

ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

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

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2995-2025; 8705/2025

Trnava

24. 9. 2025



ROZHODNUTIE č. 450/2025

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 13 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,

realizáciu zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) 3. a 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce:

- meranie výšky hladiny v bazéne vyhoretého paliva v rozsahu kapitoly 5 dokumentu PNM34213986, rev. 01, bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) III,
- meranie výšky hladiny v bazéne vyhoretého paliva v rozsahu kapitoly 5 dokumentu PNM34213987, rev. 01, BT III,
- potrubné trasy v rozsahu prílohy č. 1 dokumentu PNM34201923, rev. 05, BT II,
- potrubné trasy v rozsahu prílohy č. 1 a prílohy č. 2 dokumentu PNM34211766, rev. 02, BT II.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu VZ uvedených v dokumentoch PNM34213996, rev. 00, schválených rozhodnutím úradu č. 69/2016, PNM34200411, rev. 03, schválených rozhodnutím úradu č. 420/2010 a PNM34210258, rev. 04, schválených rozhodnutím úradu č. 828/2013.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti SE/00040/010095/2025 z 16. 7. 2025 začal dňom 18. 7. 2025 správne konanie vo veci schválenia realizácie zmien požiadaviek na kvalitu VZ 3. a 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce uvedených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predmetom posudzovania je aktualizácia dokumentácie na základe skutočného vyhotovenia potrubných systémov po ukončení montáže. Potrubné systémy boli počas dostavby modifikované rôznymi procesmi (DDM, EFD, NCR) za účelom odstránenia nedostatkov zistených počas montáže a skúšok. Z dôvodu, že počas dostavby na potrubnom systéme neboli ukončené všetky montážne práce a teda bolo možné predpokladať ďalšie modifikácie, revízia výpočtovej správy a axonometrií pri každej zmene pre celý potrubný systém bola neefektívna a časovo náročná. Z tohto dôvodu boli spracované iba čiastkové pevnostné výpočty preukazujúce, že daná zmena nemá negatívny vplyv na potrubný systém z pohľadu požadovanej seizmickej odolnosti, pevnosti, životnosti a že daná zmena nemá negatívny vplyv na jadrovú bezpečnosť. Po ukončení montáže boli dokumenty výpočtová správa potrubných systémov a ich axonometrie spracované podľa skutočného vyhotovenia pre celé potrubné systémy.

Požiadavky na kvalitu pre etapu výroby sú pre VZ:

- v rozsahu plánov kvality PNM34213986, rev. 01 a PNM34213987, rev. 01, uvedené v technickej dokumentácii PNM34213996, rev. 06, „Výpočtová správa - prebublávacie meranie hladiny v BVP“,
- v rozsahu plánu kvality PNM34201923, rev. 05, uvedené v technickej dokumentácii PNM34200411, rev. 06, „Vykonávací projekt Spojovacie potrubia - Axonometria LAB“,
- v rozsahu plánu kvality PNM34211766, rev. 02, uvedené v technickej dokumentácii PNM34210258, rev. 07, „Vykonávací projekt Primárny okruh - Axonometrické schémy trás 3LAB“.

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 II alebo BT III.

Požiadavky na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality podľa § 9 ods. 3 vyhlášky 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov boli predložené ako samostatná príloha žiadosti.

Po posúdení podania úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky § 25 ods. 3, 4 atómového zákona, § 8, § 9 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