



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

56367/2024
10.06.2024
2/4

Bratislava 06. júna 2024
Číslo: 9571/2024-11.1/pk
40445/2024
40446/2024-int.

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. c) 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 § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, rozhodlo podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 03. 2024 po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia ČOV a zvýšenie kapacity balenia v prevádzke ISTERMEAT, a. s.“, navrhovateľa ISTERMEAT, a. s., Povodská 14, 929 01 Dunajská Streda, IČO 36 232 157 takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia ČOV a zvýšenie kapacity balenia v prevádzke ISTERMEAT, a. s.“ uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

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.

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, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 03. 2024 po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia ČOV a zvýšenie kapacity balenia v prevádzke ISTERMEAT, a. s.“, navrhovateľa ISTERMEAT, a. s., Povodská 14, 929 01 Dunajská Streda, IČO 36 232 157 takto:

na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia ČOV a

Zvýšenie kapacity balenia v prevádzke ISTERMEAT, a. s., na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

- realizáciu a prevádzku zabezpečiť v takom rozsahu, aby sa zabránilo neovládateľnému/havarijnému úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (pôdy, povrchových a podzemných vôd);
- vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti zariadení v prevádzke;
- po realizácii vykonať v areáli sadové úpravy, pri riešení umiestnenia zelene na pozemkoch rešpektovať použitie pôvodných druhov drevín;
- v rámci realizácie prevádzky a následne jej užívania uprednostiť zhodnocovanie odpadov pred ich uložením na skládku;
- v povetovacom konaní doplniť komplexné vyhodnotenie súladu technologického riešenia so závermi o najlepších dostupných technikách (BAT);
- prevádzku vybudovať a prevádzkovať v súlade so závermi o najlepších dostupných technikách (BAT);

Odpovedanie

Navrhovateľ ISTERMEAT a. s., Povodská 14, 929 01 Dunajská Streda, IČO 36 232 157 v zastúpení spoločnosti EKOS PLUS s. r. o., Zámocké schody 2/A, 811 01 Bratislava, IČO 31 392 547 (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 07. 03. 2024 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MZP SR“) v súlade s § 29 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 účinnom do 31. 03. 2024 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia ČOV a zvýšenie kapacity balenia v prevádzke ISTERMEAT a. s.“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“). Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť EKOS PLUS, s. r. o. vo februári 2024.

MZP SR upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) všetkých známych účastníkov konania, listom č. 9571/2024-11.1./pk, 22630/2024, 22631/2024-int. zo dňa 25. 03. 2024, o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo správať konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov ak ide o navrhovanú činnosť uvedenú v § 18 ods. 2, písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov je navrhovateľ povinný pred začatím povetovacieho konania k navrhovanej činnosti vypracovať podľa prílohy č. 8 a, ak má byť predmetom zisťovacieho konania zmena navrhovanej činnosti.

MZP SR podľa § 29 ods. 6 písm. a) zákona o posudzovaní vplyvov vyššie uvedeným listom zároveň zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti s možnosťou na zaujatie stanoviska, povoliťúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci, ako aj rezortnému orgánu, a súčasne podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov dňa 22. 03. 2024 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportalsk/eia/detail/rekonstrukcia-cov-zvysenie-kapacity-balenia-v-prevadzke-istermeat>

Na tejto adrese MZP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Pôvodne navrhovaná činnosť pod názvom „Modernizácia a zefektívnenie výroby mäso spracujúceho podniku ISTERMEAT a. s.“ (ďalej len „pôvodne navrhovaná činnosť“) bola predmetom konania podľa vtedy platného zákona o posudzovaní vplyvov pre ktorú bolo vydané vyjadrenie Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 6468/2014-3.4/md, zo dňa 27. 06. 2014, že pôvodne navrhovaná činnosť nebude mať za súčasného poznania podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, a preto nie je predmetom povinného posudzovania podľa § 18 ods. 4) vtedy platného zákona o posudzovaní vplyvov.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje novú investičnú výstavbu, ktorej účelom je modernizácia a ekologizácia nakladania s odpadovými vodami a dosiahnutie povolení hodnoty produkovaných odpadových vôd v rámci prevádzky závodu Istermeat a. s. Súčasne je zmena navrhovanej činnosti orientovaná na navýšenie povolení kapacity balenia mäsa a výrokov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je:

- navýšenie kapacity balenia mäsa, prípravkov a výrokov,
- rekonštrukcia jestvujúcej čistiarne odpadových vôd (v dvoch fázach)
 - 1. fáza: rekonštrukcia kalovej koncovky,
 - 2. fáza: kompletné dobudovanie/rekonštrukcia biologického stupňa čistiarne odpadových vôd

Pôvodne navrhovaná činnosť ktorá je predmetom zmeny je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

12. Potravinársky priemysel

| | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|--------|---|--|----|
| Položka číslo | Činnosť, objekty a zariadenia | Časť A | od 50 t/deň zivej váhy | Bitunky a masokombináty, hydriárske závody s kapacitou | 2. |
| | | Časť B | (povinné hodnotenie) (zistovacie konanie) | bez limitu | |
| Prahové hodnoty | | | | | |

10. Vodné hospodárstvo

| | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|--------|---|---|----|
| Položka číslo | Činnosť, objekty a zariadenia | Časť A | do 100 000 ekvivalentných obyvateľov | Čistiarne odpadových vôd a kanalizačné siete | 6. |
| | | Časť B | (povinné hodnotenie) (zistovacie konanie) | od 2 000 do 100 000 ekvivalentných obyvateľov | |
| Prahové hodnoty | | | | | |

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v Trnavskom kraji, okres Dunajská Streda, obec Dunajská Streda, k. ú. Dunajská Streda na parc. č. 1949/1, 1949/17, 1949/15, 1949/14, 1949/13, 1949/12, 1949/28 ktorá je v katastri nehnuteľnosti evidovaná ako zastavaná plocha a nádvorie. Najbližšia obytná zástavba je od zmeny navrhovanej činnosti lokalizovaná vo vzdialenosti cca 500 m.

Stručný opis technického a technologického riešenia súčasného stavu

Hlavnou výrobnou činnosťou predmetnej prevádzky je porážka jatôcných zvierat, t. j. hovädzieho dobytka a ošípaných, a následne technologické operácie (čistiacna jatôcna úprava) - rozrábka mäsa, balenie, mäso-výroba a expedícia. Projektová kapacita porážky jatôcných zvierat je 400 t/deň.

Areál závodu je zastavaný prevádzkovými, skladovými a údržbárskymi objektami. Medzi ostatnými objektami sa nachádza vodáren, čistiarň odpadových vôd, prevádzkova budova, sociálna budova so šatňami a výdajňou stravy, umývacia plocha pre nakladné autá, spevnené alebo vybetónované plochy a kanalizačný systém pre vnútroareálové dažďové vody a zvlášť pre priemyselne splaškové vody. V rámci areálu sa nachádza aj čistiarň vlastných priemyselných odpadových vôd s lapacom tukov.

Prevádzka je členená na stavbné objekty a hlavne technologické uzly:

a) *Výrobné objekty:* mäšale, porážka hovädzieho dobytka, porážka ošípaných, rozrábka mäsa, balenie mäsa a prípravkov, vyšškarovanie masní, mäsovýroba, udiarne, baliarne mäsových výrobkov, sklady a expedícia, chladenie a mrazenie, sociálna budova, výdajňa jedla, umývaren prípraviek a kadi, laboratórium, kompresorovňa, trafostanica, technologické inžinierske siete, úpravná voda, čistiarň odpadových vôd.

b) *Pomocné objekty:* sklad chemikálií, sklady vedľajších živočíšnych produktov kat. 1, 2, 3, sklad čistých prepraviek, sklad olejov a nebezpečných odpadov, zásobníky propánu podzemé, zásobník CO₂, O₂ a N₂, expanzné nádoby NH₃, plocha na umývanie aut a miesta na nakladanie s odpadmi, 3 kotolne, zdroj vody, AT stanica, trafostanica a vrátnica.

• **Porážka hovädzieho dobytka** – 20 ks/hod., t. j. 11 t/hod, 40 t/deň, 200 t/tyždeň (váha v živom). Jatôcne zvieratá sú vykladané z prepravných vozidiel a podrobene veterinárnej prehliadke. Následne sú omráčené v omráčovacej pasci a vykŕvené, pričom krv je zhrmazďovaná v zberných nádržiach. Po nečistej časti, ktorá zahŕňa opracovanie nožov, srhovanie kože a oddelenie hláv, nasleduje čistá časť porážky, kde je telo rozpojené pásovou pilou. Sleduje sa vybratie orgánov a miechy, a všetky orgány sú zavesené na hákoch po dopravníku pre veterinárnu prehliadku. Po úprave a väzení nasleduje odsun do chladiarne. Vedľajšie živočíšne produkty sú zhadzované do príslušného kontajnera podľa kategórií a vyprázdňujú sa do zberných kontajnerov na konci dňa. Pomocne prevádzky zahŕňajú chladiaren polovic a vnútornosti, držkáren, čreváren a sklady vedľajších živočíšnych produktov v prízemí závodu.

• **Porážka ošípaných** – 360 ks/hod., t. j. 39,6 t/hod, 396 t/deň, 1 980 t/tyždeň (váha v živom). Porážka ošípaných zahŕňa omráčenie CO₂ a vykŕvenie vo vise. V nečistej fáze sa aplikuje naparovanie, po ktorom sa kusy postupne odštieňovávajú. Následne sa zavesia, prejdú suchým sťahom, oparovaním s propánom a mokrym sťahom. Štetiny sa odstraňujú do

kontajnera na prízemi. Čistá fáza zahŕňa otvorenie tela, vybratie orgánov a rozpojenie poliacou piťou. Po veterinárnej prehliadke a konečnej úprave sa kusy odvážia, označia a rýchlo schladia. Čreva sa prepravujú do črevárne, požívateľné vnútornosti sa vešajú do chladiarne. Konfitkát sa odváža do príslušného kontajnera. Pomocné prevádzky zahŕňajú chladiareň polovic a vnútornosti, čreváreň a sklady vedľajších živočíšnych produktov v prízemi závodu.

• **Rozrábka mäsa, balenie** – rozrábka: 7 t/hod, 56 t/den, 280 t/tyždeň; vakuové balenie: 0,22 t/hod, 1,7 t/den, 8,5 t/tyždeň; ochrana atmosféra: 0,8-1 t/hod, 6,4-8 t/den, 32-40 t/tyždeň, vyškvaranie masní. Schladené mäso sa expeduje, mrazi sa, alebo sa upravuje podľa požiadaviek zákazníka. Vysekové mäso môže ísť na expedíciu, do mraziarne, alebo na balenie v ochrannej atmosfére či do vakuového obalu. Výrobky sa etiketujú a balia do kartónov alebo prepraviek a následne paletizujú. Po príprave sa výrobky nakladajú do prepravných vozidiel. Bravčová slanina a sadlo sa môžu ďalej spracovať na škvarky a masť. Surovina sa nareže, škvari sa, oddeli sa tuk, a bali sa do PE vedierok alebo prepraviek.

Čistareň odpadových vôd (ďalej len „COV“) bola postavená v areáli závodu na čistenie odpadových vôd z mäso-spracovateľského priemyslu. Privedené odpadové vody zahŕňajú vody z porážok, masovej výroby a splaškové odpadové vody. V rámci COV sa nachádzajú existujúce objekty, z ktorých sa v súčasnosti využíva len stupeň predčistenia, vrátane automaticky stieraných jemných hrablic, dávkovania chemikálií, lapáča tukov a sedimentácie kalu. Tento stupeň bol rekonštruovaný v roku 2020 a všetky stavebné objekty COV boli skúšané a vyhoveli tesnostným testom. Plánovaná je komplexná rekonštrukcia celej COV na dosiahnutie stanovených parametrov pre vypúšťanie vyčistených odpadových vôd do recipientu.

COV momentálne využíva len časť svojej technológie. Nedávno zrekonštruovaná precerpávacia jímka s automaticky stieranými hrablicami slúži ako hrubé predčistenie, pričom zhrabky sa odstraňujú do kontajnera. Mechanicky predčistená odpadová voda preteka do čerpacej stanice, kde nové čerpadlá s automatickým plavákovým snímaním hladiny čerpajú surovú odpadovú vodu. Rekonštrukciou prešiel lapáč tuku L2, ktorý je vybavený dávkovacím systémom chemikálií na zlepšenie zrážania tukov. Po predčistení je odpadová voda odvádzaná do kanalizácie. Prebytočný kal z lapáča je pravečne odvázaný cisternovým vozidlom. Po rekonštrukcii a zmene prevádzky nebudu potrebné žiadne významné technologické ani stavebné úpravy.

Opis technického a technologického riešenia zmeny navrhovanej činnosti

Navýšenie kapacity balenia

Zmena navrhovanej činnosti zahŕňa navýšenie kapacity balenia mäsa, pripravkov a výrobkov. V súčasnosti je povolená kapacita balenia na úrovni 1,7 t/den, 0,22 t/hod, 8,5 t/tyždeň pre vakuové balenie a 6,4-8 t/den, 0,8-1 t/hod, 32-40 t/tyždeň pre balenie do ochrannej atmosféry.

Zmena kapacity balenia navrhuje nasledovné kapacity:

- kapacita balenia a spracovania mäsa – čisté mäso rôzne upravené, tzn. celé, mleté, krájané: 600 t/tyždeň, resp. 100 t/den, 6,25 t/hod
- kapacita balenia a spracovania masových výrobkov – ťudené koleno, salamy, klobásy, škvarky, atď.: 200 t/tyždeň, resp. 33,3 t/den, 5 t/hod

Zmena navrhovanej činnosti v kapacite balenia nijako neovplyvní projektovanú/schválenú kapacitu porážky jatocných zvierat, ktorá je v súčasnosti 400 t/den. Nové technologické

zariadenia a linky budú inštalované v jestvujúcej výrobnjej budove.

Technologický opis navrhovaných liniek na balenie mäsa

Balenie mäsa bude v predmetnej prevádzke možné rozdeliť podľa:

- produktu na: porciované alebo mäso v celku;
- podľa obalu na: traysalery, hlboko ťažné a skin;
- podľa ochrany na: vakuovo balené mäso a mäso balené v ochrannjej atmosfére

Pre zabezpečenie navrhovanej kapacity balenia mäsa bude v prevádzke nainštalovaných 6

liniek/zariadení a to:

1. šoková mraznička TVI, porciovací stroj, podávač táco, kontrolná váha, baliaci stroj traysaler, detektor kovu, etiketovacia váha,
2. šoková mraznička TVI, porciovací stroj, podávač táco, baliaci stroj traysaler, detektor kovu, etiketovacia váha,
3. miešачka s rezačkou, narážka so separačnou hlavou, porciovací stroj, vyradovacia váha, podávač táco, baliaci stroj traysaler, detektor kovu, etiketovacia váha,
4. baliaci stroj traysaler, detektor kovu, etiketovacia váha,
5. hlboko ťažný baliaci stroj, etiketovacia váha,
6. šoková mraznička, porciovací stroj, Skin baliaci stroj.

Linka 1 a 2:

Výsekové mäso z rozrábky sa schladí v šokovej mrazničke po dobu 5 - 8 minút podľa potreby. Potom sa vytvorí dôležitá krusta, zabezpečujúca čistý rez. Mäso sa porcuje pomocou špeciálneho stroja a umiestni sa do podávača. Podávač sa následne uzavrie pomocou baliaceho stroja traysaler, ktorý odstraňuje vzduch, nahradi ho ochrannou atmosférou (20% CO₂ a 80% O₂) a uzavrie mäso. Detektor kovu vykona kontrolu. Etiketovacia váha odváži mäso a pridáva etikety. Nakoniec sa tácky umiestnia do prepraviek alebo kartónov.

Linka 3:

Výsekové mäso z rozrábky sa spracováva v miešачke s rezačkou, kde sa hrubo poreže a naporciovani a skaliarovani hmotosti sa umiestni do podávača do hotovej misky a následne uzavrie v baliacom stroji traysaler, ktorý odstraňuje vzduch, nahradi ho ochrannou atmosférou (20% CO₂ a 80% O₂) a uzavrie mäso. Po kontrole detektorom kovu sa pridajú etikety a tácky sa pripravajú do prepraviek alebo kartónov.

Linka 4:

Výsekové mäso sa umiestni do misky a uzavrie sa pomocou baliaceho stroja traysaler, ktorý odstraňuje vzduch a nahradi ho ochrannou atmosférou (20% CO₂ a 80% O₂). Po kontrole detektorom kovu sa pridajú etikety a mäso sa pripravujú do prepraviek alebo kartónov.

Linka 5:

Výsekové mäso z rozrábky alebo marinované mäso sa umiestnia do vytvarovanej misky, ktorú tvaruje hlboko ťažný baliaci stroj podľa zvolenej formy. Stroj môže byť vykonávať vakuové balenie, odstrániť vzduch a uzavrieť mäso, alebo naplniť mäso ochrannou atmosférou (20% CO₂ a 80% O₂) a uzavrieť ju. Po kontrole detektorom kovu sa pridajú etikety a mäso sa pripravujú do prepraviek alebo kartónov.

Linka 6:

Mäso z roztrábk (steaky) sa rýchlo schladí v šokovej mrazničke po dobu 5-8 minút, čím vytvorí dôležitú kruzku pre čistý rez. Rezanie sa uskutoční pomocou plátkovacieho stroja a plátky sa následne balia vo vaku pomocou baliaceho stroja Skin. Po kontrole detektorom kovu sa pridajú etikety a steaky sa pripravajú na prepravu do prepraviek alebo kartónov.

Technologický opis navrhovaných liniek na balenie výrobkov

Balenie výrobkov v prevádzke môžeme rozdeliť podľa:

- produktu na: jednotlivé a hromadné;
 - obalu na: hlboko ťažné a Flowpack;
 - ochrany na: vakuované, balenie v ochrannej atmosfére a perforované.
- V prevádzke budú inštalované 4 linky/zariadenia na balenie mäsových výrobkov:
1. hlboko ťažný baliaci stroj, etiketovacia váha,
 2. hlboko ťažný baliaci stroj, etiketovacia váha,
 3. Flowpack baliaci stroj, kalibračná váha, etiketovacia váha,
 4. vakuový baliaci stroj, etiketovacia váha.

Linka 1 a 2:

Schladené výrobky sa budú vkladať do vytvarovanej misky, ktorú vytlačí hlboko ťažný baliaci stroj podľa zvolenej formy. Následne hlboko ťažný baliaci stroj podľa programu vyvakuje tvarovaniu komoru a misku uzavrie = vakuové balenie, alebo vyvakuje tvarovaniu komoru a následne naplní ochrannú atmosféru zloženú z 20 % CO₂ a 80 % N₂ a uzavrie = balenie v ochrannej atmosfére. Etiketovacia váha misky odváži a pridá etikety. Výrobky sa umiestnia do prepraviek alebo kartónov.

Linka 3:

Schladené výrobky sa vkladajú na podávači pas, ktorý ich vedie na obalovú fóliu. Posúvaním a zvaraním vytvorí rukáv okolo výrobkov. Do rukáva sa vstrekuje ochranná atmosféra zložená z 20% CO₂ a 80% N₂. Potom sa rukáv zvarí a oddelí prične. Výrobok bude buď balený v ochrannej atmosfére, alebo môže byť použitá perforovaná fólia bez ochrannej atmosféry. Baliaci stroj pridá aj reklamnú etiketu a výrobok prejde kalibračnou váhou. Nakoniec sa umiestni do prepraviek alebo kartónov.

Linka 4:

Schladené výrobky sa budú vkladať do sáčkov a tieto sa vo vakuovej komore uzavoria. Pôjde o ručne ovládanú baličku.

Rekonštrukcia ČOV Istermeat

Rekonštrukcia ČOV je zamieraná na dosiahnutie požadovanej kvality odpadovej vody na výstupe z ČOV Istermeat. ČOV bola navrhnutá tak, aby splnila kvalitatívne normy vypúšťanej vody na základe vstupných a výstupných hodnôt. Rekonštrukcia sa uskutoční v dvoch fázach. Všetky existujúce stavebné prvky ČOV, ako lapače tukov, aktivačné a dosadzovacie nádrže, boli testované na tesnosť a úspešne prešli skúškou. Existujúci stupeň predčistenia bol rekonštruovaný v roku 2020.

Technologická zostava zahŕňa/bude zahŕňať nasledovné technologické prvky:

- primárne mechanické predčistenie vôd hrablicami s automatickým sťahovaním (jestvujúce zariadenie),
- čerpacia stanica priemyselnej odpadovej vody (jestvujúce zariadenie),
- dávkovacia stanica pomocných chemikálií (jestvujúce zariadenie),
- rozdeľovací objekt odpadových vôd (jestvujúce zariadenie),
- lapáč tukov L1 (jestvujúce zariadenie),
- lapáč tukov L2 (jestvujúce zariadenie),
- zberná nádrž primárneho kalu (jestvujúce zariadenie),
- čerpacia stanica kalu (jestvujúce zariadenie – bude nahradené novou technológiou),
- dekantáčna odstredivka s prísušnosťom (nové zariadenie),
- závitkový dopravník odvodného kalu (nové zariadenie),
- kontajner na kal (jestvujúce zariadenie),
- aktivačná nádrž 1. lúňa (jestvujúce zariadenie),
- aktivačná nádrž 2. lúňa (jestvujúce zariadenie),
- dosadzovacia nádrž 1. lúňa DS-1 (jestvujúce zariadenie),
- dosadzovacia nádrž 2. lúňa DS-2 (jestvujúce zariadenie),
- čerpacia stanica aktivovaného kalu (jestvujúce zariadenie),
- venturiho merný zľab (jestvujúce zariadenie).

Kapacita ČOV (vypočítaná pri maximálnom dennom prитоку a maximálnej koncentrácii BSK₅ – prepočet na CHSK₅: 560 kg/d a Q₂₄ = 400 m³/d) bude 9 333 EO, pričom ČOV je navrhnutá s anaeróbnym, aj aeróbnym stupňom čistenia, a s odvodňovaním prebytočného kalu (dekantáčna odstredivka).

I. fáza: Rekonštrukcia kalovej koncovky

V kalovej koncovke primárneho kalu z lapáča tukov z ČOV sa odpadová voda z prevádzky najprv predčistí mechanicky pomocou hrabíc s automatickým sťahovaním. Po tomto úvodnom čistení bude odpadová voda čerpaná do čerpacej stanice a následne do rozdeľovacieho objektu, kde budú pridávané chemikálie. Odiaľ pretečie do lapáča tukov, kde sa predčistí na požadované parametre predtým, ako sa odvedie do mestských kanalizácií. Kal sa bude zhrtomazďovať na dne a na povrchu lapáča tukov a bude odvádzaný do zbernej nádrže. Následne bude tento kal zhustený a odvedený do kontajnera na kal pomocou závitkového dopravníka.

Počas rekonštrukcie kalovej koncovky zostane existujúca prevádzka zachovaná, kde sa odpadové vody predčistujú na hrablicách, prechádzajú cez lapáč tukov a sú ošetrované v dávkovacej stanici chemikálií. Pri tejto rekonštrukcii sa zvažuje inštalácia odstredivky na oddelenie suchého kalu z primárneho kalu. Denne množstvo sedimentovaného kalu z lapáča tukov dosahuje približne 70 kg s priemernou koncentráciou 10 g/l. To znamená, že denne bude odobraných približne 7 m³ kalu do kalového hospodárstva. Počas rekonštrukcie sa plánuje umiestniť kalovú koncovku do existujúcej budovy obsluhy. Budova obsluhy je vyrobená z oceľovej konštrukcie, ktorá bude upravená na príjem odstredivky a prepravu vysušeného kalu do kontajnera vedľa budovy. Hlavným cieľom rekonštrukcie je znížiť množstvo kalu vyprodukovaného lapáčom tukov, čím sa zlepší manipulácia s primárnym kalom a minimalizuje sa potreba externého odvozu kalu na likvidáciu.

Pops nového zariadenia

Deklarovaná odstredivka:

V rámci II. etapy bude nainštalovaná nová horizontálna, bubnová / kónická dekantáčna odstredivka na kontinuálnu separáciu suspenzie kvapaliny a pevnej fáze s vyššou mernou hmotnosťou než kvapalná fáza. Kvapalná fáza bude vynášaná bez tlaku, cez nastaviteľné prepádové hrany (optimalizácia separačného účinku). Odvodnená pevná fáza bude vynášaná prostredníctvom závitovky do kónickej časti bubna odstredivky a následne cez otvory pomocou odstredivkej sily.

II. fáza: Rekonštrukcia kalovej koncovky

V druhej fáze rekonštrukcie ČOV sa plánuje pridať biologický stupeň. Všetky existujúce stavebné časti ČOV prešli testami na tesnosť a sú v súlade so štandardmi. Budovy obsluhy sú jestvujúce, pričom rekonštrukcii sa však zvažuje len oprava a výmena strojnych zariadení, ktoré budú umiestnené na pôvodných miestach.

Prečerpávacia jímka

Jímka je vybavená automatizovanými jemnými hrablicami na čistenie. Hrabky sú následne transportované dopravníkom do kontajnera. Odpadová voda, už mechanicky predčistená, pokračuje do čerpacej stanice, kde sú nainštalované nové čerpadlá s automatickým monitorovaním hladiny. Objekt čerpacej jímky bol v minulosti rekonštruovaný, takže v súčasnosti nie sú plánované žiadne ďalšie stavebné ani technologické úpravy.

Budovy

Prevädzková budova, supátková komora a čerpacia stanica aktívneho kalu sú existujúce budovy. Prevádzková budova zahŕňa aj miestnosť pre čerpanie tukov a miestnosť pre kalové hospodárstvo. Počas rekonštrukcie ČOV budú nové strojno-technologické zariadenia umiestnené na existujúcich miestach s minimálnymi stavebnými úpravami. Ocelové konštrukcie budú obnovené novým náterom a rozmiery budov zostanú nezmenené.

Lapáče tukov L1 a L2

V roku 2020 bol zrekonštruovaný lapáč tukov L2, ktorý má priemer 15 m a orientovaný objem 422 m³. Pred lapáčom tukov je nainštalovaný dávkovací systém chemikálií pre lepšie zrážanie a sedimentovanie tukov a nerozpustných látok. Lapáč tukov L2 zostane pri rekonštrukcii bez zásahu. Lapáč tukov L1 má priemer 10 m a celkový orientovaný objem lapáča je 179 m³. V lapáci L1 bude potrebné zrekonštruovať strojno-technologické zariadenie určené na pohon, pričom zariadenie bude namontované na jestvujúce pozície, a preto sa nepredpokladajú stavebné zásahy do lapáča tukov L1.

Uskladňovacia – zahusťovacia nádrž kalu

Pre nadvytýchny a primárny kal je vybudovaná nádrž s objemom 1 080 m³. Nádrž je jestvujúca betónová a pri plánovanej rekonštrukcii sa do nádrže nebude stavebne zasahovať.

Manipulačná a šupátková komora

Jedná sa o jestvujúci stavebný objekt, v ktorom sa vykonáva každá manipulácia s predčistenou a odpadovou vodou s aktivovaným a zbytkovým kalom, s primárnym kalom. Všetky šupátka sú namontované v suteréne a vo vstupnej časti priestoru sú namontované stojany pre ručné ovládanie šupátiek. Stojany aj šupátka sú udržiavané a pri rekonštrukcii sa neuväzujú so stavebnými úpravami v objekte. V rámci rekonštrukcie sa ošetrí oceľové plochy novým náterom.

Aktivčné nádrže

Z rozdeľovacieho objektu medzi šupátkovou komorou a aktiváčnymi nádržami sú odpadové vody vedene do prvých nádrží, kde je možné regulovať tok pomocou ručných stavičkových uzáverov. Každá nádrž je vybavená povrchovým aerátorom na železnej lávke. Počas rekonštrukcie budú prípadne vymenené časti oceľových lávok a povrchové aerátory môžu byť nahradené efektívnejšími prvky prevzdušňovania ako napríklad AFRZBN, pričom s nimi budú prístupujúce turbodúchadlá. Tieto budú umiestnené buď v šupátkovej komore alebo samostatne pod strieškou v exteriéri. V prípade inštalácie vonkajšieho vybavenia bude potrebné vytvoriť betónový základ. Aktivčné nádrže prešli skúškou tesnosti a pri ich rekonštrukcii nie sú potrebné žiadne stavebné úpravy na betónových štruktúrach. Celkový objem aktiváčnych nádrží je približne 3 000 m³, pričom každá nádrž má objem cca 500 m³.

Dosadzovacie nádrže

Z biologického stupňa budú odpadové vody privedené na dve kruhové dosadzovacie nádrže. Jestvujúce betónové konštrukcie nádrží ostajú bez stavebných úprav, len bude potrebné vymeniť zastaralú technologickú časť, ktorá bude na jestvujúcich pozíciách. Orientačný objem dosadzovacích nádrží je približne 408 m³, objem jednej nádrže cca 204 m³.

Čerpacia stanica aktivovaného kalu

Aktivovaný kal, prípadne i primárny kal, bude privedený do suterénu čerpacej stanice. Vratný kal bude čerpaný kalovými ponornými čerpadlami. V rámci rekonštrukcie bude potrebné osadiť nové kalové čerpadlá, ktoré budú osadené na jestvujúce pozície. V rámci stavebných úprav bude potrebné osadiť aj nové vodiace tyče čerpadiel.

Popis technologického procesu po rekonštrukcii ČOV

Na prevádzke ČOV sa odpadová voda z podnikovej kanalizácie predčistí mechanicky pomocou hrablie s automatickým čistením. Po tomto čistení voda pretečie do čerpacej stanice, odkiaľ sa dostáva do rozdeľovacieho objektu, kde sa pridávajú pomocné chemikálie na sedimentáciu primárneho kalu. Z rozdeľovacieho objektu voda gravitačne tečie do lapača tukov L2 alebo pri väčšom znečistení priamo do lapača tukov L1. Ďalej voda prechádza do manipulačnej šupátkovej komory, kde sa rozhoduje o smerovaní do aktiváčnych nádrží, alebo do verejnej kanalizácie. V aktiváčnych nádržiach sa voda mieša a prevzdušňuje, aby sa dosiahli požadované čistoty. Po vycistení voda pretečie do kruhovej dosadzovacej nádrže a následne do vypusťovaného objektu. Nabytý kal sa bude prečerpávať do zbernej nádrže a následne sa čerpa na dekantáciu odstredivku, kde sa zahusťí a prepraví sa do kontajnera na kal.

Popis nového zariadenia

Aktivačná nádrž 1. lúňa:

Pozdĺžna nádrž bude rozdelená na 3 sekcie: sekcia 1 bude miešaná, sekcia 2 a sekcia 3 bude prevzdušňovaná. Prevzdušňovanie bude tvorené prevzdušňovacími elementami, do ktorých bude prúdiť vzduch z dýchadiel osadených vedľa aktivovaných nádrží na nových záchladoch.

Dosadzovacia nádrž – výmena starej technológie dosadzovacích nádrží za nové typy.

Cerpace stanice – výmena starých čerpadiel za nové čerpadlá.

Výstup z ČOV

Odpadová voda z areálu Istermeat s priemerným denným prietokom 350 - 400 m³/d je momentálne čistená mechanicky a následne predčistená na mestskej ČOV, kde dosahuje požadované parametre pred vypustením do recipientu. V súčasnosti sa vyprodukuje priemerne 1,3 m³/d kalu s obsahom susiny 55 g/l.

Po prvom kroku rekonstrukcie ČOV a pridanej dekantáčnej odstredivke sa množstvo kalu zníži na 0,4 m³/d s obsahom susiny približne 170 g/l. Vplyv na vypúšťanie odpadových vôd do kanalizácie bude minimálny, s navýšením iba o rozdiel v množstve kalu medzi súčasným a plánovaným stavom, čo predstavuje cca 0,9 m³/d.

Po dokončení celej rekonstrukcie ČOV, vypočítané množstvo vyprodukovaného kalu bude priemerne 1,25 m³/d s obsahom susiny približne 170 g/l. Tento kal bude vhodný na externú likvidáciu v bioplynovej stanici, kompostovaním alebo skládkovaním.

Po dokončení zmeny navrhovanej činnosti sa množstvo vypúšťaných vôd zvýši o približne 275 m³/rok. Po rekonstrukcii ČOV nebude voda odtekajúca z Istermeat do mestskej kanalizácie, ale priamo do recipientu po vycistení v areálovej ČOV. Napriek tomu zostane aktívne napojenie na verejnú kanalizáciu mesta, čo umožní v prípade potreby vypúšťanie vyčistených odpadových vôd do nej.

Údaje o vstupoch

Záber pôdy

Zmena navrhovanej činnosti sa uskutoční na pozemkoch v rámci súčasného areálu prevádzky „Bitúnok hovädzieho dobytká a osípaných“ v meste Dunajská Streda. Táto zmena nebude zahŕňať výrub vzrastlých stromov alebo zásah do vegetácie a pôdy na území. Všetky úpravy a inštalácie nových technológií budú vykonané v rámci existujúcich priestorov a budov, bez potreby nových stavebných objektov. Všetky stavebné objekty ČOV prešli skúškami tesnosti a pri ich pripadnej rekonstrukcii sa plánuje len drobné úpravy a výmena technologických zariadení. Nové technologické linky na balenie mäsa budú umiestnené v existujúcej prevádzkovej budove, pričom budú vykonané len minimálne stavebné úpravy na prípravu priestoru pre ich inštaláciu. Realizáciou a následne prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k novému trvalému ani dočasnému záberu poľnohospodárskej pôdy a ani k novému záberu lesných pozemkov.

Spotreba vody

Realizačná fáza nepredpokladá výrazný nárast spotreby vody. Avšak, po spustení prevádzky sa očakáva primeraný nárast spotreby vody z vŕtanej studne. Technologická voda sa pre potreby ČOV nevyžaduje, no bude potrebná na oplachy s odhadovanou spotrebou 100 l/deň a na riadenie flokulantu s predpokladanou spotrebou 250 l/deň, čo ročne predstavuje nárast o

| Zdroje energií / médií | Spotřeba za rok | |
|---|---|---|
| | 2021 | 2022 |
| Zemný plyn kWh | 4 228 000 | 3 851 000 |
| Elektrická energie kWh | 5 932 000 | 5 328 000 |
| Motorová nafta | nepoužívá sa | nepoužívá sa |
| Čpavok | nespotřebováva sa – ide o prevádzkové médium (stála náplň) | |
| Glykol | nespotřebováva sa – ide o prevádzkové médium (stála náplň) | |
| Fréon R404A (kondenzačná jednotka) | nespotřebováva sa – ide o prevádzkové médium (stála náplň) | |
| Fréon R449A (Baliareň mäsa) | nespotřebováva sa – ide o prevádzkové médium (stála náplň) | |
| potravinaárske plyny (CO ₂ , N ₂ , O ₂) | CO ₂ /O ₂ : 2988 kg CO ₂ /N ₂ : 528 kg | CO ₂ : 17 880 kg N ₂ : 12 563 kg O ₂ : 42 748 kg |
| propan skvapalnený | 191 537 | 165 345 |
| technické plyny (CO ₂ na porážku) | 55 000 | 50 072 |
| | bez navýšenia spotreby | bez navýšenia spotreby |

Samotnou prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zmene v používanom množstve energií a médií v rozsahu uvedenom v nasledujúcej tabuľke.

Elektrická energia potrebná počas realizačnej fázy bude zabezpečená priamo z existujúcej prevádzky. Úpravy stavebných objektov, resp. inštalácia nových technológií si nevyžadujú výrazný nárast spotreby elektrickej energie. Presnú spotrebu elektrickej energie počas realizácie nie je možné v súčasnosti predikovať.

Energetické zdroje

V projektovej dokumentácii pre realizačnú fázu nie sú špecifikované suroviny a ich množstva. Predpokladá sa, že zmena navrhovanej činnosti nezmení hlavné vstupné suroviny, ako je mäso, pitná voda a dochucovadlá. Očakáva sa však zvýšená spotreba pomocných surovín, ako obalový materiál pre balenie mäsa a výrobkov, ich spotreba vzrastie približne o 25 %. To zahŕňa materiál ako polypropylenové tácky, polypropylenová fólia a papierové kartóny. Rovnako sa očakáva zvýšenie spotreby technického plynu - CO₂ a O₂ potrebného pre balenie približne o 25 %. Rekonštrukcia ČOV bude mať len minimálny vplyv na zmeny v spotrebe látok na úpravu vody, odhadovaný na približne 0,05 %. Ostatné suroviny používané v prevádzke ČOV zostanú na súčasnej úrovni. Ďalšie zmeny v spotrebe ostatných surovín sa neočakávajú v rámci realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti.

Suroviny vstupujúce do výroby:

Ostatné suroviny a energetické zdroje

približne 120 m³/rok. Pre proces balenia mäsa sa očakáva ďalší nárast o cca 150 m³/rok kvôli novým technologickým a hygienickým požiadavkám. S vytvorením 10 nových pracovných miest sa očakáva ďalší nárast spotreby vody pre sociálne účely o cca 5 m³/rok. Vzhľadom na tieto zmeny nie je potrebné meniť ani žiadať o navýšenie povoleného odberu pitnej vody z vtianej studne.

| Zdroje energií / médií | Spotreba za rok | |
|-------------------------|-----------------|-----------|
| | 2021 | 2022 |
| Po realizácii | | |
| Emulzný flokulant (COV) | - | - |
| 64 kg/rok (I. fáza) | | |
| 284 kg/rok (II. fáza) | | |
| Stran železitý (COV) | - | - |
| | | 2,4 t/rok |

Dopravná infraštruktúra

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada výrazne zvýšené nároky na infraštruktúru. Doprava materiálu, surovín a jednotlivých technológií sa bude realizovať po miestnych komunikáciách a následne príjazdovou cestou do areálu prevádzky. Frekvencia a objem dopravy nepôsobia výraznejšie zatáženie dopravy alebo preťaženie akéhokoľvek územia. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti bude predstavovať zmenu vo frekvencii dopravy súvisiacej s dotknutou prevádzkou navrhovateľa. Z hľadiska dopravnej situácie sa očakáva zvýšenie dopravného zatáženia nákladnou dopravou dovažajúcou:

- dovoz obalových materiálov: + 300 nákladných automobilov /rok;
- dovoz baleného mäsa: + 650 nákladných automobilov /rok;
- odvoz balených výrobkov: + 60 nákladných automobilov /rok;
- odvoz kalu z ČOV: + 40 nákladných automobilov /rok.

Z uvedenej bilancie vyplýva, že oproti súčasnosti dôjde k nárastu preprav o približne 1 000 nákladných automobilov /rok, t. j. cca 4 nákladných automobilov /deň.

Z hľadiska osobnej dopravy sa počet vstupov a výstupov osobných automobilov zamestnancov zmení len minimálne a to v dôsledku nárastu počtu pracovníkov (max. 10 nových pracovníkov).

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa preto významne zvýšenie dopravné zatáženie osobnými automobilmi nepredpokladá, resp. len v minimálnej miere.

Nároky na pracovnú silu

Realizáciou navrhovanej zmeny sa predpokladá zmena počtu pracovníkov, tzn. vznikne do 10 nových pracovných miest. Fond pracovnej doby ostane zachovaný.

Údaje o výstupoch

Zdroje znečistenia ovzdušia

Zmena navrhovanej činnosti - navýšenie kapacity balenia mäsa a masových výrobkov neovplyvní kategorizáciu jestvujúcich zdrojov znečistenia ovzdušia v predmetnej prevádzke). Emisie znečisťujúcich látok z organizovaných výdychov vznikajúce v súčasnosti a po realizácii navýšenej kapacity balenia ostajú nezmenené. Preto u jestvujúcich organizovaných výdychov nepôjde v súvislosti s navýšením kapacity balenia k zmene ich emisnej charakteristiky, ani uplatňovaných opatrení na obmedzovanie alebo predchádzanie emisiam znečisťujúcich látok. V rámci procesu balenia nebudu unikar žiadne emisie potravinárskych plynov (ochrana atmosféra zložená z CO₂, N₂, O₂) do pracovného prostredia. Zachovaná ostane aj situácia z hľadiska fugitívnych emisií z masťali a skladov vedľajších živočíšnych produktov. Prevádzka spoločnosti navrhovateľa je podľa zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ovzduší“) a v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o

požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia (ďalej len „vyhláska č. 248/2023 Z. z.“), je kategorizovaná ako:

- 5. Nakladanie s odpadmi a krematória
- 5.3. Čistiarne odpadových vôd s projektovanou kapacitou čistenia podľa počtu ekvivalentných obyvateľov,
- b) centrálna čistiare odpadových vôd priemyselnych podnikov \geq 2 000 – stredný zdroj znečisťovania ovzdušia.

Čistenie odpadových vôd na ČOV bude predstavovať plošný zdroj znečisťovania ovzdušia s uvoľňovaním znečisťujúcich látok z procesu čistenia, ako napr. oxid uhličitý (CO_2), sulfán (H_2S), amoniak (NH_3), metán (CH_4), nemetánové organické zlučenniny (VOC). ČOV bude v súvislosti s navrhovanými zmenami dotknutá zväčšením plochy otvorených nádrží čistenia odpadových vôd. V rámci prevádzky ČOV nie sú ani sa nenavrhujú inštalácia čistenia odpadových vôd. Odpadové plyny sú / budú vypúšťané do komunálneho ovzdušia bez odľučovacích systémov. Odpadové plyny sú / budú vypúšťané do komunálneho ovzdušia bez čistenia, tzn. budú emitované priamo z hladiny jednotlivých technologických zariadení do ovzdušia.

Zmena plochy otvorených nádrží ČOV neovplyvní výrazne emisie metánu, keďže ich úroveň súvisí s prítokom odpadových vôd, ktorý sa mení len minimálne. Nové mechanické predčistenie pred biologickým stupňom čistenia bude mať pozitívny vplyv na kontrolu unikujúcich emisií z nádrží. Aeróbny stupeň čistenia, ktorý odstraňuje väčšiu biologickú rozložiteľnosť znečistenia, nasleduje až po anaeróbnych procesoch. V tomto štádiu budú emisie znečistenia efektívne minimalizované prevádzkovaním. Predčistená odpadová voda z lapača tukov bude následne odvádzaná do biologickej časti čistenia odpadových vôd, kde sa bude rozkladať na úrovni splňujúcu limity pre vypúšťanie do recipientu. Keďže sa bude zhrmazaďovať v uzavretých nádobách a bude odvázaný na externú likvidáciu.

Okrem obmedzení pachových látok, existujú aj všeobecne limity pre emisie znečisťujúcich látok z prevádzky ČOV, ako je uvedené v prílohe č. 3 k vyhláske č. 248/2023 Z. z. Tieto technické štandardy upravujú podmienky prevádzkovania zdrojov emisií pachových látok. Očakáva sa, že množstvo emitovaných pachových látok z ČOV bude nízke, pričom žiadna obytná zástavba nie je vo vzdialenosti približne 500 metrov od hranice areálu ČOV. Normy ďalej definujú ochranné pásmo veľkých ČOV ako 100 metrov od obytnej zástavby. Prevádzka ČOV je umiestnená v otvorenom prostredí s dobrými podmienkami na rozptyl emisií. Bezna prevádzka bude zabezpečená dodržiavaním technologických procesov monitorovaných a riadených automatizovaným systémom.

Z pohľadu skleníkových plynov zmena navrhovanej činnosti bude produkovať CO_2 čistenia odpadových vôd a vodnej pary vo forme odparu z otvorených nádrží ČOV. Tieto emisie CO_2 však pochádzajú z čistenia odpadových vôd, ktoré sa považujú za „ CO_2 neutrálne“ zdroje. Emisie metánu nie sú v tejto prevádzke relevantné, pretože ich uvoľňovanie z hlavného zdroja (ČOV) bude výrazne potlačené mechanickým predčistením a optimálnym prevádzkovaním biologického stupňa čistenia.

Odpadové vody

Počas realizácie prác zmeny navrhovanej činnosti sa zväčšená produkcia odpadových vôd neočakáva.

Zmena navrhovanej činnosti v rámci prevádzky balenia mäsa a výrobkov nebude ovplyvňovať kvalitu vypúšťaných odpadových vôd, pretože táto aktivita sa už vykonáva a

nepríde k zmenám v kvalite odpadovej vody. Nárast objemu odpadových vôd v dôsledku balenia sa odhaduje na 150 m³ ročne, čo je minimálna zmena v porovnaní s celkovým denným priemerom vypúšťaných 350 – 400 m³. Rovnako, voči maximálnemu povolenému dennému množstvu 600 m³, ide o nepodstatnú zmenu.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je aj rekonštrukcia ČOV, ktorá sa navrhuje vykonať v dvoch etapách.

V rámci prvej etapy dôjde k vylepšeniu spracovania kalu. Rekonštrukcia zahŕňa pridanie dekantáčnej odstredivky, čo redukuje množstvo produkovaného kalu na 0,4 m³/d, priemerná susína kalu stúpa na cca 170 g/l, čo predstavuje zvýšenie o približne 17 % oproti súčasnému stavu. Tento krok umožní efektívnejšie spracovanie kalu a rozšíri možnosti jeho využitia, napríklad prostredníctvom kompostovania. Týmto spôsobom sa zabudí asi 3,5 krát. Ak bude kal dodaný do bioplynovej stanice, bude potrebné upraviť prevádzkový režim na nižšiu susínu a vyšší obsah vody.

V prvej etape rekonštrukcie bude zrekonštruovaná kalová koncovka s inštaláciou novej dekantáčnej odstredivky. Tá bude umiestnená v budove obsluhy, v strojovni kalu. Inštalácia odstredivky si vyžaduje úpravu existujúcich základov čerpadiel kalu a prispôbenie na odstredivku. Do obvodového plášte bude vyburaný otvor pre dopravníkový pás na odvádzanie vysušeného kalu do kontajnera vedľa budovy obsluhy.

Táto zmena neovplyvní kvalitatívne parametre vypúšťaných odpadových vôd. Zlepšením odvodnenia kalu a zvýšením obsahu susiny sa zvýši množstvo vypúšťaných odpadových vôd o približne 0,9 m³/d, čo predstavuje celkový nárast o približne 0,23 – 0,6 %. Tento nárast je zanedbateľný voči povolenej norme 600 m³/d a reálne vypúšťanému množstvu 350 – 400 m³/d. Ide skôr o presun vody v podobe kalu, ktorý vzniká v rámci prevádzky.

V rámci II. etapy rekonštrukcie ČOV bude dobudovaný biologický stupeň ČOV, pričom sú navrhnuté nasledovné zmeny / strojno-technologické úpravy:

- prevádzková budova (súčasťou je aj strojovňa čerpania tuků a strojovňa kalového hospodárstva): inštalácia nových strojno-technologických zariadení, oštiepenie jestvujúcich oceľových konštrukcií novým náterom,
- lapač tuků L1: rekonštrukcia strojno-technologického zariadenia určeného na pohon, pričom zariadenie bude namontované na jestvujúcej pozícii,
- manipulačná a šupátková komora: bez stavebných úprav, oštiepenie oceľových plôch novým náterom,
- aktiváčne nádrže: pozdĺžna nádrž bude rozdelená na 3 sekcie: sekcia 1 bude miešaná, sekcia 2 a sekcia 3 bude prevzdušňovaná; výmena časti oceľových látok, príp. oštiepenie jestvujúcich častí nátermi; výmena povrchových aerátorov, pričom turbodúchadlá budú osadené buď v šupátkovej komore alebo samostatne pod stieškou v exteriéri (vybudovanie betónového základu pod dúchadlá),
- dosadzovanie nádrže: výmena zastaralej technologickkej časti za novú, ktorá bude situovaná na jestvujúcich pozíciách,
- čerpacia stanica aktivovaného kalu: osadenie nových kalových čerpadiel (na jestvujúcej pozícii) a osadenie nových vodiacich tyčí čerpadiel,

Zrealizovaním II. etapy rekonštrukcie ČOV dôjde k navýšeniu vypúšťaných odpadových vôd z prevádzky ČOV celkovo o 120 m³/rok (I. + II. etapa), pričom tieto vody budú predstavovať vodu z oplachu technologickej ČOV.

Po zrealizovaní II. etapy sa navrhuje zmena spôsobu vypúšťania odpadových vôd. Aktuálne sa odpadové vody z ČOV vypúšťajú do delenej verejnej kanalizácie – vetvy

odvádzačnej komunálne odpadové vody na mestskú ČOV. Zmena bude spočívať napojení odtoku z ČOV tak, že vyčistené odpadové vody sa budú vypúšťať do delenej verejnej kanalizácie – vety odvádzajúce vody z povrchového odtoku do recipientu Kanál Gabčíkovo – Topoľníky. Vlastník kanalizácie a výusťového objektu je Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s.

Realizovaním a následne prevádzkovaním jednotlivých zmien sa množstvo vypúšťaných vôd z predmetnej prevádzky do recipientu zvýši nasledovne:

- odpadové vody z prevádzky balenia mäsa a výrobkov: + cca 150 m³/rok – pôjde o odpadové vody z novej technológie (500 l/deň) a sanitácie jednotlivých zariadení (100 l/deň);
- odpadové vody z prevádzky ČOV: + cca 120 m³/rok (I. etapa: 60 m³/rok + II. etapa: 60 m³/rok) – pôjde o vody z oplachov technológie ČOV a nariadenia flokulantu.
- odpadové splaškové vody: + 5 m³/rok – odpadové vody zo sociálnych zariadení po vytvorení 10 nových pracovných miest.

Vzhľadom na maximálne povolené množstvo vypúšťaných vôd z prevádzky, ktoré je na úrovni 150 000 m³/rok, ako aj na základe reálne vypúšťaného množstva odpadových vôd (za rok 2023: 78 548 m³), pôjde o navýšenie množstva vypúšťaných odpadových vôd z prevádzky, ktoré si nebude vyžadovať navýšenie v súčasnosti povoleného maximálneho množstva vypúšťaných odpadových vôd. Celkové navýšenie množstva vypúšťaných predčistených odpadových vôd z prevádzky po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa očakáva na úrovni približne + 275 m³/rok (vid nasledujúca tabuľka).

Jestvujúca dažďová kanalizácia v prevádzke navrhovateľa nebude zmenou navrhovanej činnosti nijako dotknutá.

Odpadové hospodárstvo

S odpadmi vznikajúcimi počas realizácie navrhovanej zmeny bude nakladané v súlade s požiadavkami príslušnej legislatívy, čo bude zdokumentované počas príslušného stupňa procesu povoľovania.

V oblasti odpadového hospodárstva sa v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti očakáva zmena v produkcii odpadov a to z dôvodu vyšších nárokov na obalový materiál, ako aj z hľadiska rekonštrukcie ČOV a následného čistenia odpadových vôd. Z hľadiska druhov vznikajúcich odpadov nedôjde k zmene, tzn. nepredpokladá sa rozšírenie druhov vznikajúcich odpadov.

Navrhovaná zmena nebude mať podľa predpokladu vplyv na množstvo ani na zoznam nebezpečných odpadov s ktorými sa v súčasnosti nakladá v prevádzke navrhovateľa.

Prí prevádzke zmeny navrhovanej činnosti sa očakáva navýšenie produkcie množstva niektorých druhov odpadov kategórie „O“. V rámci procesu balenia mäsa a výrobkov pôjde v zmysle vyhlášky MZP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) prevažne o produkciu nasledovných odpadov: 02 01 10 odpadové kovy (O), 03 01 05 piliny, hobliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevoitreskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 (O), 15 01 01 obaly z papiera a lepenky (O), 15 01 06 zmiešané obaly (O), 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 (O), 20 01 01 papier a lepenka (O), 20 03 07 objemný odpad (O).

Z čistenia odpadových vôd bude vznikajúci odpad zaradený v zmysle Katalógu odpadov nasledovne: 19 08 01 zhrabky z hrabíc (O) a 19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselnych odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11 (O).

Všetky vznikajúce odpady sú / budú riešené aj nadialej v rámci jestvujúceho a funkčného systému odpadového hospodárstva. Všetky vznikajúce odpady budú odovzdávané organizáciám s príslušným oprávnením pre ich zber, zhodnocovanie alebo zneškodňovanie s prednosťou voľbou ich zhodnocovania. Do ich odovzdania budú zhrmazďované vo vhodných obaloch a nádobách.

Hluk a vibrácie

Hluk

Počas obdobia realizácie sa predpokladajú emisie hluku generované samotnou realizáciou činnosťou a zabezpečujúcou dopravou, ktoré budú primerané umiestneniu, charakteru a rozsahu realizácie a uplatňovaným opatreniam na ich znížovanie.

V rámci prevádzky zmeny navrhovanej činnosti vzniknú nasledovne nové zdroje hluku: linky na balenie mäsa s jednorivnými technologickými zariadeniami, linky na balenie výrobkov s príslušnými technologickými zariadeniami, dekantáčna odstredivka, dopravník odvodneného kalu a zvyšená doprava.

Pre obmedzenie emisii hluku z novo inštalovaných technologických zariadení budú aplikované bežné protihlukové opatrenia, ako je napr. ich umiestnenie do vnútorných priestorov stavbeného objektu, inštalácia tlmičov hluku (v prípade potreby), atď.

Prevádzka zrekonštruovanej ČOV bude predstavovať len zanedbateľný zdroj hluku do vonkajšieho prostredia. Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať príspevok pre prekročenie prípustných hodnôt akustického hluku pre dennú dobu a ani nebude negatívne ovplyvňovať obyvateľov.

Vibrácie

Predmetná prevádzka nie je sledovaným zdrojom vibrácií (prítomnosť vibrácií je v primeranej miere viazaná len na bezprostredné okolie niektorých komponentov technologických zostáv a na trasy s pohybom zabezpečujúcej dopravy). Na základe uvedeného je tak predpoklad, že zmena navrhovanej činnosti vzhľadom k svojmu charakteru nie je spojená s generovaním vibrácií. Pre obmedzenie ich vplyvu, rovnako ako v súčasnej prevádzke, budú aplikované vhodné opatrenia.

Ziarenie a iné fyzikálne polia

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku zdrojov žiarenia a iných fyzikálnych polí, nakoľko si zmena nevyžaduje inštaláciu žiadneho nového zariadenia, ktoré by mohlo produkovať tieto typy žiarenia. Preto je možné konštatovať, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene vyššie uvedeného súčasného stavu.

Ziarenie a iné fyzikálne polia

Navrhované navýšenie kapacity balenia nijako nezmení pachovú situáciu v prevádzke a jej umiestnené v jestvujúcej výrobnej hale, ktorá má zabezpečenú hygienickú výmenu vzduchu. Vzduchotechnika na odvádzanie vzduchu z prevádzky je vybavená filtrami na prachové častice. Prevádzka každej čistiarne odpadových vôd, ktorou sa z odpadových vôd odstraňujú organické formy znečistenia, je zdrojom emisii znečisťujúcich látok prejavujúcich sa charakteristickým zápachom, ktorý indikuje správny chod čistiarenských procesov. V prevádzke budú prijaté adekvátne opatrenia, ktoré zabezpečia splnenie všeobecnych technických

požadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich odpadové plyny s intenzívnym zápachom, vyplyvajúcich z vyhlášky č. 248/2023 Z. z. Odvodnený kal bude zhrmazďovaný v uzavretých kontajneroch a následne bude podľa potreby odvázaný. S prekrýtim jednotlivých nádrží sa aktuálne neuväzkuje.

Pri pomocných látkach (napr. chemikálie na úpravu vody, a i.) a vzhľadom na ich vlastnosti, spôsob manipulácie a skladovania, ako aj vzhľadom na ich používanie množstva, sa so zápachom s potenciálnym dopadom na okolie prevádzky neuväzkuje.

Vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergetických

Vplyv na obyvateľstvo

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude mať vplyv na miestnych obyvateľov v dôsledku stavebných prác, ktoré budú zdrojom hluku a emisii do ovzdušia. Krátkodobou sa zvýši doprava náraz kvôli dopravě stavebných materiálov a odvozu odpadov. Dĺžka a intenzita týchto vplyvov budú závisieť od fázy realizácie, ktorá sa odhaduje na približne 7 mesiacov. Vzhľadom na umiestnenie v priemyselnej zóne a dostatočnú vzdialenosť od obytných oblastí sa predpokladá prijateľná miera vplyvov na miestnych obyvateľov.

Zmena navrhovanej činnosti bude zdrojom nasledujúcich výstupov s možným potenciálnym vplyvom na zdravie a pohodu obyvateľstva:

- emisie zariadení ovzdušia,
- hlukové zariadenie,
- dopravné zariadenie (v súvislosti s emisiami hluku, znečisťujúcich látok do ovzdušia a zariadením dotknutých komunikácií),
- socio-ekonomické vplyvy.

Z hľadiska ovzdušia sa v danom území očakáva prítomnosť pachových látok ako je amoniak a sírovodík, ale ich množstvo pri prevádzke ČOV zostane na nízkej a prijateľnej úrovni. Prevádzka ČOV je umiestnená v otvorenej krajine a súčasne v dostatočnej vzdialenosti od obytných oblastí, čo obmedzí dosah vplyvu pachových látok. Proces balenia mäsa a výrobkov nebude vytvárať pachové látky. Tieto faktory znížia riziko zhoršenia kvality ovzdušia a pohody byvania v okolí. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať významné negatívne vplyvy na zdravie obyvateľov ani životné prostredie. Očakáva sa, že vplyvy na miestne obyvateľstvo budú akceptovateľné a nepredstavujú významnú zmenu oproti súčasnému stavu.

Vplyv na ovzdušie

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významnému zhoršeniu kvality ovzdušia v okolí stavby. Doprava potrebných technológií a komponentov nevyvoláva emisie znečisťujúcich látok zo spaľovacích motorov ani prašnosť zo stavebných činností, pretože sa nebudú stavať nové objekty. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na existujúcich stavbách a technologických zariadeniach. Realizácia práce budú vykonávané postupne a očakáva sa len minimálny vplyv na kvalitu ovzdušia, bez vplyvu na zastavané územia mesta Dunajská Streda alebo okolitých obcí.

Navyšenie kapacity balenia mäsa a mäsových výrobkov nezmení existujúce emisie znečisťujúcich látok v prevádzke ani pachovú situáciu v jej okolí. Rekonštrukcia ČOV bude zdrojom emisii ako oxid uhličitý, sulfán, amoniak, metán a nemetánové organické zlúčeniny,

ktoré sa vypúšťajú priamo do ovzdušia bez čistenia. Množstvo pachových látok z prevádzky COV bude minimálne a neovplyvní obytne zóny v blízkosti areálu COV.

Očakáva sa, že množstvo pachových látok produkovaných pri prevádzke COV zostane nízke, a to vzhľadom na umiestnenie prevádzky a opatrenia na kontrolu emisií. Zvýšený dopravný pohyb v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa očakáva, ale jeho vplyv na imisnú situáciu bude minimálny a prijateľný. Zmeny budú spĺňať právne predpisy týkajúce sa ochrany ovzdušia. Vplyv na ovzdušie bude lokálny a dlhodobý, no minimálny. Neočakáva sa zásadný negatívny vplyv na kvalitu ovzdušia.

Na základe vyššie uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv zmeny navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia v dotknutom území.

Vplyv na vodné pomery

V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa budú potreby vody týkať zabezpečenia pitnej vody pre pracovníkov a stavebnú činnosť, ako aj riadenia odpadových vôd. Dodávka vody a nakladanie so splaškovými odpadovými vodami budú riešené internými zdrojmi a existujúcimi infraštruktúrami. Ohľad na legislatívne normy pri nakladaní s dažďovými vodami bude zachovaný, pričom ich vplyv na miestne vodné zdroje bude minimálny. Prípadné kontaminácie podzemných vôd sa budú riešiť podľa stanovených bezpečnostných protokolov s dôrazom na prevenciu a riešenie havarijných situácií.

Zmena navrhovanej činnosti priniesie zvýšenú spotrebu vody v prevádzke. Počas prevádzky sa očakáva zvýšenie nárokov na technologickú aj pitnú vodu. Technologická voda nebude potrebná pri činnosti zrekonstruovanej COV, ale stále bude potrebná na oplachy technológie a na riadenie flukuantu. Predpokladá sa nárast spotreby vody pre prevádzku COV o približne 120 m³/rok. V procese balenia mäsa a mäsových výrobkov sa tiež očakáva zvýšená potreba vody o približne 150 m³/rok, s následným vznikom odpadových vôd. S vytvorením 10 nových pracovných miest sa tiež očakáva ďalší nárast spotreby vody pre sociálne potreby nových pracovníkov, čo predstavuje približne 5 m³/rok, s následným vznikom odpadových splaškových vôd. Celkové navýšenie množstva vypúšťaných vyčistených odpadových vôd z prevádzky po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa očakáva na úrovni približne + 275 m³/rok. Vzhľadom na maximálne povolené množstvo vypúšťaných vôd z prevádzky, ktoré je na úrovni 150 000 m³/rok, ako aj na základe reálne vypúšťaného množstva odpadových vôd (za rok 2023: 78 548 m³), pôjde o navýšenie množstva vypúšťaných odpadových vôd z prevádzky, ktoré si nebude vyžadovať navýšenie v súčasnosti povoleného maximálneho množstva vypúšťaných odpadových vôd.

Na základe vyššie uvedeného tak možno konštatovať, že sa v riešených súvislostiach nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na vodné pomery v dotknutom území. Súčasne sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladá ovplyvnenie hydrologických ani hydrogeologických pomerov dotknutého územia ani negatívny vplyv na výšku hladiny a smer prúdenia podzemnej vody, resp. výdatnosť vodných zdrojov.

Vplyv na klimatické pomery

Zmena navrhovanej činnosti nezmení žiadne faktory ovplyvňujúce klimatické podmienky. Nebude potrebná výstavba nových stavebných objektov ani rozšírenie existujúcich spevnených plôch, ani výrub stromov. Zmena neovplyvní mikroklimu v oblasti, pretože nedôjde k zmenám v ohrievaní povrchu alebo odtoku dažďových vôd.

Z hľadiska emisií skleníkových plynov budú zdrojom CO₂ čistenie odpadových vôd a odpar vodnej pary z otvorených nádrží COV. Emisie metánu nebudu relevantné, pretože budú

potlačené mechanickým predčistením a optimálnym prevzdušňovaním biologického stupňa čistenia. Celkový vplyv na emisie skleníkových plynov bude závisieť od technológií a ich údržby.

Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude mať významný nepriaznivý vplyv na klimatické podmienky ani na širšie územie v porovnaní so súčasným stavom.

Vplyv na pôdu

Zmena navrhovanej činnosti sa uskutoční v rámci existujúceho výrobného areálu, bez potreby nového záberu pôdy. Využitú sa existujúce stavebné objekty, technológie a infraštruktúra. Ak by bolo nutné vybudovať nové zariadenia, budú realizované vnútri existujúcich objektov, takže žiadne nové zásahy do pôdy nebudú potrebné.

Prí realizácii zmeny navrhovanej činnosti nebude potrebný výrub drevin ani zásah do vegetácie. Riziko kontaminácie pôdy je obmedzené na havarijnú stavu mechanizácie, pričom takéto kontaminácie sú odstrániteľné beznými sanacnými postupmi v súlade s legislatívou.

Prí prevádzke zmeny bude riziko kontaminácie pôdy minimalizované vhodnými bezpečnostnými opatreniami a manipuláciou s nariadenou prepravou na spevnených plochách. Ak by sa však kontaminácia pôdy vyskytla, bude jej rozsah malý a zneškodnený v súlade s legislatívou.

V rámci zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný negatívny vplyv na pôdu v dotknutom území v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti.

Vplyv na faunu, flóru a ich biotopy

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci existujúceho výrobného areálu. Na dotknutej lokalite neboli realizované botanické ani zoológické prískačky, avšak z predpokladov vyplýva, že súčasná fauna a flóra sú výsledkom dlhodobého priemyselno-výrobného využitia, a nezahŕňajú chránené druhy.

Príristor určený pre realizáciu a prevádzku zmeny navrhovanej činnosti je obklopený existujúcimi objektami, bez prírodnej vegetácie. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nevyžaduje zásah do pôdy, vegetácie, ani odstránenie drevin či krtikov. Preto nebude dochádzať k významnému narušeniu fauny a flóry.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie v dotknutom území, pretože emisie znečisťujúcich látok do vodu a ovzdušia budú kontrolované a v súlade s platnými predpismi. Predpokladá sa, že hlukové emisie zostanú pod tolerovateľnými úrovňami. Celkovo sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy v dotknutom území ani v širšom okolí.

Vplyv na genofond a biodiverzitu

Na dotknutej lokalite je v súčasnosti existujúci výrobný areál bitúnka s dlhodobou priemyselnou činnosťou a pretvoreným antropogénnym charakterom. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti sa uskutoční bez záberu biotopov alebo ohrozenia vzácných druhov fauny a flóry, pretože sa bude realizovať v rámci existujúcich stavebných objektov. Hluková a imisná situácia sa nezmení, čo znamená, že riziko pre zdravie fauny a flóry v okolí zostane rovnaké ako v súčasnosti. Na základe uvedeného sa preto nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na genofond a biodiverzitu v dotknutom území.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Zmena navrhovanej činnosti sa má uskutočniť v existujúcom výrobnom areáli, v rámci ktorého sa v jeho blízkosti okoli nenačhadzajú žiadne prvky územného systému ekologickej stability (ďalej len „ÚSES“), a preto sa nepredpokladá, že by zmena navrhovanej činnosti ovplyvnila funkčnosť väzieb medzi prvkami ÚSES alebo ich stav aj vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti.

Prevádzka bude zabezpečená a navrhnutá tak, aby neovplyvňovala prvky ÚSES.

Vplyvy na krajinu

Zmena navrhovanej činnosti sa uskutoční mimo zastavané územie mesta Dunajská Streda, v rámci existujúceho výrobného areálu. Rozšírenie tohto areálu sa neplánuje. Zmena navrhovanej činnosti nezmení štruktúru ani využívanie krajiny, pretože ide o pokračovanie pôvodne navrhovanej činnosti. Žiadne nové stavby sa nebudú v rámci zmeny navrhovanej činnosti realizovať, čo ponechá krajinu nedotknutú. Umiestnenie a prevádzkovanie bude rešpektovať ekologické prvky krajiny tak aby neohrozili jej stabilitu. Na základe uvedeného sa nepredpokladá žiadny podstatný nepriaznivý vplyv v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Priamo na predmetnej lokalite určenej na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a ani v jej bezprostrednom okolí sa nenačhadzajú žiadne významné kultúrne a historické pamiatky, ktorých by sa realizácia a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti mohla dotknúť.

Vplyvy na paleontologické a archeologické náleziská

Na priamo dotknutej lokalite nie sú známe žiadne archeologické náleziská a vzhľadom na jej aktuálnemu a dlhoročnému využívaniu ako súčasť priemyselno-výrobného areálu nie je ani predpoklad ich v súčasnosti neznámeho výskytu.

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na paleontologické náleziská a archeologické lokality možno považovať za nulové.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Na predmetnej lokalite a ani v jej bezprostrednom okolí sa nenačhadzajú žiadne kultúrne hodnoty nehmotnej povahy. Zmena navrhovanej činnosti súčasne svojim charakterom vylučuje vplyv na miestne zvyklosti a tradície. Negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy v dotknutom území sa nepredpokladajú.

Vplyvy na chránené územia

Zmena navrhovanej činnosti sa uskutoční v lokalite s dlhodobou existujúcou výrobným areálom, ktorá má najvyšší stupeň ochrany podľa § 12 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Táto lokalita nie je súčasťou chránených území, ako napríklad Natura 2000, chránených vtáčích území alebo chránených oblastí. Najbližšie chránené územia sú vzdialené približne 5 až 13 km od dotknutej lokality.

Zmena navrhovanej činnosti svojim charakterom a rozsahom neovplyvní tieto chránené územia ani ich okolie. Vzhľadom na umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa neočakáva žiadny významný nepriaznivý vplyv na tieto chránené územia. Vzhľadom na uvedené sa nepredpokladá žiadny podstatný negatívny dopad na chránené územia v okolí.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci. Verejnosť sa k predmetnej zmene navrhovanej činnosti nevyjadřila a nedoručila stanovisko.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na MZP SR podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov doručených celkovo 9 stanovísk od dotknutých orgánov, rezortných orgánov a povoljujúceho orgánu.

MZP SR po preskúšaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a doplňujúcich informácií od navrhovateľa uvádza nasledovne vyjadrenia k doručeným stanoviskám.

1. Slovenská inspekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava,

hist č. 636/37/2023-12971/2024 zo dňa 03. 04. 2024 – vo svojom stanovisku uvádza, že vzhľadom na to, že realizáciou nedochádza k navýšeniu kapacity porážky, ktorá zostáva zachovaná, ani k rozšíreniu záujmového územia prevádzky, ale k zmene výrobného procesu a dočištovania odpadových vôd, inšpekcia ako povoljujúci orgán súhlasí s predloženým oznámením o zmene navrhovanej činnosti za nasledovných podmienok:

- Projektová dokumentácia, ktorú prevádzkovateľ predložil v stavebnom konaní k rekonštrukcii čističky odpadových vôd musí byť vypracovaná v súlade s požiadavkami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení jeho zmien a doplnkov (ďalej len „zákon o vodách“) a zaradenia musia spĺňať ustanovenia vyhlášky č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o nálezitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
- Ak pri procese vznikajú odpadové plyny zo spracovania masových výrobkov (napr. z rozrábky, údenia, vyškvarovania a pod.) musia byť riadene odvádzané výduchmi nad strechu tak, aby boli vypúšťané v súlade so zákonom č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ovzduší“).
- Ak pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti vzniknú súvisiace investičné zmeny v existujúcej technológii (napr. čerpanie potravinárskych plynov), je navrhovateľ povinný prerokovať rozsah zmien a posúdenie povolaťovacieho postupu s príslušným orgánom v dostatočnom časovom predstihu pred ich realizáciou.

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko povoljujúceho orgánu na vedomie. Navrhovateľ je povinný vo všetkých fázach dodržiavať všetky aktuálne platné legislatívne a technické predpisy, STN normy v súvislosti s realizáciou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti, ktoré majú za cieľ minimalizovať negatívne vplyvy na životné prostredie. Dodržiavanie legislatívnych predpisov a noriem je kľúčové pre udržateľný rozvoj a ochranu životného prostredia.

2. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, sekcia potravinárstva a obchodu, list č. 8027/2024, 5584/2024-820 zo dňa 03. 04. 2024 - zaslalo písomné stanovisko v ktorom uvádza, že ako rezortný orgán pre potravinársky priemysel nemá zásadne pripomienky k zmene navrhovanej činnosti. V závere stanoviska na základe vyjadrenia navrhovateľa, že zmena navrhovanej činnosti nebude dôvodom podstatného nepriaznivého vplyvu na životné prostredie alebo zdravia obyvateľstva dotknutého územia odporúča, aby

predložena zmena navrhovanej činnosti nebola ďalej posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko rezortného orgánu na vedomie.

3. Okresný úrad Dunajská Streda, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, list č. OU-DS-OCDDPK-2024/014293-003 zo dňa 09. 04. 2024 – zaslal stanovisko v ktorom súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti bez pripomienok a dodáva, že projektovi dokumentáciu žiada predložiť na vyjadrenie v uzemnom / stavbnom konaní.

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Okresného úradu Dunajská Streda, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií na vedomie. Navrhovateľ v doplňujúcich informáciách, ktoré predložil dňa 02. 05. 2024 uvádza, že projektovi dokumentáciu predloží na vyjadrenie. Zmena navrhovanej činnosti však nemá významný vplyv na zmenu dopravy a nepride k zásahu v rámci komunikácií. Stavbné práce sa budú realizovať len v uzatvorenom areáli prevádzky zmeny navrhovanej činnosti.

4. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, list č. 09235/2024/OU/PPZP-3/Re zo dňa 09. 04. 2024 – doručil stanovisko v ktorom zhltol predmet zmeny navrhovanej činnosti a dodal, že zmenou navrhovanej činnosti v zmysle predloženej dokumentácie vzhľadom na jej umiestnenie v jestvujúcom areáli v priemyselnej zóne mesta Dunajská Streda a bez zvyššovania povolennej kapacity porážky jatáčnych zvierat sa nepredpokladajú výrazné negatívne vplyvy na životné prostredie ani na zdravie obyvateľov v danej oblasti. Dodáva, že vypúšťané odpadové vody budú musieť spĺňať požiadavky Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd (ďalej len „NV SR č. 269/2010 Z. z.“). Vplyv na recipient Kanál Gabčíkovo – Topoľníky bol posúdený prostredníctvom zmiešavacej rovnice, z čoho vyplýva, že vyčistená odpadová voda bude spĺňať požiadavky na kvalitu vypúšťaných odpadových vôd do povrchových vôd a bude v súlade s prílohou č. 6 NV SR č. 269/2010 Z. z. Súčasný stav nárokov na dopravu do prevádzky (suma vstupov do areálu a výstupov z areálu) predstavuje spolu približne 2 630 nákladných áut/tok, t. j. 10,3 NA/den. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti oproti súčasnosti dôjde k nárastu preprav nákladnou dopravou o približne 4 NA/den. Po predstúvaní predloženej dokumentácie oddelenie územného plánovania a životného prostredia Trnavského samosprávneho kraja nepožaduje posudzovanie navrhovanej zmeny podľa zákona o posudzovaní vplyvov. Vzhľadom na vyššie množstvo nákladnej dopravy v danom regióne odporúča využívať na dovoz a odvoz nákladov pre danú prevádzku v čo najväčšej možnej miere časové pásma s nízkym dopravným zaťažením, aby sa tým čiastočne eliminoval vplyv nákladnej dopravy v regióne.

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Úradu Trnavského samosprávneho kraja, oddelenia územného plánovania a životného prostredia na vedomie. Navrhovateľ uvádza, že vo vzťahu k zmene navrhovanej činnosti pride k navýšeniu o 4 NA/den tzn. celkovo 14,3 NA/den. Vyplyvajú z charakteru výroby – bitúnok živých zvierat a potravinárska výroba a na to nadviazanej dopravy, by bolo problematickejšie meniť časové pásma dovozu a odvozu. Do prevádzky sa dopravujú živé zvieratá, na čo sa uplatňujú špecifické požiadavky, ktoré musia byť dodržané. Z prevádzky sú odvázané potravinárske výrobky, pre ktoré sú stanovené špecifické požiadavky na nakladanie, skladovanie a prepravu, pretože ide o potravinárske výrobky. Z prevádzky sú ešte odvázané aj vedľajšie živočíšne produkty, pri ktorých sa musia rovnako dodržiavať špecifické požiadavky. MZP SR sa stotožňuje s vyjadrením navrhovateľa a má za to, že prirastok 4 nákladne

autá/den nebudú predstavovať nepriaznivý vplyv na životné prostredie a obyvateľstvo ani na zhoršenie dopravnej situácie v okolí zmeny navrhovanej činnosti.

5. **Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie, list č. OU-DS-OSZP-2024/013586-002, zo dňa 08. 04. 2024** - zaslalo z hľadiska odpadového hospodárstva nasledovné pripomienky, cit.:

- „Naktádanie s odpadmi musí byť v súlade s prísľušnými ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“), vykonávacími predpismi a Programom odpadového hospodárstva Trnavského kraja.
- Prevádzkovateľ zariadenia na zneškodnenie odpadov COV je okrem plnenia povinnosti podľa § 14 zákona o odpadoch povinný dodržať aj ustanovenia § 17 zákona o odpadoch.
- K prevádzkovaniu zariadenia na zneškodňovanie odpadov je potrebné požiadať o súhlas prísľušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva na vydanie prevádzkového poriadku podľa § 97 ods. 1 písm. e) bod. 1 zákona o odpadoch.“

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Okresného úradu Dunajská Streda, odboru starostlivosti o životné prostredie na vedomie. MZP SR uvádza, že navrhovateľ je povinný dodržiavať všetky aktuálne platné STN, technické a legislatívne predpisy v súvislosti s realizáciou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti. V súčasnosti neexistuje platný Program odpadového hospodárstva Trnavského kraja, preto nemôže byť navrhovateľ zaviazaný k plneniu jeho neexistujúcich požiadaviek. MZP SR uvádza, že COV nie je zariadením na zneškodňovanie odpadov a tento status sa nezmení ani po posúdení zmeny navrhovanej činnosti. Platné integrované povolenie COV neklasifikuje ako zariadenie na zneškodňovanie odpadov a neobsahuje žiadne činnosti podľa prílohy č. 2 zákona o odpadoch. Podľa zákona o vodách sú COV vodné stavby, slúžiace na čistenie odpadových vôd, ktoré sú dopravované vnútroareálou kanalizáciou. COV neplní funkciu zariadenia na zneškodňovanie odpadov, a preto sa na ňu nevzťahuje povinnosť dodržiavať § 17 zákona o odpadoch. Prevádzka má vydané integrované povolenie podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia v znení neskorších predpisov, ktoré zahŕňa všetky potrebné súhlasy a povolenia, vrátane tých podľa zákona o odpadoch, ktoré vydáva Slovenská inšpekcia životného prostredia. Orgán územnej správy je v tomto procese len dotknutým orgánom.

6. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dunajskej Strede, list č. RUVZDS/OHZPaZ/707/3193/2024, zo dňa 10. 04. 2024** vo svojom stanovisku zhrnul predmet zmeny navrhovanej činnosti a uviedol, že s jej realizáciou súhlasí. Ďalej uviedol, že zmena navrhovanej činnosti musí byť v súlade s požiadavkami zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacich predpisov vydaných na vykonávanie tohto zákona

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Ziline na vedomie. Navrhovateľ je povinný vo všetkých fázach dodržiavať všetky aktuálne platné legislatívne a technické predpisy a STN normy v súvislosti s realizáciou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti, ktoré majú za cieľ minimalizovať negatívne vplyvy na životné prostredie. Dodržiavanie legislatívnych predpisov a noriem je kľúčové pre udržateľný rozvoj a ochranu životného prostredia.

7. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vód, list č. 28314/2024 zo dňa 17. 04. 2024** doručilo stanovisko v ktorom z hľadiska svojej vecnej pôsobnosti k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti uviedlo nasledovné cit.: „Projekt komplexnej rekonštrukcie celej ČOV Istermeat je oprávnený, nakoľko v súčasnosti je v prevádzke predmetnej ČOV len malá časť technológie bez primeraného čistenia priemyselných odpadových vôd. Vzhľadom na uvedené a najmä s ohľadom na realizáciu cieľov environmentálnej politiky zabezpečujúcich zlepšenie stavu vodných útvarov, resp. elimináciu ohrozenia kvality/kvantítou dotknutých vodných útvarov akceptujeme navrhované znenie za podmienky dodržania požiadaviek a limitných hodnôt ukazovateľov znečistenia podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vód.“

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Ministerstva životného prostredia, sekcie vód na vedomie.

8. **Okresný úrad Dunajská Streda, odbor krízového riadenia, list č. OU-DS-OKR-2024/013969-004 zo dňa 19. 04. 2024** doručil stanovisko v ktorom uviedol, že z hľadiska potrieb civilnej ochrany nemá pripomienky ani požiadavky a dodal, že Okresný úrad Dunajská Streda, odbor krízového riadenia je dotknutým orgánom štátnej správy v územnom a stavebnom konaní.

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Okresného úradu Dunajská Streda, odboru krízového riadenia na vedomie.

9. **Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie, list č. OU-DS-OSZP-2024/013480-002 zo dňa 22. 04. 2024** doručil stanovisko v ktorom z hľadiska ochrany ovzdušia uviedol cit.:

• „Zamerat sa na obmedzovanie úniku pachových látok, dodržat všeobecne technické požiadavky a všeobecne podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich pachové látky, ustanovené vykonávacou vyhláškou k zákonu o ovzduší.
• Z dôvodu toho, že realizáciou projektu vzniká nový zdroj znečistenia ovzdušia, k umiestneniu stavby zdroja patriaceho do kategórie stredného zdroja znečistenia ovzdušia je potrebný súhlas na zariadenia stacionárneho zdroja znečistenia ovzdušia v územnom konaní. Súhlas orgánu ochrany ovzdušia § 26 je potrebný na vydanie umiestnenia stavby stacionárneho zdroja vrátane jeho zmien
• Náležitosti žiadosti o vydanie súhlasu podľa odseku 1 sú uvedené v prílohe č. 6 podľa zákona o ovzduší.

• K žiadosti o súhlas, ktorý bude potrebný na povolenie stavby zdroja v stavebnom konaní predložiť odborný posudok emisno-technologický a Imisno - prenosové posúdenie rozptylu znečisťujúcich látok zo zdroja znečisťovania ovzdušia vyhotovený osobami, ktoré má ministerstvom vydané osvedčenie o odbornej spôsobilosti vykonávanie posudkovej činnosti vo veciach ochrany ovzdušia (údaje o stacionárnom zdroji, jeho zariadeniach projektovaných kapacitách, vymedzenie, začlenenie a kategóriu stacionárneho zdroja, vymedzenie a začlenenie zariadení stacionárneho zdroja, používané palivá a suroviny, ktoré môžu mať vplyv na emisie, zoznam emitovaných znečisťujúcich látok, pre ktoré sa uplatňujú emisné limity, technické požiadavky a podmienky prevádzkovania, zisťovanie množstva alebo požiadavky na monitorovanie emisii, technické požiadavky na stacionárny zdroj a jeho zariadenia, návrhy požiadaviek na prístupnú mieru znečistenia ovzdušia, požiadavky zabezpečenia rozptylu emisii, najmä výšku komína alebo výdachu, jeho umiestnenie, určenie).“

Vyjadrenie MZP SR: MZP SR berie stanovisko Okresného úradu Dunajská Streda, odbornu starostlivosť o životné prostredie na vedomie. Požadavka na plnenie zákona o ochrane ovzdušia je všeobecneou požiadavkou, ktorí je navrhovateľ povinný dodržiavať a plniť. Súčasne sa na prevádzku vzťahujú aj závery o najlepších dostupných technikách, ktoré musí navrhovateľ plniť. Tieto stanovujú aj požiadavky na znížovanie zápachu z prevádzky. MZP SR uvádza, že zmenou navrhovanej činnosti nepride k vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia, ale k zmene existujúceho zdroja znečisťovania ovzdušia.

MZP SR na základe vyššie uvedeného konštatuje, že oznámenie o zmene navrhovanej činnosti obsahovalo všetky potrebné informácie, o. i. získané aj skúsenosťami z doterajšej aplikácej praxe a súčasne uvádza, že v dostatočnom rozsahu preverilo opodstatenosť všetkých doručených stanovisk a pripomienok.

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku je správny orgán povinný dať účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MZP SR listom č. 5959/2024-11.11/pk, 27822/2024 zo dňa 17. 04. 2024, podľa §33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 7 pracovných dní odo dňa doručenia upovedomenia. MZP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a vypiisy) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00. Možnosť nahliadnuť do spisu a možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia využili navrhovateľ, ktorý si vyziadali kópie doručených stanovisk, na základe ktorých dňa 01. 05. 2024 elektronicky doručil na MZP SR doplňujúce informácie.

MZP SR posúdilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je modernizácia a ekologizácia nakladania s odpadovými vodami a dosiahnutie povolených hodnôt produkovaných odpadových vôd v rámci existujúcej prevádzky. Súčasne dôjde k inštalácii nových technologických zariadení / liniek, ktoré umožnia navýšenie kapacity balenia mäsa a mäsových výrobkov oproti súčasnosti a to pri zachovaní aktuálne schválenej kapacity porážky jatôcných zvierat (t. j. 400 t/deň). Technologické linky určené na balenie budú inštalované v jestvujúcej výrobnéj / prevádzkovej budove.

Riešená zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na jej umiestnenie, rozsah, charakter a predpokladané vplyvy v dôsledku jej realizácie nebude zdrojom vplyvov presahujúcich štátne hranice Slovenskej republiky.

Na základe uvedeného je predpoklad, že zmena navrhovanej činnosti prinesie primeraný pozitívny vplyv v podobe napríklad zvýšenej efektívnosti a spoľahlivosti procesu čistenia odpadových vôd na COV v spoločnosti navrhovateľa.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MZP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 9 stanovisk, z toho stanovisko od povoliujúceho orgánu, dvoch rezortných orgánov a dotknutých orgánov, verejnosť sa k predmetnej zmene navrhovanej činnosti nevyjadřila. Všetky stanoviská boli súhlasné, príp. obsahovali pripomienky súvisiace s dodržiavaním všeobecne platných právnych predpisov. Všetky relevantné pripomienky s ohľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti MZP SR akceptovalo a premietlo do podmienok tohto rozhodnutia. MZP SR s poukázaním na doručené súhlasné stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná, environmentálne prijateľná a preto rozhodlo tak ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyhodnotenia doručených stanovisk, v ktorých nebola uplatnená požiadavka, aby sa zmena navrhovanej činnosti posudzovala a na základe zhodnotenia stavu životného prostredia a celkovej úroveň ochrany životného prostredia má MZP SR za to, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

MZP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie. MZP SR konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostávajú zachované.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na uradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoliujúceho orgánu musí obsahovať pripomienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní alebo v záverečnom stanovisku.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 správneho poriadku na MZP SR v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje päťnásť deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a zároveň na úradnej tabuli Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky pripúšťajú, preskúmateľne správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.

Ing. Tibor Németh
riaditeľ odboru

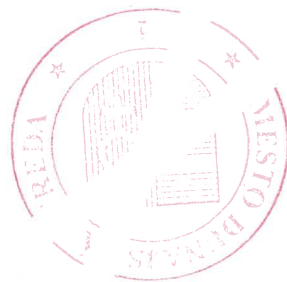
Doručuje sa (elektronicky):

1. Obec Dunajská Streda, Mestský úrad, Hlavná 50/16, 929 01 Dunajská Streda
2. Obec Povoda, Povoda č. 133, 92901 Dunajská Streda
3. EKOS PLUS s. r. o., Zámocké schody 2/A, 811 01 Bratislava
4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povolenia a kontroly, Jeseniova 17, 831 01 Bratislava
5. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vód, TŮ
6. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka, Dobrovičova 12, 811 09 Staré Mesto
7. Tmavský samosprávny kraj, Starohájska ulica 6868/10, 917 01 Tmava
8. Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda
9. Okresný úrad Dunajská Streda, odbor krízového riadenia, Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda
10. Okresný úrad Dunajská Streda, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda
11. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dunajskej Strede, Veľkobláhovská cesta 1067, 929 01 Dunajská Streda
12. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Dunajskej Strede, Trhovisko 1102/1, 929 01 Dunajská Streda

Toto rozhodnutie má povahu verejnej vyhlášky podľa § 61 ods. 4 a má byť zverejnené podľa ustanovenia § 26 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov a musí byť vyvesené po dobu 15 dní na úradnej tabuli mesta Dunajská Streda. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Vyvesené dňa : *04.07.2024*

Ing. D. *1* a Nagyová
prednostka mestského úradu



Ing. Darina Nagyová
prednostka mestského úradu

Zvesené dňa :