

# ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

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

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2109-2024; 3101/2024

Trnava

8. 4. 2024



## ROZHODNUTIE č. 163/2024

### 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, číslo zápisu: Sa 2904/B,

zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 4. bloku JE EMO obsiahnutých v pláne kvality „PLKVZ – 2. etapa – Potrubné trasy systému QKJ, BT III, (4. blok)“, PNM34204792, rev. 06

a

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže vybraných zariadení 4. bloku JE EMO – Potrubné trasy systému 4QKJ, BT III, 4.blok, v rozsahu podľa prílohy č. 1 dokumentu PNM34204792, rev. 06,

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

s c h v a ľ u j e

požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzanie do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení 4. bloku JE EMO – Potrubné trasy systému 4QKJ v rozsahu podľa prílohy č. 1 dokumentu PNM34204792, rev. 06.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) obsiahnutých v pláne kvality PNM34204792, rev. 03, schválenom rozhodnutím úradu č. 171/2019 a súčasne ruší platnosť požiadaviek na kvalitu obsiahnutých v dokumente číslo PNM34205800, rev. 01 schválenom rozhodnutím úradu č. 862/2011, PNM34209238, rev. 02 schválenom rozhodnutím úradu č. 862/2011. PNM34206770, rev. 01, PNM34205922, rev. 07 schválenom rozhodnutím úradu č. 171/2019. Ostatné požiadavky na kvalitu dotknutých VZ schválené rozhodnutiami úradu č. 862/2011, 429/2016, 171/2019 zostávajú v platnosti.

### Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 25.03.2024 zn. SE/00001/004117/2024 začal dňom 26.03.2024 správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ a zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže posudzovaných VZ 4. bloku JE EMO, ako aj doplnených požiadaviek pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ uvedených v prílohe č. 1 plánu kvality číslo PNM34204792, rev. 06.

Posudzovaný plán kvality je vypracovaný pre potrubné trasy systému QKJ a definuje požiadavky na činnosti podmieňujúce kvalitu VZ, špecifikuje organizačné a technické zabezpečenie etapy prípravy výroby, výroby, dopravy, skladovania, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzky a údržby dotknutých VZ pre potreby 4. bloku JE EMO. Zároveň špecifikuje požiadavky na technologické postupy, spôsob a rozsah kontrol, identifikáciu, sledovateľnosť a vedenie záznamov.

Zmenené a doplnené požiadavky na kvalitu pre etapu výroby a montáže sú vypracované pre potrubné trasy rozvodu chladiacej vody systému QKJ, rozvod chladiacej vody v budove reaktora, ktoré patria do čiastkového prevádzkového súboru – systém spojovacích potrubí primárneho okruhu a sú obsiahnuté v nasledovných dokumentoch:

1. PNM34206770, rev. 05, Plán kontrol a skúšok – 2. etapa (výroba, dodávka, vstupná kontrola, skladovanie), Potrubné trasy systému QKJ – BT III, (4. blok).
2. PNM34205922, rev. 14, Plán kontrol a skúšok – montáž – Potrubný systém 4QKJ (4. blok), Chladiaca voda (CHV).
3. PNM34205800, rev. 12, Technologický postup montáže – Potrubné trasy – perlitická oceľ, 4. blok.
4. PNM34209238, rev. 04, Návrhová špecifikácia potrubných trás QKJ 80 s uložením a príslušenstvom.

Zmeny požiadaviek na kvalitu boli vykonané z dôvodu doplnenia a aktualizácie zoznamu potrubných trás, z dôvodu opravy parametrov systému QKJ, z dôvodu doplnenia a úprav rozsahu vykonávaných kontrol a skúšok v etape montáže, na základe zapracovania riešenia EFD 3536, 3357.

Požiadavky na riadenie zmien v systéme manažerstva kvality sú uvedené v posudzovanom pláne kvality , v samostatnej kapitole 4.2 „Riadenie zmien podľa § 9 ods. 3 vyhlášky 431/2011 Z. z.“.

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 č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy III.

Po posúdení podania úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky vyžadované § 25 ods. 1, 3, 4 atómového zákona, § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 časť II písm. a) až q), § 8 ods. 1 písm. b) a prílohou č. 7 písm. b), k), l) body 2 a 5, písm. o), ako aj § 9 odsek 3 písm. a) až e), vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Pre etapu uvádzania do prevádzky a prevádzky dotknutých VZ nie sú špecifikované žiadne špeciálne požiadavky na kvalitu, dokumentácia sa nevypracováva. V priebehu životného cyklu predmetných VZ môžu byť na základe prevádzkových skúseností dodatočne zavedené prevádzkové kontroly a údržba tak, aby bola zaistená zodpovedajúca bezpečnosť pri ich používaní.

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, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení Správneho súdneho poriadku.

**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:

