KÓPIA

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1
812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Trnava
3310/ 2024-11.1.2/jo, 29043/2024, 29044/2024-int. 22.04.2024	OU-TT-OSZP3-2024/027896-008	Ing. Púčiková/267	17. 05. 2024

Vec
Stanovisko k správe o hodnotení navrhovanej činnosti: V. etapa vyraďovania JE A1 a následné uvoľňovanie areálu JE A1 spod administratívnej kontroly

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „Okresný úrad Trnava“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 3 písm. p) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) dáva podľa § 35 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovné stanovisko k správe o hodnotení navrhovanej činnosti:

„V. etapa vyraďovania JE A1 a následné uvoľňovanie areálu JE A1 spod administratívnej kontroly“

Navrhovateľ: Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a. s., Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice, IČO: 35 946 024
Miesto realizácie: areál Jadrovej elektrárne A1: pre okres Trnava:
- k. ú. Bohunice – pozemky s parc. č. 704/90, 704/92, 704/111, 701/46, 704/66, 704/67, 704/56, 704/55, 704/54, 704/105, 704/91, 704/65, 704/68, 704/51, 704/62, 704/70, 704/71, 704/72, 704/96, 704/50, 704/48, 704/47, 704/10, 704/52, 704/87, 704/99, 704/104, 701/116, 701/9, 701/134, 701/86, 704/58, 704/63, 704/64, 701/72, 701/71, 701/70, 701/40, 701/125, 701/47, 701/30, 701/48, 701/11, 701/52, 701/9, 701/76, 692/2,
- k. ú. Jaslovce – pozemok s parc. č. 1034/2
Spracovateľ: VUJE, a.s., Okružná 5, 918 64 Trnava
Dátum:03/2024

Popis: Predmetom V. etapy je vyraďovanie reaktora, zostávajúcich pôvodných zariadení inštalovaných na prevádzku JE A1 v objektoch budovy reaktora, medzistrojovne a strojovne JE A1 a nakladanie s rádioaktívnym a nerádioaktívnym odpadom z prevádzky a vyraďovania JE A1, vyraďovanie pôvodných technológií a priestorov

KÓPIA

hlavného výrobného bloku JE A1 mimo kontrolovaného pásma, vrátane súvisiacich činností nevyhnutných na zabezpečenie priebehu procesu vyraďovania.

1. Štátna správa odpadového hospodárstva, stanovisko č. OU-TT-OSZP3-2024/028709-002 zo dňa 09. 05. 2024:
Okresný úrad Trnava, štátna správa odpadového hospodárstva nemá pripomienky k predloženej správe o hodnotení navrhovanej činnosti „V. etapa vyraďovania JE A1 a následné uvoľňovanie areálu JE A1 spod administratívnej kontroly“.

2. Štátna vodná správa, stanovisko č. OU-TT-OSZP3-2024/028736-002 zo dňa 06. 05. 2024:
Z hľadiska ochrany vodných pomerov požaduje štátna vodná správa nasledovné:
• Dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku nebezpečných látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd.
• Dodržať všeobecné ustanovenia 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) a zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami.
• Dodržať ustanovenia vyhlášky 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, v nadväznosti na § 39 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).
• Dôsledne dodržiavať všetky podmienky vydaných rozhodnutí a súhlasov, ako aj interné predpisy, ktoré predstavujú opatrenia proti nepriaznivým vplyvom činnosti na životné prostredie.

3. Štátna správa ochrany ovzdušia, stanovisko č. OU-TT-OSZP3-2024/029185 zo dňa 15. 05. 2024:
Vplyvy na ovzdušie:
Činnosti V. etapy vyraďovania JE A1 a činnosti po ukončení V. etapy vyraďovania JE A1 pri uvoľňovaní areálu JE A1 v zmysle platnej legislatívy zahŕňajú demontážne a dekontaminačné práce, rozobratie zariadení, fragmentáciu celkov, demoláciu stavebných objektov, drvenie a separáciu stavebného odpadu, pohyb vozidiel a strojov, aj prevádzku vedľajších zariadení a systémov. Všetky uvedené činnosti spôsobia emisie rádioaktívnych a nerádioaktívnych plynov, tuhých častíc a aerosólov a ovplyvnia tak kvalitu ovzdušia. V súčasnom štádiu prípravy procesu vyraďovania nie je možná presná špecifikácia ich množstva, ale dá sa dôvodne predpokladať, že budú v rozsahu ako v rámci III. a IV. etapy.
Z hľadiska demolácie stavebných objektov a recyklácie stavebného materiálu z demolácií je dôvodné brať do úvahy už realizovanú činnosť vo väčšom rozsahu v lokalite, ktorou bola napr. demolácia chladiacich veží JE V1 a ďalších pomocných objektov JE V1 a recyklácií stavebných materiálov z tejto demolácie.

Vzhľadom na kvalitu nerádioaktívnych emisií základných znečisťujúcich látok (PM10, SO2, NO2, CO, TOC) sa predpokladajú nasledovné zdroje emisií:
• emisie zo všetkých spaľovacích motorov (stavebné a dopravné mechanizmy),
• emisie z existujúcich stacionárnych, mobilných a plošných zdrojov znečistenia ovzdušia v areáli, ktoré budú v prevádzke počas vyraďovania,
• primárna a sekundárna prašnosť počas demolácie stavebných objektov, fragmentácie a mechanickej úpravy stavebného odpadu (prevádzka drviaceho zariadenia) a zemných prác (PM2,5, PM10).

JAVYS prevádzkuje niekoľko zdrojov znečistenia ovzdušia, ktoré budú v prevádzke aj počas V. etapy vyraďovania.

Po preskúmaní predloženej správy o hodnotení orgán ochrany ovzdušia na OÚ Trnava vydáva nasledovné stanovisko:

Rádioaktívne emisie
- Tunajší orgán ochrany ovzdušia sa k predmetnej navrhovanej činnosti nevyjadruje, nakoľko zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia (ďalej len „zákon o ochrane ovzdušia“) sa nevzťahuje na vnášanie rádioaktívnych látok a látok vymedzených osobitným predpisom do ovzdušia (§ 1 ods. 3 zákona o ochrane ovzdušia).

Nerádioaktívne emisie
- Ak pri realizácii predmetnej činnosti vznikne malý zdroj znečisťovania ovzdušia (MZZO), príp. dochádza k jeho zmene, jeho povoľovanie je v kompetencii príslušnej obce v zmysle § 46 zákona o ochrane ovzdušia.

KÓPIA

- V prípade vzniku stredného alebo veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, príp. dochádza k ich zmene, ich povoľovanie je v kompetencii Okresného úradu Trnava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušného orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia.

• Na umiestnenie stavby stredného alebo veľkého zdroja je potrebný súhlas podľa § 61 ods. 3 zákona o ochrane ovzdušia.
• Na povolenie a užívanie stavby stredného alebo veľkého zdroja je potrebný súhlas podľa § 26 ods. 1 písm. a), b) a c) zákona o ochrane ovzdušia.
Žiadosť o vydanie súhlasu podľa § 26 ods. 1 písm. a) – potrebný na vydanie povolenia stavby zdroja - musí okrem všeobecných náležitostí podania obsahovať údaje podľa Prílohy č. 6 ods. 1 k zákonu o ochrane ovzdušia.
Žiadosť o vydanie súhlasu podľa § 26 ods. 1 písm. b) a c) – potrebný na povolenie skúšobnej prevádzky a trvalé užívanie zdroja - musí okrem všeobecných náležitostí podania obsahovať údaje podľa Prílohy č. 6 ods. 5 k zákonu o ochrane ovzdušia.
• Na určenie požiadaviek na prevádzku zdroja z hľadiska ochrany ovzdušia orgán ochrany ovzdušia vydáva povolenie stacionárneho zdroja podľa § 27 ods. 1.
Žiadosť o vydanie povolenia podľa § 27 ods. 1 musí okrem všeobecných náležitostí podania obsahovať údaje podľa Prílohy č. 6 ods. 2 k zákonu o ochrane ovzdušia.

- V prípade, že sa uvažuje s prevádzkou stacionárnych chladiacich zariadení, stacionárnych klimatizačných zariadení, stacionárnych tepelných čerpadiel, protipožiarnych zariadení, chladiacich jednotiek chladiarenských nákladných vozidiel a prípojných vozidiel a elektrických rozvádzačov obsahujúcich fluórované skleníkové plyny v množstve 5 ton ekvivalentu CO2 alebo viac za rok, u p o z o r ň u j e m e prevádzkovateľa na plnenie povinností ustanovených v zákone č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vo vyhláške MŽP SR č. 314/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 286/2009 Z. z., v znení neskorších predpisov.

- Vzhľadom na riziko znečistenia ovzdušia primárnou a sekundárnou prašnosťou počas demolácie stavebných objektov, fragmentácie a mechanickej úpravy stavebného odpadu (prevádzka drviaceho zariadenia) a zemných prác (PM2,5, PM10), je potrebné prijať nevyhnutné opatrenia na obmedzenie nadmernej prašnosti zasahujúcej do vonkajšieho ovzdušia vyplývajúce z Prílohy č. 3 k vyhláške č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia – Časť II. bod 1. VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ POŽIADAVKY A VŠEOBECNÉ PODMIENKY PREVÁDZKOVANIA STACIONÁRNCH ZDROJOV EMITUJÚCICH TUHÉ ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY).

4. Štátna správa ochrany prírody a krajiny, stanovisko č. OU-TT-OSZP3-2024/028575-004 zo dňa 14. 05. 2024:

1.) Na predmetnej lokalite platí I. stupeň územnej ochrany prírody a krajiny v zmysle § 12 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a nie je tu vyhlásené žiadne chránené územie ani chránený strom. Najbližšie k predmetnej lokalite sa nachádza (vo vzdialenosti cca 1,2 km) Chránené vtáčie územie Špačinsko-nižnianske polia, v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 27/2011 Z. z., s účinnosťou od 15. 02. 2011.

2.) Navrhovaná činnosť je prijateľná z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny. Napriek negatívnym vplyvom na prírodné zložky prostredia v čase realizácie činnosti, pozitívny dopad navrhovaného variantu prevýši negatívne vplyvy nulového variantu, za predpokladu realizácie všetkých opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, taktiež monitoringu a poprojektovej analýzy, navrhnutých v kapitolách C.IV a C.VI predloženej správy o hodnotení.

Záver:
Okresný úrad Trnava s predloženou správou o hodnotení navrhovanej činnosti súhlasí za podmienky dodržania hore uvedených požiadaviek.

KÓPIA

Ing. Rudolf Kormúth
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-TT-OSZP3-2024/027896	008	0077079/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická