to látky zložené z uhlíka, kyslíka, vodíka a dusíka. Zastúpenie ostatných prvkov - síry, fosforu, halogénov (chlór) a niektorých kovov je výrazne menšie. Zloženie odpadových plynov zo spaľovania uhynutých zvierat – ošipaných zodpovedá tomuto zloženiu pretože uhlík, kyslík, vodík a dusík sa uvoľní zo spaľovacej komory vo forme plynov - v prípade dokonalého horenia a dostatku kyslíka v podobe konečných produktov spaľovania ako oxid uhličitý, voda, dusík prípadne oxidy dusíka - malé množstvo chlóru z NaCl obsiahnutého v tkanivách sa premení na HCl. Prítomnosť fluóru sa nepredpokladá, jeho obsah v živočíšnych tkanivách je nevýznamný. Z kovov je relevantný vápnik , ktorý zostane v rezíduí spaľovania - popole vo forme oxidu vápenatého. V odpadových plynoch zo spaľovacej pece sa popri základných znečisťujúcich látkach vyskytujú aj nedokonalé spálené organické látky, ktoré sú vyjadrované ako celkový organický uhlík (TOC). Zloženie odpadových plynov bude závisieť výrazne od podmienok spaľovania. Dodávateľ zariadenia deklaruje dodržanie teploty min. 850°C v sekundárnej dopaľovacej komore. Spaľovanie prebieha postupným zohrievaním celej pece - spaľovacej komory – I. stupeň a odpadu, čím nastáva postupné odparovanie vody, ďalej prípadných organických tukov a nakoniec nastáva rozklad organickej hmoty tiel zvierat. Takýmto spôsobom nastáva v prvej fáze splyňovanie organickej hmoty, plynné primárne produkty stúpajú resp. sú odsávané ventilátorom do sekundárnej dopaľovacej komory, do ktorej je privádzaný sekundárny spaľovací vzduch a kde je inštalovaný sekundárny horák a zariadenie na meranie teploty. Zo sekundárnej dopaľovacej komory spaliny odchádzajú cez nerezový komín do ovzdušia. Z konštrukčného hľadiska je vlastné teleso pece na spaľovanie mŕtvych tiel zvierat odpadu tvorené vnútornou nádobou zo žiaruvzdornej výmurovky, medzivrstvou tepelnej izolácie a vonkajším plášťom z nerezového plechu. Odpad sa plní do vychladnutej pece cez manipulačný otvor. Po naplnení a uzatvorení plniaceho otvoru sa najskôr pomocným horákom vyhreje sekundárnej dopaľovacia komora (termoreaktor) na požadovanú teplotu min. 850 OC (trvanie približne 10 – 15 min., teplota sa nastavuje na programátore a môže byť aj vyššia), potom automatická regulácia zapáli hlavné horáky, čím sa začne proces ohrievania a spaľovania odpadu. Spaľovanie trvá podľa veľkosti resp. kapacity pece a hmotnosti odpadu asi 6 až 8 hodín a končí sa automatickým odstavením prívodu paliva najskôr do hlavného horáka v primárnej komore a po približne 3 hodinách za stáleho chodu ventilátora aj do pomocného horáka v sekundárnej dopaľovacej komore. Následne sa pec chladí za chodu vzduchového ventilátora asi 6 hodín, po vychladení sa z pece vyberie tuhé rezíduá spaľovania (sterilný popol), ktorého množstvo predstavuje obvykle 2 až 3% hmotnosti vsádzky. Vzhľadom na prevádzkovanie horáka v sekundárnej dopaľovacej komore v priebehu celého spaľovacieho cyklu by nie je predpoklad žiadnych výrazne odlišných nábehových alebo dobehových stavov spojených so zvýšenou tvorbou emisií znečisťujúcich látok. Riadiaci program pece zabezpečuje požadovanú teplotu

850 C v priebehu celého spaľovacieho cyklu a určitú dobu aj po jeho skončení (minimálne 3 hodiny). Takýmto spôsobom je zabezpečené, že všetky odpadové plyny prejdú dopaľovaním, dokonale sa rozložia a odvedú do rozptylového komína. Na dne pece odporúča výrobca trvalo udržiavať vrstvu rezídua - popola 70 až 100 mm, ktorý pôsobí ako sorbent uvoľňovaného tuku, čím sa predlžuje čas jeho expozície pri vysokej teplote a jeho termický rozklad a súčasne sa zabráni vytekaniu z pece. Veľkokapacitná spaľovacia pec Volkan 1750 a Hurikan 300 má certifikát pre spaľovne biologického odpadu a spĺňa požiadavky na spaľovne a spoločné spaľovne, pre ktoré neplatí Smernica 76/2000/ES o spaľovaní odpadov. Požiadavky na takéto zariadenia ustanovuje Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 z 21. októbra 2009, ktorým sa ustanovujú predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu. Na zabránenie poškodeniu stroja treba vykonávať pravidelné čistenie horákov. Horáky treba pri každom treťom spaľovaní vyčistiť príp. opotrebované súčiastky vymeniť. Výmenu je možné vykonávať, keď je prístroj studený a ventilátory nie sú zapnuté (to zabraňuje, aby sa odpad dostal späť do horákov a nevytvoril ďalšie problémy). Proces kremácie prebieha v 2 samostatných komorách, ktoré sú integrované v časti telesa pece, v prvej sa spáli uhynuté zviera a v sekundárnej sa spaľujú plyny, ktoré vzniknú v prvej komore. Z komína vychádza len teplý vzduch bez škodlivých látok a zápachu.

Spaľovacia komora

V nej nastáva proces horenia pomocou malého množstva kyslíka, pričom dochádza k splynovaniu a spaľovaniu zvierat a za vzniku zmesi plynov s vysokou teplotou. Následne v sekundárnej komore, ktorá je integrovaná do štruktúry pece, dochádza k oxidácii zmesi plynov prichádzajúcich zo spaľovacej komory, pri vysokej turbulencii a s pomocou termoregulačného horáka, ktorý udržiava plyny pri vysokej teplote. Tento proces umožňuje systému dosiahnuť perfektnú oxidáciu spalín, pričom vplyvom vysokej teploty (minimálne 850C po dobu 2 sekúnd) dosiahnutej v sekundárnej dopaľovacej komore, zabezpečí úplnú elimináciu dymu a zápachu, pri súčasnom dodržaní národných a európskych emisných noriem. Výsledky emisných meraní autorizovanou organizáciou na tomto zariadení preukázali, že emisné znečistenie vybranými znečisťujúcimi látkami boli veľmi nízke a dosahovali len zlomky povolených emisných limitov, preto sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv z hľadiska znečistenie ovzdušia týmito látkami. Sekundárne spaľovanie bolo navrhnuté a vyrobené tak, že zabezpečuje maximálnu ochranu úniku emisií do ovzdušia.

Podľa prílohy č. 1 Členenie a kategorizácia stacionárnych zdrojov k vyhláške č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší navrhovaná činnosť je kategorizovaná ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia:

5. NAKLADANIE S ODPADMI A KREMATÓRIÁ

5.2. Zariadenia na zneškodnenie alebo zhodnotenie tiel mŕtvych zvierat alebo živočíšneho odpadu

b) zariadenia na spaľovanie tiel mŕtvych zvierat s projektovanou kapacitou spracovania > 0 a ≤ 10 t/d

Podľa prílohy č. 7 Špecifické požiadavky pre technologické zariadenia k vyhláške č. 410/2012 z. z. sú požadované nasledovné podmienky: E. NAKLADANIE S ODPADMI, SPAĽOVANIE VEDĽAJŠÍCH ŽIVOČÍŠNYCH PRODUKTOV A KREMATÓRIÁ 1. ZARIADENIA NA SPAĽOVANIE VEDĽAJŠÍCH ŽIVOČÍŠNYCH PRODUKTOV

1.1 Rozsah platnosti

1.1.1 Ustanovenia bodu 1 platia pre zariadenia na odstraňovanie vedľajších živočíšnych produktov spaľovaním v spaľovacích peciach a kremačných peciach zaradených podľa osobitného predpisu s kapacitou < 50 kg/h a pre zariadenia s kapacitou ≥ 50 kg/h do 10 t/d vrátane, ak sa v nich spaľujú výlučne tieto vedľajšie živočíšne produkty: a) celé telá mŕtvych zvierat spaľované v areáloch chovov hospodárskych zvierat

1.1.2 Vyhodnotenie súladu: Navrhované zariadenie bude spaľovať celé telá mŕtvych zvierat spaľované v areáloch chovov

1.2 Umiestnenie zariadenia

1.2.1 Zariadenia na spaľovanie tiel mŕtvych zvierat podľa bodu 1.1.1 možno umiestniť výlučne v areáli príslušného chovu alebo bitúnka, kde dochádza k úhynu, usmrteniu alebo zabitiu a spracovaniu zvierat. Splnené. Navrhované zariadenie bude umiestnené v areáli chovu ošípaných

1.2.2 S ohľadom na miestne dispozičné podmienky a na smer prevládajúcich vetrov sa spaľovacie zariadenie má podľa možnosti umiestniť v čo najväčšom odstupe od iných objektov, najmä administratívnych a obytných, a od verejne dostupného priestoru, napríklad verejných komunikácií a podobne.

Splnené. Navrhované zariadenie bude umiestnené na vzdialenejšom okraji farmy vo vzťahu k obytnej zóne obce Jesenské

1.3 Technické požiadavky a podmienky prevádzkovania

1.3.1 Zariadenie s MTP < 0,3 MW musí byť vybavené nízkoemisnými horákmi.

Splnené

1.3.2 V zariadení na spaľovanie tiel mŕtvych zvierat nemožno spaľovať obaly na mŕtve zvieratá, ktoré obsahujú chlór, fluór, kovy alebo impregnačné látky, ako je decht a gumoasfalt, ani odpadové drevo, handry a podobne.

1.3.3 Palivá pre spaľovanie tiel mŕtvych zvierat V zariadeniach na spaľovanie tiel mŕtvych zvierat možno spaľovať len ZPN, skvapalnené uhl'ovodíkové plyny, bioplyn, vykurovací plynový olej, regenerovaný vykurovací olej a motorové palivá podľa osobitného predpisu.

Splnené. Bude spaľovaná motorová nafta

1.3.4 Požiadavky na spaľovanie

Teplota potrebná na spaľovanie a zdržná doba je ustanovená osobitným predpisom.

1.3.5 Obmedzovanie vzniku pachových látok

Na obmedzovanie vzniku pachových látok je potrebné najmä:

- a) vybaviť a prevádzkovať zariadenie sekundárnou dopaľovacou komorou so sekundárnym horákom alebo iným obmedzovaním pachových látok,
- b) zariadenie prevádzkovať tak, aby sa čo najrýchlejšie dosiahla prevádzková teplota spaľovania a dokonalé spálenie organického materiálu,

Splnené. Zariadenie je vybavené dopaľovacou komorou a teplota spaľovania je 850°C, čím sa dosiahne dokonalé spálenie organického materiálu.

c) skladovať zápachajúce materiály v uzavretých kontajneroch a priestoroch.

Splnené. Na farme je k dispozícii kafilérny box

1.4 Emisné limity

Dodávateľ technológie garantuje dodržanie emisných limitov technológiou dokonalého spaľovania. Na navrhované zariadenie sa

vzťahujú emisné limity pre TZL, NO_x, CO a TOC

Podľa prílohy č. 7 k vyhláške č. 410/2012 Z. z pre zariadenie platí všeobecný emisný limit pre HCl 200 g/h resp. 30 mg/m³.

ZISŤOVANIE MNOŽSTVA EMISÍÍ

Agroland Ipel s.r.o. Zneškodňovanie vedľajších živočíšnych produktov v spaľovacom zariadení na Povinnosťou prevádzkovateľov veľkých a stredných zdrojov podľa § 15, ods. 1, písm. d) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší je zisťovať množstvo znečisťujúcich látok vypúšťaných zo stacionárnych zdrojov ustanoveným spôsobom a postupom schváleným obvodným úradom životného prostredia. Návrh postupu výpočtu množstva emisií musí prevádzkovateľ predkladať na schválenie pred uvedením stacionárneho zdroja do prevádzky. Spôsob a požiadavky na zisťovanie a preukazovanie množstva vypúšťaných znečisťujúcich látok zo ZZO sú stanovené vyhláškou MŽP SR č. 411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí.

ZNEČISTENIE OVZDUŠIA

K znečisteniu okolitého ovzdušia po uvedení do prevádzky dôjde v minimálnej miere. Emisie znečisťujúcich látok majú byť podľa legislatívy obmedzované tak, aby neboli prekročené ich prípustné limitné koncentrácie v ovzduší vztiahnuté k predmetnému zdroju s určitou rezervou zohľadňujúcou aj existujúce a plánované zdroje a tým zabezpečená ochrana zdravia obyvateľov.

Podmienky zabezpečenia rozptylu emisií sú určené v prílohe č. 6 k vyhláške 137/2010 Z.z. a týkajú sa dostatočnej výšky komínov resp. výduchov (najmenej 4 m nad terénom) v závislosti od množstva a škodlivosti vypúšťaných znečisťujúcich látok).

Tieto podmienky budú v prípade pece Vulkan 1750 HB alebo Hurikan 300 zabezpečené prevýšením výduchu minimálne 4,4 m, čím budú splnené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok.

MOBILNÉ ZDROJE

Intenzita dopravy súvisiaca s prevádzkou navrhovanej činnosti, bude nižšia oproti súčasnému stavu z dôvodu zníženia nárokov na odvoz uhynutých zvierat – ošípaných mimo areál farmy na kafilériu v Mojšovej Lúčke, okr. Žilina.

ODPADY

Pri spaľovaní uhynutých zvierat – ošípaných v spaľovacom zariadení budú vznikať rezíduá spaľovania - popol. Na základe výsledkov analýz z certifikátu spoločnosti vyrábajúcej tieto zariadenia je evidentné, že rezíduá spaľovania

- popol nevykazuje žiadne nebezpečné vlastnosti a preto je ho možné v zmysle vyhlášky 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov zaradiť pod kat. č. 19 01 12 popol a škvára iné ako uvedené v 19 01 11. Predpokladané množstvo je 3-5 % z množstva vstupného materiálu, t.j. 10 - 15 t/rok. Podľa zákona o odpadoch 79/2015 sa zákon o odpadoch podľa §1 ods. 2) písm. k) nevzťahuje na nakladanie s telami zvierat a ich časťami, ktoré uhynuli iným spôsobom ako zabitím pre ľudskú spotrebu vrátane zvierat usmrtených na účely eradikácie epizootických chorôb a ktoré sú zneškodňované podľa osobitného predpisu. S rezíduami spaľovania – popolom bude nakladané v súlade s požiadavkami prílohy III nariadenia (EÚ) č. 142/2011.

Pri realizácii zámeru stavebné odpady nevznikajú. Výkopová zemina bude použitá na terénne úpravy v rámci areálu farmy.

HLUK VIBRÁCIE, HYGIENICKÉ PREDPISY

V súvislosti s prevádzkou zariadenia nevznikne významný zdroj hluku. Zdrojom hluku môže byť výdych zo zariadenia. Ako jediný líniový zdroj hluku v súvislosti s realizáciou zámeru je možné považovať hluk z dopravných prostriedkov. Pri prevádzke dôjde k zníženiu hodnôt hluku vzhľadom na zníženie intenzity dopravy súvisiacej s odvozom uhynutých zvierat – ošípaných.

TEPLO, ZÁPACH, ŽIARENIE a INÉ VÝSTUPY

Teplo počas prevádzky bude v okolí pece. Počas prevádzky sa nepredpokladá vznik zápachu vzhľadom k dopaľovaniu v sekundárnej komore. Technológia nie je zdrojom žiarenia.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Pri prevádzkovaní zariadenia na spaľovanie zvierat nedôjde k významnejším zmenám negatívne ovplyvňujúcim jednotlivé zložky životného prostredia.

Vplyv na obyvateľstvo

Vzhľadom na charakter činnosti, z prevádzky navrhovanej činnosti nevznikajú odpadové látky takého charakteru a zloženia, aby mohli mať dopad na zdravotný stav obyvateľstva.

V súvislosti s problematikou obavy zo zápachu je potrebné upozorniť, že zariadenie nie je kafilériou, s prevádzkou ktorej sa spájajú negatívne pachové vnemy. Kafilérie sú zariadenia, v ktorých sa živočíšne tkanivá ďalej spracovávajú na iné živočíšne produkty. Navrhované zariadenie na rozdiel od kafilérie spaľuje celé telá uhynutých zvierat bez predchádzajúcej úpravy. Uhynuté zviera je po uhynutí okamžite spálené, resp. uložené v chladiacom boxe tak ako je to riešené aj v súčasnosti.

Pozitívnym vplyvom bude zníženie intenzity dopravy v dôsledku odvážania uhynutých zvierat – ošípaných do kafilérie v Mojšovej Lúčke, okr. Žilina. Vplyv navrhovanej činnosti na obyvateľstvo je nízky až žiadny.

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf

Zariadenie nebude mať zariadenie vplyv na horninové prostredie a reliéf. Zásah reliéfu spočíva iba v odkopaní základovej škáry pod betónovú platňu. V zariadení sa nenakladá so znečisťujúcimi látkami, ktoré by spôsobili znečistenie podlažia. Vplyv navrhovanej činnosti je nízky až žiadny.

Vplyv na klimatické pomery

Navrhovaná činnosť nemá vplyv na klímu. Zníženie intenzity dopravy nepriamo vplyva na zníženie produkcie skleníkových plynov z nákladnej dopravy.

Vplyv na ovzdušie

Výsledky technologických emisných meraní na iných zariadeniach dodávaných výrobcom v EÚ preukázali, že emisie znečisťujúcich látok sú veľmi nízke a dosahovali len zlomky povolených emisných limitov, preto sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv z hľadiska znečistenia ovzdušia týmito látkami. Sekundárne spaľovanie bolo navrhnuté a vyrobené tak, že zabezpečuje maximálnu ochranu úniku emisií do ovzdušia. V zmysle platnej legislatívy na ochranu ovzdušia pri uvedení nového zdroja znečistenia ovzdušia do prevádzky budú vykonané merania emisií, ktoré by mali potvrdiť uvedené predpoklady. Vplyvy hodnotíme ako málo významné.

Pri porovnaní technologických variantov je z hľadiska emisií zo spaľovania fosílného paliva – v tomto prípade nafty priaznivejší variant 1 – Hurikan 300:

Variant 1 Hurikan 300 spotreba nafty 23 l/hod pri rýchlosti spaľovania 300 kg/h

Variant 2 Vulkan 1750 HB spotreba nafty 32 l/hod pri 100 kg/hod

Znamená to, že na spálenie 1 t/hodinu je potrebných 75 l nafty pri variante 1 (Hurikan 300), pri Variante 2 (Vulkan 1750HB) je potrebných 320 l nafty.

Vplyv na vodné pomery

Samotný proces spaľovania uhynutých zvierat – ošipáných nekladie nároky na potrebu vody ktoré by mali vplyv na vodné pomery. Pri činnosti nevznikajú odpadové vody a činnosť nemá vplyv na znečisťovanie podzemných a povrchových vôd. Odpadová voda vzniká len pri čistení a dezinfekcii spaľovacej pece, ktorá bude likvidovaná v zmysle platných právnych predpisov. Vplyvy na povrchové a na podzemné vody hodnotíme pri oboch variantoch ako bezvýznamné. Farma a jej prevádzky nie sú v priamom kontakte s povrchovými vodami a zraniteľnosť vôd vo vzťahu k definovaným výstupom z prevádzky je nízka.

Vplyv na pôdu

Činnosť nebude zdrojom znečisťujúcich látok, ktoré by mali negatívny vplyv na pôdu. Jediným zdrojom znečisťujúcich látok sú emisie do ovzdušia, pri dodržaní emisných limitov nie je predpoklad vplyvu na pôdu. Prevádzka bude umiestnená na zastavanej ploche.

Vplyv na krajinu

Navrhovaná činnosť priamo nezasahuje žiadny z prvkov ÚSES, tzn. nenaruší funkčnosť žiadneho prvku ÚSES ani iných biologicky hodnotných území. Zariadenie vzhľadom na svoje malé rozmery nenaruší vnímanie krajiny.

Vplyv na urbárny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na urbárny komplex a využívanie zeme. Činnosť je situovaná v zastavanom území farmy. Nepriamymi vplyvmi nedôjde k ovplyvneniu využívania zeme.

Sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti

Pre navrhovateľa je najvýznamnejším ekonomickým dôsledkom zníženie rizika prenosu infekčných ochorení na farmu prostredníctvom vozidiel externých dodávateľov. Jedná sa predovšetkým o riziko prenosu afrického moru ošipáných na farmu. V prípade zavečnenia ochorenia je jediným riešením usmrtenie komplet celého chovu, dezinfekcia priestorov a odstavenie prevádzky farmy na niekoľko mesiacov. Každé opatrenie, ktoré prenos nákazy minimalizuje je v porovnaní s ekonomickými stratami pri usmrtení chovu neporovnateľne ekonomicky efektívnejšie.

Vplyv na kultúrne a historické pamiatky

Na priamo dotknutej lokalite, a ani v jej bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty.

Vplyv na archeologické náleziská

V priamo dotknutej lokalite nie sú známe žiadne archeologické nálezy, ktorých by sa mohla realizácia navrhovanej činnosti dotknúť.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Priamo v dotknutom území sa nenachádzajú žiadne významné geologické lokality, ani známe paleontologické náleziská, ktorých by sa realizácia navrhovanej činnosti mohla dotknúť.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na miestne zvyklosti a tradície.

Iné vplyvy

Pri realizácii navrhovanej činnosti v dotknutom území nie sú očakávané žiadne ďalšie, ako vyššie uvedené vplyvy, ktoré by mohli ovplyvniť pohodu a kvalitu života obyvateľov dotknutej obce, či obyvateľov jej okolia, prírodné prostredie či dotknutú krajinu.

Hodnotenie zdravotných rizík

Zdravotné riziká pre obyvateľstvo

Pri prevádzkovaní nedôjde k vzniku znečisťujúcich látok do životného prostredia v koncentráciách, ktoré by mohli mať potenciálne negatívny vplyv na zdravie obyvateľov okolitých obcí nevzniknú žiadne zdravotné riziká vo vzťahu k obyvateľom. Navrhovaná činnosť je od zón bývania v obci Jesenské vzdialená 700 m v smere na severozápad, od okrajovej časti obce Gortva 700 m v smere na sever. Južne od navrhovanej činnosti (cca 300 m sa nachádzajú

tri rodinné domy na majeri Domafala.

Zdravotné riziká na pracovisku

Zamestnanec bude vyškolený dodávateľom technológie. Zamestnanci farmy sú aj v súčasnosti školení z hľadiska ochrany pred infekčnými ochoreniami pri manipulácii s uhynutými zvieratami. Vplyv činnosti na zdravie obyvateľstva a zamestnancov je nevýznamný.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v území v súčasnosti využívanom na pestovanie monokultúr, pričom biodiverzitu

zabezpečujú biotopy fragmentov lesných porastov na plochách nevhodných na poľnohospodársku výrobu.

Zriadením spaľovacieho zariadenia nedôjde k narušeniu tejto štruktúry ekosystémov a nepredpokladáme, že navrhovanou činnosťou dôjde k výraznému narušeniu biodiverzity v danom území. Plocha určená na realizáciu navrhovanej činnosti je zastavaná plocha farmy a nezasahuje priamo do žiadnych veľkoplošných ani maloplošných chránených území v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Rovnako územie nie je súčasťou navrhovaných chránených vtáčích území, území európskeho významu, území zaradených do Natura 2000. Navrhovanou činnosťou nedôjde k priamemu kontaktu s biotopmi chránených živočíchov a činnosť nebude zdrojom znečisťujúcich látok, ktoré by

mohli mať priamy alebo nepriamy vplyv na biodiverzitu alebo chránené územia.

Z pohľadu ochrany vôd územie nie je súčasťou chránenej vodohospodárskej oblasti. Realizáciou navrhovaných zmien sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na chránené územia. Územie, v ktorom sa činnosť navrhuje, sa nachádza v I. stupni ochrany podľa zák. č. 543/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov v ktorom sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny.

Všetky lokality ochrany prírody sú dostatočne vzdialené 3 km až 5 km od miesta realizácie a nie je predpoklad, že by boli realizáciou navrhovanej činnosti nejako ovplyvnené. Negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na chránené územia vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť hodnotíme ako nevýznamné.

POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA

Vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie z hľadiska významnosti a časového priebehu pôsobenia je potrebné hodnotiť pre časový horizont výstavby a samostatne pre obdobie prevádzky. Počas výstavby a prevádzky budú vplyvy spôsobené predovšetkým v dôsledku zmeny využitia plochy na umiestnenie spaľovacieho zariadenia v prístrešku. Počas prevádzky budú vplyvy s nízkou intenzitou počas prevádzkovania zariadenia. Z hľadiska časového priebehu pôsobenia navrhovanej činnosti konštatujeme že vplyvy z prevádzky navrhovanej činnosti nebudú významne a dlhodobo negatívne pôsobiť na žiadnu zo zložiek životného prostredia vrátane človeka.

PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE

V rámci prevádzkovania hodnoteného zariadenia a vykonávania navrhovanej činnosti na určenom mieste nebudú vytvárané žiadne vplyvy presahujúce štátne hranice Slovenskej republiky.

ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Celkové riziká možno rozdeliť do niekoľkých skupín s ohľadom na faktor, ktorý ich môže spôsobiť:

- zlyhanie technických opatrení,
- zlyhanie ľudského faktora,
- vonkajšie vplyvy (prírodné sily, počasie...).

Riziká počas výstavby:

- pracovné úrazy.
- pri doprave kolesovými dopravnými prostriedkami (nákladná doprava a pohyb stavebných mechanizmov)

Navrhovaná činnosť nepredpokladá vykonávanie rizikových činností, ktorá by mali vplyv na životné prostredie.

Pri činnosti sa nenakladá s nebezpečnými látkami, chemickými látkami a so znečisťujúcimi látkami, ktoré by aj v prípade neštandardnej prevádzky mohli spôsobiť významný vplyv na životné prostredie a zdravie ľudí.

Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty

Variant realizácie činnosti sa od nulového variantu líši minimálne. Realizáciou spaľovacieho zariadenia dôjde k zmene využitia časti parcely - zastavaná plocha a nádvorie na ktorej bude umiestnená pec. Vplyvy realizačného variantu na životné prostredie sú nízke. Prevádzkou zariadenia nedôjde k významným vplyvom na ovzdušie,

povrchovú a podzemnú vodu a horninové prostredie. Mierne pozitívny vplyv bude na zaťaženie cestnej siete dopravou (pokles intenzity).

Pri posúdení očakávaných vplyvov sa vychádzalo z analýzy súčasných poznatkov o území a z identifikovania stretov záujmov v území, ako aj z najvýznamnejších identifikovaných vplyvov činnosti na životné prostredie. Z výsledkov posudzovania vyplýva, že predpokladaný vplyv činnosti na životné prostredie nie je významný a nepredstavuje priame ani nepriame riziko ohrozenia životného prostredia, zdravia obyvateľstva a majetku. Pri porovnaní technologických variantov je z hľadiska ekonomického (prevádzkové náklady) a vplyvov na ovzdušie priaznivejší variant 1 – Hurikan 300.

Príslušný orgán v rámci zisťovacieho konania posúdil zámer navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu, miesta jej vykonávania, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou, úrovne spracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

S prihliadnutím na kritériá pre zisťovacie konanie, uvedené v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. príslušný orgán konštatuje, že predpokladaná záťaž z navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie ľudí a hmotný majetok, neprekročí prípustné hodnoty a pri dodržaní všetkých právnych a bezpečnostných noriem nehrozí ich mimoriadne ohrozenie. Navrhovaná činnosť je v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou obce Jesenské.

Realizácia navrhovanej činnosti nevyžaduje záber poľnohospodárskej (ornej) pôdy. Zámer je navrhnutý v území, ktoré sa nachádza v prvom stupni ochrany prírody a krajiny. Navrhovaná činnosť nezasahuje do chránených vtáčích území, území európskeho významu, európskej sústavy chránených území NATURA 2000.

Príslušný orgán sa oboznámil s obsahom doručených stanovísk, resp. vyjadrení, doručených podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z., podrobne ich vyhodnotil a opodstatnené pripomienky zapracoval do výrokovej časti tohto rozhodnutia. Zo zisťovacieho konania vyplynulo, že vzhľadom na charakter, rozsah a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti, neboli identifikované také závažné okruhy problémov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona.

Príslušný orgán na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk orgánov štátnej správy a obce Jesenské s ohľadom na výsledky hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. konštatuje, že navrhovaná činnosť za predpokladu dodržania stanovených opatrení nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov.

Tunajší úrad vzhľadom na komplexné výsledky zisťovacieho konania, ktoré nepoukázali na predpokladané prekročenie medzných hodnôt alebo limitov ustanovených osobitnými predpismi v oblasti životného prostredia v dôsledku realizácie alebo prevádzky navrhovanej činnosti, nedospel k záveru, že posudzovanie vplyvov navrhovanej činnosti je potrebné a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej zmeny navrhovanej činnosti budú väčšie, ako sa uvádza v zámere, je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov

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 Rimavská Sobota, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota v lehote do 15 dní odo dňa jeho oznámenia.

Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z.z. dotknuté obce: Obec Jesenské a Obec Gortva, musia bezodkladne informovať o tomto

rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce. V prípade verejnosti sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z.z..

Toto rozhodnutie je, po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, preskúmateľné súdom.

Ing. Vladimír Šándor
vedúci odboru

Doručuje sa

Agroland Ipeľ, s.r.o., Ipeľský Sokolec 360, 935 75 Ipeľský Sokolec, Slovenská republika

Obec Jesenské, Sobotská 10/1, 980 02 Jesenské, Slovenská republika

Obec Gortva, Gortva 138, 980 02 Gortva, Slovenská republika

Regionálna veterinárna a potravinová správa Rimavská Sobota, Kirejevská 22, 979 01 Rimavská Sobota, Slovenská republika

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava - mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika

Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica, Slovenská republika

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote, Sama Tomášika 14, 979 01 Rimavská Sobota, Slovenská republika

Krajský pamiatkový úrad Banská Bystrica, Lazovná 8, 31755194 Banská Bystrica, Slovenská republika

OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V RIMAVSKEJ SOBOTE, Okružná 118, 979 01 Rimavská Sobota, Slovenská republika

OKRESNÝ ÚRAD RIMAVSKÁ SOBOTA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota, Slovenská republika

OKRESNÝ ÚRAD RIMAVSKÁ SOBOTA, ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, Hostinského 4, 979 01 Rimavská Sobota, Slovenská republika

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Rozhodnutie zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-RS-OSZP-2023/001038-0061630/2022

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Vladimír Šándor
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastupovaná osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaný mandátny certifikát
Dátum a čas autorizácie: 29.11.2022 08:17:48
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 29.11.2022 08:18:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-RS-OSZP-2023/001038-0061630/2022

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Milan Valigurský
Funkcia alebo pracovné zaradenie: odborný radca
Označenie orgánu: Okresný úrad Rimavská Sobota
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 09.01.2023
Podpis a pečiatka: