



Číslo: XXXX/2025, spis UJD SR 3497-2025

Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. XXX/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 1. 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 Bohunice, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**na realizáciu projektovej zmeny TS52010_NZ 502287848
„Typová náhrada spínačov koncovej polohy RČA“ pre JE EBO V-2,**

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

schvaľuje

**dokumentáciu systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek
na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) JE EBO V-2
obsiahnuté v pláne kvality vybraného zariadenia (ďalej len „PLKVZ“)
EBO-STR/II-065-00-00, rev. 00 - „Spínače koncovej polohy rýchločinných armatúr“,
č. dokumentu 4340-2801/2024, rev. 00,**

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

**požiadavky na kvalitu VZ JE EBO V-2
„Spínače koncovej polohy rýchločinných armatúr“,
v rozsahu Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2
dokumentu EBO-STR/II-065-00-00, rev. 00.**

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 18. 9. 2025 zn. SE/01301/012835/2025/Mc začal dňom 22. 9. 2025 správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny TS52010_NZ 502287848 „Typová náhrada spínačov koncovej polohy RČA“ pre JE EBO V-2, vo veci schválenia PLKVZ a vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu dotknutých VZ.

Vybrané zariadenia, ktoré sú predmetom projektu, sú zastarané. Tieto prvky sa už v súčasnosti nevyrábajú, nie je možná ich výmena pri poruche. Preto je cieľom zabezpečiť vhodné a spoľahlivé náhrady, ktoré v prípade poruchy stávajúceho zariadenia umožnia jeho výmenu. V prípade poruchy spínača koncovej polohy hrozí neschopnosť RČA plniť prevádzkovú funkciu z dôvodu straty jej ovládateľnosti, resp. straty informácie o polohe RČA na BD a ohrozenie jadrovej bezpečnosti. V takýchto prípadoch začínajú plynúť LaP v závislosti od konkrétnej RČA v rámci technologickej schémy.

Obsahom tohto projektu je náhrada nasledovných pôvodných typov koncových spínačov:

- 21EN51-6 pre RČA typ KSB - nahradený spínačom G7208,
- 9006 EN8B pre RČA typ Velán - nahradený spínačom G7207-1, G7208,
- R6563 pre RČA typ Persta - nahradený spínačom R6563, R7210.

Ako náhrada sú vytypované spínače od výrobcu PETERCEM. Nutnou podmienkou adekvátnej náhrady je zhodné mechanické pripojenie nahradzujúceho spínača koncovej polohy k RČA ako má stávajúci spínač ako aj zhoda elektrických parametrov. Všetky mikrospínače sú hermeticky uzatvorené v kovovom telese naplnenom dusíkovou atmosférou a obsahujú jeden prepínací kontakt. Spínače koncových polôh RČA majú krytie IP68, môžu byť prevádzkované pri teplote 85°C a v prípade LOCA havárie pri teplote 127°C počas piatich hodín. Radiačná odolnosť spínačov je 240 kGy. Zoznam všetkých technických miest dotknutých týmto projektom je uvedený Prílohe č. 1 - Zoznam technických miest EBO - 3. blok a v Prílohe č. 2 - Zoznam technických miest EBO - 4. blok.

Spínače koncových polôh dotknuté týmto projektom sú umiestnené na RČA, ktoré sú zaradené medzi vybrané zariadenia BT2 podľa technického miesta v zmysle vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z. o požiadavkách na jadrovú bezpečnosť.

Úrad v posudzovacom 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“). Na základe § 38 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov povolujujúci orgán nesmie vydať rozhodnutie bez vydaného záverečného stanoviska alebo bez rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní. Z uvedeného dôvodu si úrad vyžiadaval k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR, a to listom č. 8753/2025 zo dňa 25. 9. 2025 podľa § 40 ods. 1 zákona č. 71 /1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok). Ďalej z uvedeného dôvodu úrad v súlade s § 29 ods. 1 správneho poriadku rozhodnutím č. 453/2025 zo dňa 25. 9. 2025 správne konanie prerušil, následne dňa 10. 10. 2025 prerušenie konania správoplatnil.

Úrad podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil správne konanie dňa 29. 10. 2025 prijatím odpovede na žiadosť o záväzné stanovisko MŽP SR č. 4715/2025-11.1/pm, 60132/2025 zo dňa 27. 10. 2025. MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 a § 2 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. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, vydal podľa § 38 ods. 4 zákona záväzné stanovisko, v rámci ktorého je možné konštatovať, že realizácia projektovej zmeny TS52010_NZ 502287848, ktorá je predmetom tohto povoloňovacieho konania, nebola súčasťou navrhovanej činnosti pre zvýšenie ekonomickej efektívnosti prevádzky JE V-2, pre ktorú bolo vydané záverečné stanovisko. MŽP SR má za to, že v rámci tohto povoloňovacieho konania mu neprináleží postavenie dotknutého orgánu v zmysle § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov. Z uvedeného dôvodu teda nie je MŽP SR kompetentné v zmysle platnej legislatívy vyhodnotiť súlad predmetného návrhu na začatie povoloňovacieho konania so záverečným stanoviskom.

Realizácia projektovej zmeny TS52010_NZ 502287848 v JE EBO V-2 zároveň nespĺňa definíciu § 3 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov, z čoho by vyplývalo vykonanie konania v zmysle ustanovení § 18 ods. 1 a 2 zákona o posudzovaní vplyvov.

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

1. Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality (§ 9 ods. 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z.), č. dok. 430-2808/2024, rev. 00,
2. Hodnotenie bezpečnosti návrhu na zmenu (§ 9 ods. 3 písm. f) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z.), zákazkové číslo 40-2024-4689, rev. 00,
3. Posúdenie návrhu na zmenu, (§ 9 ods. 3 písm. g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z.), zákazkové číslo 40-2024-4689, rev. 00,
4. Plán kontrol a skúšok, č. dok. 4340-2799/2024, rev. 00,
5. Prehľad požiadaviek na kvalitu, č. dok. 430-2819/2024, rev. 00.

Na základe kontroly predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia je v primeranom rozsahu v súlade s požiadavkami § 8 ods. 1 písm. b), c) a ods. 3, § 9 ods. 1, 2, 3 písm. a) až g) a 5, prílohy č. 5 diel II písm. a) až l), n), o), p), r), prílohy č. 7 písm. a), b), d), e), g), h), k), l) body 2, 3, 4 a 5, písm. o), p), q), r) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Taktiež spĺňa požiadavky § 25 ods. 3, 4 atómového zákona.

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 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 XX. XX. 2025

Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
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 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:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum doručenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Doručuje sa verejnou vyhláškou:

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

Verejnost'