



Číslo: 1819/2025, spis ÚJD SR 1006-2025 (3884-2024)

Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. 94/2025

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 Atómové elektrárne Mochovce, 935 39, Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

- **s realizáciou projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“ na jadrovom zariadení JE EMO 1, 2.**

Podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 2 atómového zákona

schvaľuje

- **dokumentáciu systému manažérstva kvality držiteľ'a povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) pre JE EMO 1, 2 obsiahnuté v pláne kvality vybraného zariadenia (ďalej len „PLKVZ“) č. T 59:**
 - **Servopohony Auma – typová rada Sarn 14.6, rev. 00,**
č. dokumentu: PLKVZ – EMO/52014/066-01, rev. 00.

Podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 3 atómového zákona

schvaľuje

- **požiadavky na kvalitu VZ JE EMO 1, 2 v rozsahu PLKVZ č. T 59:**
 - **Servopohony Auma – typová rada Sarn 14.6, rev. 00,**
č. dokumentu: PLKVZ – EMO/52014/066-02, rev. 00.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 14.10.2024 zn. SE/01312/013445/2024/PJ začal dňom doručenia žiadosti na úrad 16.10.2024 správne konanie vo veci žiadosti o vydanie súhlasu na realizáciu projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“, žiadosť o schválenie plánu kvality vybraného zariadenia PLKVZ č. T 59 a žiadosť o schválenie požiadaviek na kvalitu VZ JE EMO 1, 2.

Predmetom projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“ je v prípade poruchy existujúcich servopohonov zabezpečiť ich výmenu adekvátnou náhradou. Cieľom projektu zmeny je zabezpečiť vhodné a spoľahlivé náhrady pôvodných servomotorov a zaistiť funkčnosť regulačných armatúr, čím sa zvýši prevádzková bezpečnosť.

Servopohony typu Auma Sarn 14.1 sú používané na reguláciu prietoku armatúrami. Výrobca servopohonu Auma ukončil výrobu tejto rady servopohonov. V prípade poruchy servopohonov nie je možné ho opraviť náhradnými dielmi od výrobcu alebo ho celý vymeniť za nový kus.

Z týchto dôvodov je nutné nahradiť existujúcu radu servopohonov novou radou servopohonov od toho istého výrobcu. Nová rada servopohonov má označenie Sarn 14.6 a ponúka možnosť totožného fyzického pripojenia na armatúru ako existujúca rada servopohonov Sarn 14.1 – je možné vymieňať zastarané servopohony za nové bez výmeny armatúry.

Realizácia projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“ má pozitívny vplyv na jadrovú bezpečnosť.

Nové servopohony Auma Sarn 14.6 majú certifikáciu pre seizmickú odolnosť SK 1a. Podľa § 3 Príloha č. 1 Vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov sú servopohony Auma Sarn 14.6 zaradené do BT III. Na základe vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z. sú predmetné servopohony klasifikované ako vyhradené technické zariadenia skupiny B.

Úrad v posudzovanom konaní zistil, že žiadosť neobsahuje záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia SR (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“). Z uvedeného dôvodu si úrad vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR listom zn. 9274/2024 zo dňa 22.10.2024 podľa § 40 ods. 1 zákona č. 71/1967 Z. z. o správnom konaní (správny poriadok). Z uvedených dôvodov úrad rozhodnutím č. 459/2024 zo dňa 23.10.2024 správne konanie prerušil ku dňu 07.11.2024 v súlade s § 29 ods. 1 správneho poriadku.

Úrad správne konanie obnovil dňa 24.01.2025 po prijatí záväzného stanoviska MŽP SR č. 4748/2025-11.1/pm 81641/2024 zo dňa 24.01.2025. MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 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 a ako príslušný orgán podľa § 3 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, vydal podľa § 38 ods. 4 tohto zákona záväzné stanovisko.

V odôvodnení záväzného stanoviska MŽP SR č. č. 4748/2025-11.1/pm 81641/2024 zo dňa 24.01.2025 sa konštatuje, že k návrhu uvedenom v žiadosti na začatie konania ohľadom vydania súhlasu s realizáciou projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“ na jadrovom zariadení EMO 1, 2, je v súlade so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a so záverečným stanoviskom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 6231/2007-3.4/hp zo dňa 21.12.2007 a jeho podmienkami.

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

1. Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality v zmysle § 9 ods. 3 písm. a) až e) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.
2. Nezávislé posúdenie projektovej dokumentácie v zmysle § 9 ods. 3 písm. f) a g) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.

Na základe kontroly predloženej dokumentácie a konzultácií so zodpovednými pracovníkmi žiadateľa, úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia k projektu zmeny projektu zmeny č. 502097185 „Typová výmena servopohonov Auma Sarn“ pre JE EMO 1, 2 je v primeranom rozsahu v súlade s požiadavkami § 8 ods. 1 písm. b), c) a ods. 3, § 9 ods. 1, 2, 3 a 5, prílohy č. 5 časť II. písm. a) až l), n), o), p), prílohy č. 7 písm. a), b), g), i), j), k), l), body 2, 3, 4 a 5, písm. p), q), r) vyhlášky č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa podmienky vyžadované v prílohe č. 3, časť B, diel I, bod O) vyhlášky č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. a č. 104/2016 Z. z.

Po posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia je v súlade s ustanoveniami § 9 ods. 1 až 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

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

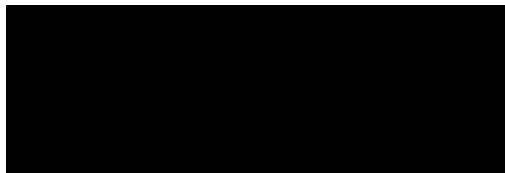
Na základe uvedených skutočností Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

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 24.02.2025



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

v zastúpení
Ing. Juraj Václav, PhD.
riaditeľ odboru jadrových materiálov

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 sa vyššie uvedeným účastníkom konania doručuje verejnou vyhláškou 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 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov, 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: 24-02-2025

Odtlačok pečiatky a podpis: 

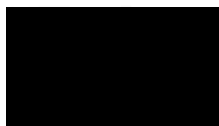
Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27
820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
14

Dátum doručenia: 11-03-2025

Odtlačok pečiatky a podpis: 

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

Dátum zvesenia: 12-03-2025

Odtlačok pečiatky a podpis: 

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, Slovenská republika