



| | |
|----------------|-----------------------------|
| OBEC MOČENOK | |
| Datum: | 21.04.2023 |
| Cílos záznamu: | 5108/2023 |
| Prílohy/listy: | Vybavuje: Inž. RISELLOVÁ |

R O Z H O D N U T I E

Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 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 príslušný orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie 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 „zákon č. 24/2006 Z. z.“), ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) **rozhodol** podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z., v súlade s § 46 a § 47 správneho poriadku po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „**Inštalácia točivých redukcií na PTH**“, pre navrhovateľa **Duslo, a.s.**, Administratívna budova ev.č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35826487, takto:

Zmena navrhovanej činnosti, ktorej účelom je inštalácia točivej redukcie TR1 a TR2 na prevádzke tepelného hospodárstva – PTH, sa bude realizovať v okrese Šaľa, katastrálne územie Močenok, areál spoločnosti Duslo, a.s., parc. č. 6040/344, 6040/346

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. sa určujú nasledujúce podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie:

1. zmena navrhovanej činnosti nesmie byť v rozpore s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 14. mája 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 2/2012 a ani s jeho Zmenami a doplnkami č. 1 schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 20. júla 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 6/2015.

O d ô v o d n e n i e

Dňa 09.03.2023 bolo na Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Šaľa, OSZP“) doručené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Inštalácia točivých redukcií na PTH**“ od navrhovateľa Duslo, a.s., Administratívna budova ev.č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35826487 (ďalej len „navrhovateľ“) podľa § 18 ods. 2 písm. d) a podľa § 29 ods. 1

písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. (ďalej len „oznámenie“) vypracované podľa Prílohy č. 8a k zákonom č. 24/2006 Z. z.

OÚ Šaľa, OSZP oznamil všetkým známym účastníkom konania, že dňom doručenia oznamenia o zmene navrhovanej činnosti sa začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

OÚ Šaľa, OSZP dňa 10.03.2023 zverejnili oznamenie o predložení oznamenia o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z. z. na webovom sídle ministerstva v informačnom systéme procesov EIA/SEA na adresi:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/instalacia-točivych-redukcií-na-ptih>

a zároveň zaslať žiadosť o stanovisko k oznameniu o zmene navrhovanej činnosti rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a dotknutým obciam.

Navrhovaná činnosť, ktorej sa predmetná zmena týka, je zaradená do Zoznamu navrhovaných činností podliehajúcich posudzovaniu ich vplyvu na životné prostredie podľa prílohy č. 8 k zákonom č. 24/2006 Z. z., kapitola 2. Energetický priemysel, položka č. 1. Tepelné elektrárne a ostatné zariadenia na spaľovanie s tepelným výkonom - s parametrami pre zisťovacie konanie v časti B – od 50 MW do 300 MW.

Opis navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je inštalácia **točivej redukcie TR1 a TR2** na prevádzke tepelného hospodárstva – PTH, ktorého súčasťou je aj prevádzka pod integrovaným povolením „Tepláreň“.

Točivá redukcia je technologické zariadenie, ktoré bude slúžiť na redukciu parametrov technologickej pary a súčasne na výrobu elektrickej energie:

- inštaláciou točivej redukcie TR1 je možné vyrobiť elektrickú energiu - nominálny výkon generátora je 805 kW/h,
- inštaláciou točivej redukcie TR2 je možné vyrobiť elektrickú energiu - nominálny výkon generátora je 2170 kW/h).

Predmet zmeny navrhovanej činnosti vyplýva z technologickej požiadavky na zníženie tlaku pary. Na splnenie technologickej požiadavky bola v roku 2021 realizovaná výstavba redukčno-chladiacich stanic (RCHS), v ktorých sa prostredníctvom redukčnej armatúry znižuje pretlak pary a následne pre dosiahnutie požadovanej teploty pary je použitá nástreková chladiaca komora. Aby sa predišlo mareniu časti energie obsiahnutej v pare, ktorá sa pri redukcii tlaku prostredníctvom redukčnej armatúry stráca v podobe nevyužitej expanznej práce je možné využiť paralelné zapojenie točivej redukcie (parnej turbíny) s generátorom pre výrobu elektrickej energie.

Zmena navrhovanej činnosti rieši návrh inštalácie točivých redukcií pre redukčno-chladiace stanice na integrovanej prevádzke Tepláreň.

V rámci zmeny navrhovanej činnosti bude na integrovanú prevádzku Tepláreň dodaná dvojica točivých redukcií TR1 a TR2 na prevádzku tepelného hospodárstva v areáli spoločnosti Duslo, a. s. Šaľa v nasledovnom rozsahu:

- dodávka točivých redukcií TR1 a TR2 vrátane generátorov;
- stavebná príprava;

- prepojenie TR s potrubím RCHS6 a RCHS7 a s potrubím chladiacej vody;
- elektro časť a vyvedenie výkonu;
- MaR, AS RTP.

Novovybudované točivé redukcie TR1 a TR2 budú napojené na potrubné rozvody RCHS6 a RCHS7 a budú slúžiť na redukciu parametrov pary a súčasne na výrobu elektrickej energie. Inštaláciou točivej redukcie TR1 je možné vyrobiť elektrickú energiu, nominálny výkon generátora je 805 kW/h. Inštaláciou TR2 je možné vyrobiť elektrickú energiu, nominálny výkon generátora je 2170 kW/h.

Cieľom predmetnej zmeny navrhovanej činnosti je zlepšenie hospodárnosti prevádzky tepelného hospodárstva.

Točivú redukciu tvorí jedno-telesová protitlaková parná turbína rady STGI výrobcu První brněnská strojírna, a.s. Turbína bude dodaná na oceľovom ráme s olejovou nádržou, generátorom, prevodovkou a ostatným príslušenstvom.

Parametre točivej redukcie TR1 sú:

| Vstup: | | |
|-------------------------------------|------------|------------|
| Tlak na rýchlozatváracom ventile | 3,70 | MPa |
| Teplota na rýchlozatváracom ventile | 430 | □C |
| Množstvo pary | 16,5 | t/h |
| Výstup (protitlak): | | |
| Tlak na výstupnej prírube | 1,3 | MPa |
| Teplota na výstupnej prírube | 326 | □C |
| Vlhkosť pary | 0 | % |
| Výkon na svorkách generátora | 805 | kWe |

Parametre točivej redukcie TR2 sú:

| Vstup: | | |
|-------------------------------------|--------------|------------|
| Tlak na rýchlozatváracom ventile | 3,70 | MPa |
| Teplota na rýchlozatváracom ventile | 430 | □C |
| Množstvo pary | 20,0 | t/h |
| Výstup (protitlak): | | |
| Tlak na výstupnej prírube | 0,38 | MPa |
| Teplota na výstupnej prírube | 206 | □C |
| Vlhkosť pary | 0 | % |
| Výkon na svorkách generátora | 2 170 | kWe |

V súlade s § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. doručili príslušnému orgánu svoje písomné stanoviská v zákonom stanovenom termíne k predmetnému oznameniu o zmene navrhovanej činnosti tieto subjekty:

1. Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie

- a) štátna správa ochrany ovzdušia, list č. OU-SA-OSZP-2023/002713-2 doručený dňa 16.03.2023, vo svojom stanovisku uvádzajú nasledovné:

Točivá redukcia bude inštalovaná na prevádzke „Tepláreň“, ktorá je kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012, Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov:

1. PALIVOVO - ENERGETICKÝ PRIEMYSEL

1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 50 \text{ MW}$

Inštaláciou točivých redukcií TR1 a TR2 nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia.

K predloženému oznameniu o zmene navrhovanej činnosti nemá ďalšie pripomienky a nepožaduje činnosť ďalej posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

b) **štátnej správy ochrany prírody a krajiny, list č. OU-SA-OSZP-2023/002756-2 doručený dňa 16.03.2023:** vo svojom stanovisku uvádza nasledovné: Na dotknutom území uvedenom v oznamení o zmene navrhovanej činnosti platí v zmysle § 12 zákona o ochrane prírody a krajiny prvý stupeň územnej ochrany. Realizáciou stavby nedôjde k zásahu do osobitne chránených a záujmových území a objektov ochrany prírody a krajiny. Do dotknutého územia a jeho okolia nezasahujú žiadne veľkoplošné ani maloplošné prvky ochrany prírody a krajiny v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny. Na vyššie uvedenom území sa nenachádza chránené územie ani územie zaradené do sústavy chránených území NATURA 2000.

Z hľadiska štátnej správy ochrany prírody a krajiny k oznameniu o zmene navrhovanej nemá pripomienky a navrhovanú činnosť nepožaduje posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

c) **štátnej správe v odpadovom hospodárstve, list č. OU-SA-OSZP-2023/002878-2 doručený dňa 21.03.2023:** nemá žiadne pripomienky a navrhovateľa upozorňujeme, že v B. Súhrannej technickej správe, vypracovanej spoločnosťou EXPRO s.r.o., zákazka č. 7676a (str. 14) je uvedené, v súvislosti s nakladaním s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, nasledovné:

„musí mať súhlas na nakladanie s odpadmi podľa § 97, od. 1, písm. f)“.

Novelou zákona o odpadoch, s účinnosťou od 01.11.2021 sa súhlas v zmysle § 97 ods. 1 písmeno f) udeľuje na prevádzkovanie zariadenia na recykláciu lodí.

Súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy podľa § 97 ods.1 písm. f) sa udeľoval podľa zákona o odpadoch s platnosťou do 31.10.2021.

V prípade vzniku nebezpečných odpadov je potrebné dodržiavať ustanovenia § 25 zákona o odpadoch a zhromažďovať a skladovať odpady v súlade s § 8 vykonávacej Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z.

Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

d) **štátnej vodnej správy, list č. OU-SA-OSZP-2023/002799-2 doručený dňa 24.03.2023** vo svojom stanovisku uvádza nasledovné: Z hľadiska ochrany vodných pomerov s predloženou zmenou navrhovanej činnosti súhlasíme bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

2. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nitre, list č. RÚVZNR/OHŽPaZ/843/2844/2023, doručený dňa 16.03.2023 vo svojom stanovisku uvádza nasledovné:

Z hodnotenia jednotlivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti vyplýva, že realizácia uvedenej zmeny nebude mať negatívny vplyv na žiadnu zo zložiek životného prostredia, neovplyvní dopravnú situáciu v dotknutom území ani zdravotný stav obyvateľov dotknutého územia. Zo zistených skutočností vyplýva, že predložený zámer „Inštalácia točivých redukcií na PTH“ z hľadiska ochrany verejného zdravia nemá byť posudzovaný podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyjadrenie OÚ Šala, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

3. Slovenská inšpekcia životného prostredia, odbor integrovaného povol'ovania a kontroly, list č. 6261-10837/2023/Lie/370211007, doručený dňa 20.03.2023 vo svojom stanovisku uvádza nasledovné:

Prevádzka, ktorej sa oznamenie o zmene navrhovanej činnosti týka, vyžaduje zmenu integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ. Podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ je Inšpekcia správnym orgánom v integrovanom povol'ovaní.

K predloženému oznameniu o zmene navrhovanej činnosti nemáme pripomienky.

Inšpekcia netrvá na posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ Šala, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

4. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, list č. CS 7063/2023, CZ 10605/2023 doručený dňa 15.03.2023 vo svojom stanovisku uvádza nasledovné:

Zmena navrhovanej činnosti nesmie byť v rozpore s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 14. mája 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 2/2012 a ani s jeho Zmenami a doplnkami č. 1 schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 20. júla 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 6/2015.

K predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky. Realizáciu činnosti v súlade s platnou legislatívou sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na lokalitu a jej obyvateľov a preto zmene navrhovanej činnosti nepožaduje 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.

Vyjadrenie OÚ Šala, OSZP: Pripomienka je akceptovaná a zpracovaná do podmienok rozhodnutia.

5. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Nitre, list č. ORHZ-NR1-2023/000460-002, doručený dňa 13.03.2023 vo svojom stanovisku uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarimi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ Šala, OSZP: správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

6. Dotknutá verejnosť v zmysle § 24 zákona č. 24/2006 Z. z. - Združenie domových samospráv v zastúpení predsedom Marcelom Slávikom (ďalej len „Združenie“) prejavila záujem na navrhovanej činnosti a prostredníctvom elektronickej schránky ústredného portálu verejnej správy doručila vyjadrenie v procese EIA k zámeru „Inštalácia točivých redukcií na Močovine 3“ dňa 13.03.2023.

Po preštudovaní predloženého vyjadrenia tunajší úrad dospel k záveru, že predložené vyjadrenie nesúvisí s navrhovanou činnosťou a preto ho tunajší úrad považuje za bezpredmetné. OÚ Šaľa postúpil listom č. OU-SA-OSZP-2023/002629-13 zo dňa 22.03.2023 podanie prostredníctvom ústredného portálu verejnej správy na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie L. Štúra 35/1, 812 35 Bratislava ako príslušnému správnemu orgánu na vybavenie a listom č. OU-SA-OSZP-2023/002629-14 zo dňa 22.03.2023 OÚ Šaľa oznámi Združeniu domových samospráv prostredníctvom ústredného portálu verejnej správy, že Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie nie je príslušný konáť v danej veci.

7. **Obec Močenok, list č. OcUMOC-864/2023/1216, doručený dňa 30.03.2023**, vo svojom stanovisku uviedla, že súhlasí bez prípadov a zároveň oznámila zverejnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli obce v dňoch 16.03.2023 až 31.03.2023.
8. **Obec Trnovec nad Váhom, list č. 135/2023, doručený dňa 31.03.2023**, oznámila zverejnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli obce v dňoch 14.03.2023 až 31.03.2023.
9. **Mesto Šaľa, list č. 04809/OSaKČ/2023/01453, doručený dňa 04.04.2023** oznámilo zverejnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli mesta v dňoch 16.03.2023 až 31.03.2023 a tiež uviedlo, že zo strany verejnosti neboli k zmene navrhovanej činnosti zaslané žiadne prípadov.

Dotknuté orgány neuviedli vo svojich stanoviskách také nedostatky, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti pri akceptovaní navrhovaných podmienok a opatrení. Vo svojich stanoviskách sa vyjadrili, že nepožadujú ďalšie posudzovanie činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Ďalšie oslovené orgány Ministerstvo hospodárstva SR, Okresný úrad Šaľa, odbor krízového riadenia nedoručili v zákonnej lehote stanoviská príslušnému orgánu, preto sa podľa § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. považujú za súhlasné.

OÚ Šaľa, OSZP listom č. OU-SA-OSZP-2023/002629-19 zo dňa 04.04.2023 oboznámi učastníkov konania s podkladmi pre vydanie rozhodnutia podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku a stanovil lehotu na vyjadrenie sa do 5 dní odo dňa doručenia listu.

Účastníci konania sa v stanovenej lehote k podkladom pre vydanie rozhodnutia podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku nevyjadrili.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie je konaním pred povolovacou činnosťou a predmetom je posúdenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie. Proces zisťovacieho konania má poskytnúť základné informácie a hodnotenia pred prvým povolením podľa osobitných predpisov. Vychádza teda z podrobnosti riešenia v prvej etape prípravy,

nepredstavuje žiadny druh povolenia a takéto povolenie nenahrádza. Všetky relevantné požiadavky budú riešené v rámci následných povoľovacích konaní.

Cieľom je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára vecný ani časový priestor na posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu.

OÚ Šaľa, OSZP opodstatnené pripomienky, majúce oporu v zákone, zahrnul medzi požiadavky, ktoré bude potrebné zohľadniť v dokumentácii k stavebnému konaniu a v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Odôvodnenie vydania rozhodnutia a úvahy, ktoré boli použité pri hodnotení kritérií pre zistovacie konanie podľa prílohy č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov

OÚ Šaľa, OSZP na základe oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a doručených stanovísk a podľa kritérií pre zistovacie konanie podľa § 29 a uvedených v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z. z. zistil nasledujúce skutočnosti:

I. POVAHA A ROZSAH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI:

1. Rozsah navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je inštalácia točivej redukcie TR1 a TR2 na prevádzke tepelného hospodárstva – PTH, ktorého súčasťou je aj prevádzka pod integrovaným povolením „Tepláreň“.

Točivá redukcia je technologicke zariadenie, ktoré bude slúžiť na redukciu parametrov technologickej pary a súčasne na výrobu elektrickej energie:

- inštaláciou točivej redukcie TR1 je možné vyrobiť elektrickú energiu - nominálny výkon generátora je 805 kW/h,
- inštaláciou točivej redukcie TR2 je možné vyrobiť elektrickú energiu - nominálny výkon generátora je 2170 kW/h).

Predmet zmeny navrhovanej činnosti vyplýva z technologickej požiadavky na zníženie tlaku pary. Na splnenie technologickej požiadavky bola v roku 2021 realizovaná výstavba redukčno-chladiacich staníc (RCHS), v ktorých sa prostredníctvom redukčnej armatúry znižuje pretlak pary a následne pre dosiahnutie požadovanej teploty pary je použitá nástreková chladiaca komora.

Aby sa predišlo mareniu časti energie obsiahnutej v pare, ktorá sa pri redukcii tlaku prostredníctvom redukčnej armatúry stráca v podobe nevyužitej expanznej práce je možné využiť paralelné zapojenie točivej redukcie (parnej turbíny) s generátorom pre výrobu elektrickej energie.

Zmena navrhovanej činnosti rieši návrh inštalácie točivých redukcií pre redukčno-chladiace stanice na integrovanej prevádzke Tepláreň.

V rámci zmeny navrhovanej činnosti bude na integrovanú prevádzku Tepláreň dodaná dvojica točivých redukcií TR1 a TR2 na prevádzku tepelného hospodárstva v areáli spoločnosti Duslo, a. s. Šaľa v nasledovnom rozsahu:

- dodávka točivých redukcií TR1 a TR2 vrátane generátorov;
- stavebná príprava;
- prepojenie TR s potrubím RCHS6 a RCHS7 a s potrubím chladiacej vody;

- elektro časť a vyvedenie výkonu;
- MaR, AS RTP.

Novovybudované točivé redukcie TR1 a TR2 budú napojené na potrubné rozvody RCHS6 a RCHS7 a budú slúžiť na redukciu parametrov pary a súčasne na výrobu elektrickej energie. Inštaláciou točivej redukcie TR1 je možné vyrobiť elektrickú energiu, nominálny výkon generátora je 805 kW/h. Inštaláciou TR2 je možné vyrobiť elektrickú energiu, nominálny výkon generátora je 2170 kW/h.

Cieľom predmetnej zmeny navrhovanej činnosti je zlepšenie hospodárnosti prevádzky tepelného hospodárstva.

Točivú redukciu tvorí jedno-telesová protitlaková parná turbína rady STGI výrobcu První brněnská strojírna, a.s. Turbína bude dodaná na oceľovom ráme s olejovou nádržou, generátorom, prevodovkou a ostatným príslušenstvom.

Parametre točivej redukcie TR1 sú:

| Vstup: | | |
|-------------------------------------|------------|------------|
| Tlak na rýchlozatváracom ventile | 3,70 | MPa |
| Teplota na rýchlozatváracom ventile | 430 | □C |
| Množstvo pary | 16,5 | t/h |
| Výstup (protitlak): | | |
| Tlak na výstupnej prírube | 1,3 | MPa |
| Teplota na výstupnej prírube | 326 | □C |
| Vlhkosť pary | 0 | % |
| Výkon na svorkách generátora | 805 | kWe |

Parametre točivej redukcie TR2 sú:

| Vstup: | | |
|-------------------------------------|--------------|------------|
| Tlak na rýchlozatváracom ventile | 3,70 | MPa |
| Teplota na rýchlozatváracom ventile | 430 | □C |
| Množstvo pary | 20,0 | t/h |
| Výstup (protitlak): | | |
| Tlak na výstupnej prírube | 0,38 | MPa |
| Teplota na výstupnej prírube | 206 | □C |
| Vlhkosť pary | 0 | % |
| Výkon na svorkách generátora | 2 170 | kWe |

2. Požiadavky na vstupy:

Záber pôdy

Realizácia uvedenej zmeny si nevyžaduje záber pôdneho fondu, navrhovaná zmena bude realizovaná vo vnútri oploteného areálu spoločnosti Duslo, a. s. Šaľa, na Úseku energetiky v Prevádzke tepelného hospodárstva (objekt 33-17 a 33-13) na pozemkoch:

- 6040/344 a 6040/346, katastrálne územie Močenok.

Na dotknutej ploche sa nenachádza vysoká ani nízka zeleň, preto nebude potrebné v súvislosti s plánovanými zmenami realizovať výrub stromov a krovín. Predmetné územie nespadá do územia chráneného zákonom o ochrane prírody a krajiny.

Spotreba vody

Pri zmene navrhovanej činnosti nebudú vznikať nové požiadavky na spotrebu pitnej a úžitkovej vody.

Spotreba surovín

Zmena nebude mať vplyv na spotrebu hlavných vstupných surovín resp. médií na PTH. Súčasťou točivej redukcie TR1 je dvojplášťová olejová nádrž s obsahom 1600 l hydraulického oleja a súčasťou TR2 je dvojplášťová olejová nádrž s obsahom 2300 l hydraulického oleja.

Ostatné surovinové a energetické zdroje

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na spotrebu elektrickej energie v PTH v porovnaní so súčasným stavom.

Dopravná a iná infraštruktúra

Vplyv na zmenu dopravnej infraštruktúry bude ovplyvnený iba počas výstavby, aj to zanedbateľne. Využívať sa budú výlučne existujúce prístupové komunikácie. Zmena v navrhovanej činnosti si nevyžiada výstavbu novej infraštruktúry.

Nároky na pracovné sily

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa počet pracovníkov PTH v porovnaní so súčasným stavom nebude meniť.

3. Údaje o výstupoch

Zdroje znečisťovania ovzdušia

Točivá redukcia je technologické zariadenie, ktoré slúži na výrobu elektrickej energie a bude inštalované na integrovanej prevádzke Tepláreň, ktorá je kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012, Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší:

- 1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 50 \text{ MW}$

Tepláreň je zdrojom znečisťovania ovzdušia, avšak samotné Točivé redukcie TR1 a TR2 nebudú novým zdrojom, t.j. nebudú emitovať znečisťujúce látky do ovzdušia.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevznikne žiadny nový zdroj znečisťovania ovzdušia, ani nedôjde k žiadnej zmene na existujúcom zdroji znečisťovania ovzdušia, ktorá by mala vplyv na ovzdušie.

Tabuľka č. 3 uvádza porovnanie množstva emisií za rok 2022 so stavom po realizovaní zmeny navrhovanej činnosti vyplýva, že zmenou navrhovanej činnosti sa nezmení množstvo emisií do ovzdušia, t.j. zmena činnosti neovplyvní celkové množstvo emisií z prevádzky Tepláreň, pretože točivé redukcie nebudú emitovať žiadne znečisťujúce látky do ovzdušia.

Tab. č. 3 Emisie do ovzdušia z prevádzky Tepláreň – porovnanie stavu pred realizovaním činnosti a po zrealizovaní (t/rok):

| Znečisťujúca látka | Celkové množstvo emisií (r. 2022) | Celkové množstvo emisií po zmeni navrhovanej činnosti v porovnaní |
|---------------------------|--|--|
|---------------------------|--|--|

| | | s rokom 2022 |
|-----------------------|--------|---------------------|
| TZL | 2,29 | 2,29 |
| SO₂ | 0,275 | 0,275 |
| NO_x | 50,386 | 50,386 |
| CO | 16,891 | 16,891 |
| TOC | 2,147 | 2,147 |

Počas stavebných a montážnych prác a pri pohybe stavebných mechanizmov bude priestor stavby dočasným lokálnym zdrojom znečistenia ovzdušia (prašnosť a emisie z nákladnej dopravy). Množstvo emisií bude závisieť od počtu stavebných mechanizmov a nákladných automobilov, ich rozptyl a prašnosť zase od priebehu výstavby, ročného obdobia, poveternostných podmienok a pod. Zvýšená prašnosť sa bude prejavovať predovšetkým vo vетerných dňoch a pri dlhšie trvajúcom bezzárážkovom období. Podľa potreby bude prašnosť eliminovaná kropením stavebnej sute z búracích prác aj pri nakladaní do kontajneru.

Povrchové a podzemné vody

Realizovaním zmeny navrhovanej činnosti na prevádzke Tepláreň sa nebude zaobchádzať s novými znečisťujúcimi látkami, ktoré patria medzi druhy alebo skupiny znečisťujúcich látok uvedených v ZOZNAMЕ I prílohy č. 1 k zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, t. j. látkami, ktoré môžu ohrozíť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd.

Prevádzka má, v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd, spracovaný plán preventívnych opatrení na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku.

Prevádzka bude aj po zrealizovaní navrhovaných zmien bez zmeny vplyvu na povrchové a podzemné vody.

Súčasťou točivej redukcie TR1 je dvojplášťová olejová nádrž s obsahom 1600 l hydraulického oleja a súčasťou TR2 je dvojplášťová olejová nádrž s obsahom 2300 l hydraulického oleja. Eliminácia úniku uvedenej ropnej látky je riešená zásobníkmi s dvojitým plášťom. Pri prevádzkovaní točivej redukcie nebudú vznikať žiadne vedľajšie kvapalné odpady, ktoré by mohli viesť k znečisťovaniu podzemných a povrchových vôd.

Odpadové vody

Pre odvod odpadových vôd má Duslo, a.s. vybudovanú delenú kanalizáciu: chemickú, splaškovú a dažďovú. Odpadové vody sú čiastočne predupravované vo výrobniciach a čistené v komplexe ČOV. Do recipientu Váh sa vypúšťajú cez retenčnú nádrž Amerika I., slúžiacu na regulované vypúšťanie odpadových vôd.

Zmena navrhovanej činnosti nemení spôsob nakladania s odpadovými vodami vznikajúcimi v prevádzke Tepláreň. Pri prevádzke točivých redukcií nebudú vznikať odpadové vody.

Vody z povrchového odtoku

Voda z povrchového odtoku je odvádzaná do podzemnej betónovej dažďovej kanalizácie cez dažďové vpusti. Dažďová kanalizácia je zvedená do otvoreného kanála, ktorý ústi pred hlavnú

čerpadlovňu odpadových vôd objektu MCHB ČOV. Množstvo vôd z povrchového odtoku sa mení v závislosti od množstva zrážok počas roka.

Zmena navrhovanej činnosti nemení spôsob odvádzania vôd z povrchového odtoku z prevádzky Tepláreň. Výstavbou nových objektov sa nepredpokladá výrazné navýšenie množstva vody z povrchového odtoku.

Splaškové odpadové vody

Splaškové odpadové vody sú odvedené samostatnou podzemnou kanalizáciou vyústenou do prečerpávacej stanice spaškových vôd, ktorou sú prečerpávané do biologickej časti mechanicko-biologickej ČOV.

Z dôvodu, že charakter plánovaných zmien nevyžaduje navýšenie počtu pracovníkov prevádzky sa nepredpokladá zvýšenie množstva spaškových vôd v prevádzke po realizácii navrhovaných zmien.

Odpady

Odpady počas výstavby stavby

Počas výstavby budú jednorazovo vznikať bežné stavebné odpady, predovšetkým z kategórie ostatné odpady.

Podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov sa jedná o nasledovné odpady:

| katalógové číslo | druh odpadu | Predpokladané množstvo za rok | Kat. odpadu | zhodnotenie/zneškodnenie |
|------------------|---|-------------------------------|-------------|---|
| 15 01 01 | obaly z papiera a lepenky | 200 kg | O | odovzdať POH do kontajnera na recykláciu |
| 15 01 02 | obaly z plastov | 50 kg | O | zhodnotenie Spaľovna odpadov Duslo, a. s. |
| 15 01 03 | obaly z dreva | 200 kg | O | zhodnotenie Spaľovna odpadov Duslo, a. s. |
| 15 01 10 | obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami | 5 kg | N | zhodnotenie Spaľovna odpadov Duslo, a. s. |
| 15 02 02 | absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami | 10 kg | N | zhodnotenie Spaľovna odpadov Duslo, a. s. |
| 17 01 07 | zmesi betónu, tehál, obkladového materiálu a keramiky iné ako je uvedené v 17 01 06 | 5 m ³ | O | zhodnotenie EISEN |
| 17 04 05 | železo a oceľ | 200 kg | O | recyklácia EISEN |

| | | | | |
|----------|--|--------|---|---|
| 17 04 11 | káble iné ako uvedené v 17 04 10 | 20 kg | O | recyklácia EISEN |
| 17 06 04 | izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03 | 50 kg | O | skladka odpadov vhodného typu |
| 17 09 04 | zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 | 500 kg | O | zhodnotenie EISEN |
| 20 03 01 | zmesový komunálny odpad | 200 kg | O | zhodnotenie Spaľovňa odpadov Duslo, a. s. |

Odpady počas prevádzky stavby

Podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov budú vznikať počas prevádzky navrhovanej činnosti nasledovné odpady:

| katalógové číslo | druh odpadu | Predpokladané množstvo za rok | Kat. odpadu | zhodnotenie/ zneškodnenie |
|------------------|---|-------------------------------|-------------|---|
| 13 02 05 | nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje | 3500 kg * | N | zhodnotenie externou firmou |
| 13 02 08 | iné motorové, prevodové a mazacie oleje | 5 kg | N | zhodnotenie externou firmou |
| 15 01 01 | obaly z papiera a lepenky | 50 kg | O | odovzdať POH do kontajnera na recykláciu |
| 15 02 02 | absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami | 10 kg | N | zhodnotenie Spaľovňa odpadov Duslo, a. s. |
| 15 02 03 | absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02 | 5 kg | O | zhodnotenie Spaľovňa odpadov Duslo, a. s. |
| 16 02 13 | vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 | 2 kg | N | zhodnotenie externou firmou |
| 20 03 01 | zmesový komunálny odpad | 200 kg | O | zhodnotenie Spaľovňa odpadov Duslo, a. s. |

* vznik olejov závisí od opotrebovania a znečistenia oleja, predpoklad používania v závislosti od čistoty je cca 1-6 rokov

Porovnaním predpokladaných množstiev odpadov, ktoré môžu vzniknúť prevádzkou točivej redukcie TR1 a točivej redukcie TR2 s množstvom odpadov, ktoré vzniklo na prevádzke Tepláreň v roku 2022 možno konštatovať, že hlavne pri servisných prácach dôjde k nárastu produkcie odpadov (odpadové oleje – nárast o 105,3 %), pričom v celkovom vyjadrení **pôjde o nárast o 1,51 %** tak, ako to uvádza Tab. č. 4.

Tab. č. 4 Percentuálne vyjadrenie nárastu tvorby odpadov realizovaním točivých redukcií v porovnaní so vznikom odpadov na Teplárni v roku 2022 (t/rok):

| Prevádzka | Tepláreň 2022 (t/r) | Točivé redukcie TR1 a TR2 (predoklad t/r) | % nárastu |
|-------------------|---------------------|---|-----------|
| Nebezpečné odpady | 3,340 | 3,517 | 105,30 %* |
| Ostatné odpady | 245,824 | 0,255 | 0,1 % |
| Spolu | 249,164 | 3,772 | 1,51 % |

* odpadové oleje, ktoré sú za týmto nárastom, budú vznikať len pri servisných činnostiach. Všetky odpadové oleje budú zhodnotené. Vznik olejov závisí od opotrebovania a znečistenia oleja, predoklad používania je v závislosti od čistoty oleja cca 1-6 rokov.

Vznik odpadov sa predokladá hlavne pri bežných servisných a údržbárskej práce.

Všetky odpady spojené s prevádzkou točivých redukcií TR1 a TR2 budú zhodnotené materiálne alebo energeticky, žiadnen z odpadov nebude zneškodený, preto možno konštatovať, že nárast vzniku odpadov, ktorý bude spojený s prevádzkou točivých redukcií bude mať negatívne nevýznamný vplyv na životné prostredie, vzhľadom na zhodnotenie všetkých odpadov vzniknutých pri servise točivých redukcií.

Zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu

Pri inštalácii zariadenia nebude vznikať hluk vplyvom ľahkých stavebných alebo montážnych strojov a zariadení, ktoré by prenikalo do vonkajšieho prostredia. Vplyv vibrácií bude krátkodobý a ich šírenie do širšieho okolia dotknutého územia sa nepredpokladá.

V plánovanom technologickom uzle nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia v zdraviu škodlivej intenzite.

Počas prevádzky nových zariadení sa nepredpokladá vznik a šírenie zápachu do okolitého prostredia.

Vplyv na zdravie obyvateľstva

Činnosť bude realizovaná v areáli spoločnosti Duslo, a. s., ktorej územie je určené na využívanie pre priemyselné účely. Najbližšie zastavané a obývané územie, obytné územie Močenok, časť Gorazdov je vzdialenosť 1 750 m, obec Trnovec nad Váhom je vzdialenosť cca 2 700 m a obytná zóna mestskej časti Šaľa – Veča je vzdialenosť cca 3 500 m od areálu Duslo, a.s.

4. Celkové znečisťovanie alebo znehodnocovanie prostredia vrátane ovplyvňovania biodiverzity

Posudzovaná činnosť bude realizovaná v existujúcej priemyselnej zóne. V snahe zmierňovania vplyvu činnosti na všetky zložky životného prostredia bude navrhnuté ako kompenzačné opatrenie inštalácia fotovoltaických panelov na streche stavebného objektu č. 14-07 Technický úsek, ktorého celkový pôdorys je 1 810,5 m². Vyrobenná elektrická energia z obnoviteľného zdroja bude využitá pre krytie energetických potrieb objektu SO 14-07.

II. MIESTO VYKONÁVANIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI:

1. Súčasný stav využitia územia

Činnosť bude realizovaná v areáli spoločnosti Duslo, a. s., ktorej územie je určené na využívanie pre priemyselné účely. Najbližšie zastavané a obývané územie, obytné územie Močenok, časť Gorazdov je vzdialené 1 750 m, obec Trnovec nad Váhom je vzdialená cca 2 700 m a obytná zóna mestskej časti Šaľa – Veča je vzdialená cca 3 500 m od areálu Duslo, a.s.

Hlavná stavba bude umiestnená na parcelách č. 6040/344 a 6040/346, katastrálne územie Močenok. Realizáciou investičnej akcie budú dotknuté nasledovné existujúce objekty:
SO 33-17 Kotolňa, bunkrová stavba, strojovňa K-5, K-6, K-7
SO 33-13 Velín teplárne

III. VÝZNAM VLASTNOSTÍ OČAKÁVANÝCH VPLYVOV

1. Pravdepodobnosť vplyvu

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie sú vyhodnotené v zámere navrhovanej činnosti, v kapitole IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, vrátane kumulatívnych a synergických, kompenzačné opatrenia, str. č. 31 až 37.

2. Rozsah vplyvu

Vplyvy na horninové prostredie a pôdu

Vplyv počas výstavby:

Navrhované zmeny sa bude vykonávať v existujúcej prevádzke tepelného hospodárstva, ktorej súčasťou je aj samostatná integrovaná prevádzka Tepláreň. Charakter zmeny navrhovanej činnosti nevyžaduje záber poľnohospodárskeho ani lesného pôdnego fondu. Negatívne vplyvy na horninové prostredie ani pôdu počas prevádzky nových zariadení po realizácii navrhovaných zmien sa nepredpokladajú.

Vplyvy na ovzdušie

Vplyv počas výstavby:

Počas stavebných a montážnych prác a pri pohybe stavebných mechanizmov bude priestor stavby dočasným lokálnym zdrojom znečistenia ovzdušia (prašnosť a emisie z nákladnej dopravy). Množstvo emisií bude závisieť od počtu stavebných mechanizmov a nákladných automobilov, ich rozptyl a prašnosť zase od priebehu výstavby, ročného obdobia, poveternostných podmienok a pod. Zvýšená prašnosť sa bude prejavovať predovšetkým vo veteriných dňoch a pri dlhšie trvajúcom bezrážkovom období.

Vplyv počas prevádzky:

Točivá redukcia je technologické zariadenie, ktoré slúži na výrobu elektrickej energie a bude inštalované na integrovanej prevádzke Tepláreň, ktorá je kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012, Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší:

- 1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 50 \text{ MW}$

Tepláreň je zdrojom znečisťovania ovzdušia, avšak samotné točivé redukcie TR1 a TR2 nebudú novým zdrojom, t.j. nebudú emitovať znečisťujúce látky do ovzdušia.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevznikne žiadny nový zdroj znečisťovania ovzdušia, ani nedôjde k žiadnej zmene na existujúcom zdroji znečisťovania ovzdušia, ktorá by mala vplyv na ovzdušie.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Vplyv počas výstavby:

Počas výstavby sa nepredpokladá negatívne ovplyvnenie povrchových vôd ani kvalita podzemných vôd za predpokladu zabránenia nežiaduceho úniku ropných látok z dopravných mechanizmov do pôdy, podzemných vôd a do kanalizačnej siete v súlade so zákonom 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).

Vplyv počas prevádzky:

Realizovaním zmeny navrhovanej činnosti na prevádzke Tepláreň sa nebude zaobchádzať s novými znečisťujúcimi látkami, ktoré patria medzi druhy alebo skupiny znečisťujúcich látok uvedených v ZOZNAME I prílohy č. 1 k zákonu č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, t. j. látkami, ktoré môžu ohrozíť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd.

Prevádzka má, v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd, spracovaný plán preventívnych opatrení na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku.

Prevádzka bude aj po zrealizovaní navrhovaných zmien bez zmeny vplyvu na povrchové a podzemné vody.

Vplyvy na biotu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vplyv na rastlinstvo, živočíšstvo a ich biotopy ani v štádiu realizácie zmien a ani pri prevádzke nových zariadení. Výrub stromov a krovín nie je potrebné realizovať.

Vplyvy na chránené územia

Areál spoločnosti Duslo, a. s. je vyhradený pre priemyselnú činnosť. V jeho blízkosti sa nenachádzajú žiadne chránené územia ani ich ochranné páisma. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na chránené územia, ich ochranné páisma ani na územia patriace do sústavy NATURA 2000 počas realizácie zmien a ani počas prevádzky nových zariadení.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Areál spoločnosti Duslo, a.s. nezasahuje do prvkov územného systému ekologickej stability (ÚSES) (biocentrá, biokoridory). Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na prvky ÚSES počas realizácie zmien.

Vplyvy na dopravnú situáciu

Vplyv na zmenu dopravnej infraštruktúry bude ovplyvnený iba počas výstavby, aj to zanedbateľne. Využívať sa budú výlučne existujúce prístupové komunikácie. Zmena v navrhovanej činnosti si nevyžiada výstavbu novej infraštruktúry.

Vplyvy na zdravie obyvateľstva (hluk, vibrácie, žiarenie, teplo, zápach)

Dotknuté obytné zóny sú v dostatočnej vzdialenosťi od areálu Duslo, a. s., nepredpokladá sa navýšenie hluku v porovnaní so súčasným stavom, z tohto dôvodu sa nepredpokladá ani negatívny vplyv hluku na zdravotný stav obyvateľstva dotknutého územia. ani pracovníkov Teplárne.

Inštaláciou točivých redukcií na PTH sa nepredpokladá vznik vibrácií, žiarenia, tepla ani zápachu, ktoré by mali negatívny vplyv na zdravie zamestnancov ani obyvateľstvo a okolitú zástavbu v dotknutom území.

3. Pravdepodobnosť vplyvu presahujúceho štátne hranice

Navrhovaná zmena bude realizovaná v rámci jestvujúcej Prevádzky tepelného hospodárstva, ktorej súčasťou je aj integrovaná prevádzka Tepláreň, Duslo, a. s. Šaľa. Vzhľadom na charakter zmeny a vzdialosť od štátnych hraníc nebude mať realizácia zmien a následná prevádzka technológie negatívny vplyv na susediace štáty.

4. Kumulácia vplyvu s vplyvom iných existujúcich alebo schválených činností

Vplyvy Duslo, a. s. na všetky zložky životného prostredia sú prísne kontrolované a regulované tak, aby boli dodržiavané legislatívne stanovené limity v produkcii znečistujúcich látok do životného prostredia.

Kumulovanie vplyvov navrhovanej činnosti a jej zmeny s už existujúcimi vplyvmi v užšom aj širšom dotknutom území sa nepredpokladá.

Existujúca činnosť prevádzky tepelného hospodárstva, ktorej súčasťou je aj integrovaná prevádzka Tepláreň po zrealizovaní zmien nebude predstavovať žiadnen negatívny príspevok k existujúcim vplyvom v dotknutom území.

5. Možnosť účinného zmiernenia vplyvu

Na kompenzáciu vplyvov zmeny navrhovanej činnosti bolo navrhnuté opatrenie:
Inštalácia fotovoltaických panelov na streche stavebného objektu č. 14-07 Technický úsek, ktorého celkový pôdorys je 1 810,5 m². Vyrobenná elektrická energia z obnoviteľného zdroja bude využitá pre krytie energetických potrieb objektu SO 14-07.

IV. ZÁVEREČNÉ HODNOTENIE

Posúdenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti bolo vykonané s ohľadom na jeho umiestnenie, charakter, kapacitu, rozsah vo vzťahu k predpokladaným vplyvom na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľstva. Po preverení skutkového stavu možno konštatovať, že v oznámení o zmene navrhovanej činnosti boli uvedené všetky podstatné predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľov. Z vyhodnotenia neboli zistené skutočnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovaných opatrení. V procese neboli identifikované také nedostatky alebo neurčitosti, ktoré by bránili v definovaní vplyvov.

Informácie použité v oznámení o zmene navrhovanej činnosti sú dostatočné na to, aby bolo možné rozhodnúť podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Príslušný orgán na základe komplexných výsledkov zo zisťovacieho konania t. j. kritérií uvedených v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, prihliadnúc na doručené stanoviská a informácie zo zámeru, rozhodol, že predmet zisťovacieho konania sa nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

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

Na základe uvedených skutočností rozhodol príslušný orgán tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z. z. dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuľi obce.

P o u č e n i e

Účastníci konania vrátane verejnosti v súlade s § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. majú právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa.

Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa zmeny navrhovanej činnosti v súlade s § 29 ods. 12 zákona č. 24/2006 Z. z. podať návrh na začatie povolovacieho konania k zmene navrhovanej činnosti.

Verejnosť podľa § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. má právo podať odvolanie proti rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania. Za deň doručenia rozhodnutia sa pri podaní takého odvolania považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. Verejnosť podaním odvolania zároveň prejaví záujem na navrhovanou činnosť a na konaní o jej povolení.



Rozhodnutie vydané v zistovacom konaní je podľa § 177 a nasledujúceho zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok preskúmatelné súdom po vyčerpaní všetkých riadnych opravných prostriedkov a po nadobudnutí právoplatnosti.

Ing. Miroslava D a n i š o v á
vedúca odboru

Doručuje sa:

Rozdel'ovník:

Účastníci konania

1. Duslo, a.s, Administratívna budova ev.č. 1236, 927 03 Šaľa
2. Obec Trnovec nad Váhom, 925 71 Trnovec nad Váhom č. 587
3. Obec Močenok, Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok
4. Mesto Šaľa, Nám. Sv. Trojice 7, 927 15 Šaľa

Dotknuté orgány (na vedomie)

5. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mierová 19, 827 15 Bratislava 212
6. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Rázusova 2A, 949 01 Nitra
7. Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
-úsek štátnej vodnej správy
-úsek ochrany prírody a krajiny
-úsek odpadového hospodárstva
-úsek ochrany ovzdušia
8. Okresný úrad Šaľa, odbor krízového riadenia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
9. Okresné riadiťstvo Hasičského a záchranného zboru, Dolnočermánska č. 64
949 01 Nitra
10. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Štefánikova tr. 58, 949 63 Nitra
11. Slovenská inšpekcia ŽP, Inšpektorát ŽP Bratislava, odbor IPK, Stále pracovisko Nitra,
Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra



Prístupový kód: 8416bd71-e611-462d-8b01-aac117a20a76

Platnosť kódu do: 18.04.2028

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 náležitostach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

| Údaje elektronického úradného dokumentu | |
|---|----------------------------|
| Názov: | Rozhodnutie |
| Identifikátor: | OU-SA-OSZP-2023/002629-020 |

| Autorizácia elektronického úradného dokumentu | |
|---|---|
| Dokument autorizoval: | Miroslava Danišová |
| Oprávnenie: | Vedúci odboru okresného úradu |
| Zastúpená osoba: | Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky NTRSK-00151866 |
| Spôsob autorizácie: | Kvalifikovaný elektronický podpis s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou |
| Deklarovaný dátum a čas autorizácie: | 18.04.2023 10:02:06 časové pásmo +02:00 |
| Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: | 18.04.2023 10:02:27 časové pásmo +02:00 |
| Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje: | D001-COO.2176.141.2.4211282, D002-COO.2176.141.2.4211278 |

| Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii | |
|---|---|
| Doložku vyhotobil: | Slovenská pošta, a.s., Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica IČO: 36 631 124, OR SR BB, oddiel Sa, vložka č.803/S |
| Dátum vytvorenia doložky: | 19.04.2023 |
| Doložka bola vyhotovená automatizovaným spôsobom. | |

Odosielateľ:
Okresný úrad Šaľa
Hlavná 1/2
92701 Šaľa

Platené faktúrou
Slovenská pošta

■ 1 / 1
001_20230420_147

Doporučene eDoručenka Do vlastných rúk Opakovane doručenie



ROVNOPIS



SK 06 325 492 5 SK

Adresát:
Obec Močenok
Gorazdov 629/82
95131 Močenok

06 325 492

