

ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 1676-2026; 1798/2026

Trnava

26. 2. 2026



ROZHODNUTIE č. 93/2026

Popis konania / Účastníci konania

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. a) bod 3 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Výrok

schvaľuje

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.: 2904/B,

požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce - uzatvárací ventil 4KTA17AA065, bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) III,

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

realizáciu zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu repasie VZ 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce - uzatváracie ventily BT III, v rozsahu prílohy 2 plánu kvality PNM34391928, rev. 04

a realizáciu zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce obsiahnutých v pláne kvality PNM34391928, rev. 04, „PLKVZ - Revízia IPZK T1 - Armatúry - BT3 - 4. blok“.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť dokumentu PNM34391928, rev. 03, schváleného rozhodnutím úradu č. 19/2025 a ruší sa platnosť požiadaviek na kvalitu VZ uvedených v dokumente PNM34383465, rev. 08, schválených rozhodnutiami úradu č. 62/2015 a č. 19/2025.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti SE/00304/001353/2026/LB z 10. 2. 2026 začal dňom 13. 2. 2026 správne konanie vo veci schválenia realizácie zmien požiadaviek na kvalitu VZ, realizácie zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ a schválenia požiadaviek na kvalitu VZ 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce v rozsahu uvedenom vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Predmetom schvaľovania je aktualizovanie požiadaviek na kvalitu VZ a doplnenie zoznamu vybraných zariadení uvedených v prílohe 2 dokumentu PNM34391928 podľa dokumentácie skutočného vyhotovenia na základe realizovaných EFD zmien počas montáže.

Predložený plán kvality VZ špecifikuje požiadavky na organizačné a technické zabezpečenie kvality predmetných vybraných zariadení pre etapy: návrh, výroba, montáž, uvádzanie do prevádzky a prevádzka. Obsahuje súhrn vlastností s vplyvom na jadrovú bezpečnosť, vrátane bezpečnostnej funkcie, ktorú plnia. Zároveň sú v ňom definované požiadavky na technologické postupy, požiadavky na identifikáciu materiálov, požiadavky na spôsob a rozsah kontrol ako aj požiadavky na kvalifikáciu vybraných zariadení vrátane metódy, ktorými bude preukázaná. Montáž bude realizovaná v súlade s návodom a kvalita počas montáže bude overovaná vykonávaním kontrol a skúšok podľa vypracovaného plánu.

1) Požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ pre uzatvárací ventil 4KTA17AA065 sú spracované v primeranom rozsahu a sú uvedené v technickej dokumentácii:

- PNM34390649, rev. 03, „Vykonávací projekt - ventil vlnovcový - typ A10(11)82x, A13823 - DN50 PN40 z ocele 08Ch18N10T - kontrolný výpočet“,
- PNM34390599, rev. 04, „Vykonávací projekt - ventil vlnovcový - typ A10(11)82x, A13823 - DN50 PN40 z ocele 08Ch18N10T - návrhový výpočet“,
- PNM34382898, rev. 15, „Vykonávací projekt - jadrové uzatváracie armatúry - návrhová špecifikácia“,
- PNM34389513, rev. 06, „Technologický postup č. TP/177/ENS/2010 Montáž potrubia a príslušenstva“,
- PNM34392061, rev. 04, „Plán kontrol a skúšok - Montáž potrubných trás vedľajších v m. č. A0023/2“,
- PNM34383478, rev. 10, „Plán kontrol a skúšok I. etapa - vlnovcový ventil A10821, A10825, A10921, A11821 DN 50-150 Pp 4,0-20,0MPa; spätný ventil A30827 DN 50, PN 25;40;180;250; Pp 2,5;4;14;18 MPa“,
- PNM34394292, rev. 02, „Technická dokumentácia k rev. IPZK - Požiadavky na kvalifikáciu, spoľahlivosť a životnosť pre existujúce zariadenia (4. blok)“,
- PNM34383465, rev. 09, „Technologický postup č. TP/038/ENS/2009 - Príprava armatúr pre odvoz na repasiu do výrobného závodu a následná repasia“,
- PNM34396266, rev. 07, „Návody na uvádzanie do prevádzky, prevádzku a údržbu existujúcich zariadení“.

2) Zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu repasie VZ - uzatváracie ventily v rozsahu podľa prílohy 2 dokumentu PNM34391928, rev. 04, sú uvedené v technickej dokumentácii PNM34383465, rev. 09, „Technologický postup č. TP/038/ENS/2009 - Príprava armatúr pre odvoz na repasiu do výrobného závodu a následná repasia“.

VZ, ktorých požiadavky na kvalitu sú predmetom schvaľovania, sú podľa § 3 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. zaradené do BT III.

Požiadavky na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality podľa § 9 ods. 3 vyhlášky 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov sú súčasťou dokumentu PNM34391928, rev. 04.

Po posúdení podania úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky § 25 ods. 3, 4 atómového zákona, § 6, § 8, § 9, prílohy 5 časť II a prílohy 7 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 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.

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

Informatívna poznámka - Tento dokument bol elektronicky podpísaný podľa zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách

Doručuje sa

elektronicky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy:

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