



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo: 1749/2025; spis UJD SR 1149-2025 (4266-2024)

Toto rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňa 23. 4. 2025

a vykonateľnosť dňa 23. 4. 2025

zápis vykonal

dňa 22. 5. 2025

podpis



Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. 83/2025

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) ako vecne príslušný správny orgán podľa § 5 a § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 2. zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „atómový zákon“)

vydáva súhlas

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, závod 1. a 2. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu zmeny na jadrovom zariadení 1. a 2. bloku JE EMO:

- 1) projekt zmeny č. 502077595 „Modifikácia rozvážacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317 v SE-EMO“, 1. a 2. blok JE EMO,**
- 2) v dokumente „Bezpečnostná správa EMO 1,2“, č. 7-BSP/0001, vyd. 01, rev. 13**

a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13 atómového zákona

schvaľuje

zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 1. a 2. bloku JE EMO 1,2 obsiahnutých v dodatku IPZK

„Hlavné cirkulačné čerpadlo HCČ - Nové komponenty pre HCČ - prirúba, náboj, púzdro, vlnovec“, č. D 8, Dodatok č. 31, rev. 00

a

zmeny požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení - HCČ GCN-317 v rozsahu dokumentu č. D 8, Dodatok č. 31, 1. a 2. blok JE EMO.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 14.11.2024 zn. SE/01402/015029/2024/PJ začal dňom 21.11.2024 správne konanie č. ÚJD SR 1149-2025 (4266-2024) vo veci vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny č. 502077595 „Modifikácia rozvážacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317 v SE-EMO“, 1. a 2. blok JE EMO, správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu zmeny v prevádzkovom predpise „Bezpečnostná správa EMO 1,2“, č. 7-BSP/0001, vyd. 01, rev. 13, správne konanie vo veci schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 1. a 2. bloku JE EMO obsiahnutých v predložennom dodatku IPZK „Hlavné cirkulačné čerpadlo HCČ - Nové komponenty pre HCČ - príruka, náboj, púzdro, vlnovec“, č. D 8, Dodatok č. 31, rev. 00 a správne konanie vo veci schválenia zmeny príslušných požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení hlavných cirkulačných čerpadiel GCN-317, 1. a 2. bloku JE EMO v rozsahu predloženého dodatku IPZK.

Úrad po posúdení dokumentácie zistil, že žiadosť neobsahuje záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“) o posúdení zmeny navrhovanej činnosti podľa § 3 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“). Posúdiť nevyhnutnosť realizovať niektorý z procesných postupov posudzovania vplyvov na životné prostredie pred realizáciou takejto zmeny podľa zákona o posudzovaní vplyvov nespadá do kompetencie úradu. Vzhľadom na uvedenú prekážku nedostatku právomoci musí úrad na túto skutočnosť hľadiť ako na predbežnú otázku, ktorá má významný dosah na konanie. Preto úrad podľa § 40 ods. 1 správneho poriadku dal MŽP SR listom č. 10458/2024 dňa 26.11.2024 podnet na preskúmanie žiadosti.

Z uvedeného dôvodu úrad správne konanie dňa 26.11.2024 prerušil rozhodnutím úradu č. 508/2024.

Dňa 11.2.2025 (obnovenie správneho konania) bola na úrad listom č. 8792/2025-1.11/pm 6979/2025 z 11.2.2025 doručená odpoveď, v ktorom MŽP SR konštatuje, že realizácia projektovej zmeny č. 502077595 nespĺňa definíciu navrhovanej činnosti ani zmeny navrhovanej činnosti uvedenej v § 3 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov a MŽP SR teda nie je dotknutým orgánom na vyjadrenie sa k realizácii projektovej zmeny č. 502077595 v rámci záväzného stanoviska podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov.

Predložený projekt zmeny spočíva vo:

- výmene jestvujúcej príruby rozvážacieho kolesa s defektami za novú kovanú po celej výške pripojenú zvaráním k telesu rozvážacieho kolesa,
- zámene jestvujúceho navareného náboja s defektami, ochranným puzdrom a zaist'ovacím puzdrom za nový montovaný náboj s ochranným puzdrom, zaist'ovacím krúžkom, vnútornými a vonkajšími skrutkami pre uchytenie tepelnej bariéry,
- doplnenie nového prvku statického snímateľného tieniaceho vlnovca do priestoru rozvážacieho kolesa a obežného kolesa – impelera autonómneho okruhu, umiestneného na hriadieli hlavného cirkulačného čerpadla.

Ako podklad pre rozhodovací proces vo veci vydania súhlasu na realizáciu predmetnej zmeny kategorizovanej podľa § 2 písm. w) bod 1. atómového zákona bola úradu predložená nasledovná dokumentácia:

- 1) Projekt zmeny č. 502077595 „Modifikácia rozvážacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317 v SE-EMO“, 1. a 2. blok JE EMO,

- 2) Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.,
- 3) IPZK č. D 8, Dodatok č. 31, rev. 00, „Hlavné cirkulačné čerpadlo HCČ - Nové komponenty pre HCČ - prírúba, náboj, púzdro, vlnovec“,
- 4) „Bezpečnostná správa EMO 1,2“, č. 7-BSP/0001, vyd. 01, rev. 13.

Predložený projekt zmeny vo svojich prílohách obsahuje príslušné technologické postupy výroby a montáže, plány kontrol a skúšok, výpočty, výkresy, zvaracie postupy, technické podmienky.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že dokumentácia spĺňa požiadavky § 23 ods. 2 písm. n) bod 1) atómového zákona, ako aj § 6 a prílohy č. 4 časť B diel I oddiel D vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. a taktiež § 9 ods. 1 až 3 písm. a) - g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Bezpečnostná správa JE EMO 1,2 patrí v zmysle prílohy č. 1 ods. C písm. i) atómového zákona medzi dokumentáciu potrebnú k písomnej žiadosti o povolenie na uvádzanie jadrového zariadenia do prevádzky a prevádzku, ktorú úrad podľa § 4 ods. 2) písm. e) bod 3 atómového zákona posudzuje. Aktualizáciu bezpečnostnej správy požaduje ustanovenie Prílohy č. 4 Časť B Diel I. oddiel D. ods. 5 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. Na realizáciu zmeny v tejto dokumentácii úrad vydáva súhlas podľa § 4 ods. 2) písm. f) bod 2 atómového zákona.

Predkladaný návrh zmien rieši aktualizáciu v prevádzkovom predpise „Bezpečnostná správa EMO 1,2“, č. 7-BSP/0001, vyd. 01, rev. 13 v kapitole 5.4 „Návrh komponentov a systémov.“

Po posúdení predloženého dodatku IPZK v zmysle § 25 atómového zákona úrad dospel k záveru, že spĺňa podmienky vyžadované § 6 a prílohou č. 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Zmena požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení je spracovaná v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. a), b) a prílohy č. 7 písm. a), b), g), h), k), l), n) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z., a je uvedená v prílohách dotknutého projektu zmeny č. 502077595 „Modifikácia rozvádzacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317 v SE-EMO“, 1. a 2. blok JE EMO.

Predmetné vybrané zariadenia sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1b a podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy I.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

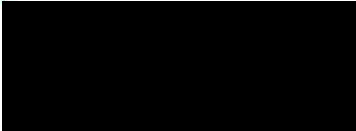
Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov. Rozklad je možné podať všetkými spôsobmi podľa § 19 ods. 1 správneho poriadku v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Korešpondenčná adresa v poštovom styku je: Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správneho súdneho poriadku v znení neskorších predpisov.

Trnava 20.03.2025




Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti
a kontrolných činností

„Táto písomnosť sa v zmysle § 8 ods. 10 atómového zákona účastníkovi konania podľa medzinárodnej zmluvy, ktorou je Slovenská republika viazaná alebo účastníkovi konania podľa osobitného predpisu (§ 24 a § 25 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), v konaní podľa tohto zákona (zákon č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon)) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) alebo podľa osobitného predpisu (zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov), doručuje verejnou vyhláškou.

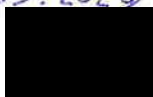
VEREJNÁ VYHLÁŠKA

Táto písomnosť má pre vyššie uvedených účastníkov konania povahu verejnej vyhlášky podľa § 26 správneho poriadku a vyvesí sa na dobu 15 dní na úradnej tabuli Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky umiestnenej pri vchode do budovy sídla Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na adrese Bajkalská 27, 820 07 Bratislava, na Centrálnej úradnej elektronickej tabuli (CUET) na Ústrednom portáli verejnej správy na www.slovensko.sk a na elektronickej úradnej tabuli Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky umiestnenej na webovom sídle Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na www.ujd.gov.sk. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Dátum vyvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

20.3.2025



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27
820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
14

Dátum doručenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

4.4.2025



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27
820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
16

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

7.4.2025



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27
820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
16

Doručuje sa verejnou vyhláškou:

Slovenské elektrárne, a. s., Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov

