

# ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2902-2023; 7791/2023

Trnava

21. 9. 2023



## ROZHODNUTIE č. 300/2023

### 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 (ďalej len „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, Mlynské Nivy 47, 821 09 Bratislava 2, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísané v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže vybraných zariadení

(ďalej len „VZ“) – potrubné trasy s príslušenstvom a teplomerné jímky, čiastkového prevádzkového súboru (ďalej len „DPS“) – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora v rozsahu prílohy č. 2 plánu kvality č. PNM34393381, rev. 03 a príloh č. 2, 4 a 6 plánu kvality č. PNM34382167, rev. 06, bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) I, II a III, 3. bloku JE Mochovce.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu uvedených v dokumentoch č. PNM34389289, rev. 02, č. PNM34389291, rev. 01, č. PNM34389292, rev. 02, č. PNM34389293, rev. 02, č. PNM34389294, rev. 02, č. PNM34389295, rev. 02, č. PNM34389296, rev. 01, č. PNM34389297, rev. 03, č. PNM34389298, rev. 03, PNM34389299, rev. 01 schválených rozhodnutiami úradu č. 258/2015 a č. 23/2013.

## Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 26. 7. 2023 zn. SE/00082/009501/2023 začal dňom 28. 7. 2023 správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže VZ podľa výrokovej časti tohto rozhodnutia pre 3. blok JE Mochovce.

Na základe výzvy úradu žiadateľ doplnil podanie listom zn. SE/00082/011288/2023 z 13. 9. 2023 o zrevidovaný dokument č. PNM34389291, rev. 05 – Vykonávací projekt – DPS systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť a životnosť – Výpočtový potrubný systém 3015/EM3.

Predmetom zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže dotknutých VZ je aktualizácia dokumentácie systému manažérstva kvality z dôvodu projektových zmien počas vývoja projektu.

Požiadavky na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality sú uvedené v samostatnom dokumente, ktorý je prílohou predmetnej žiadosti.

Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1a, 1b, 2b 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 I, II, III.

Predložené požiadavky na kvalitu pre etapu montáže dotknutých VZ sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. b) a prílohy č. 7 písm. a), b), d), e), h), l) bod 3 až 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a sú uvedené v nasledovných dokumentoch:

- 1) PNM34389289, rev. 06 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3013/EM3,
- 2) PNM34389291, rev. 05 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť a životnosť – Výpočtový potrubný systém 3015/EM3,
- 3) PNM34389292, rev. 06 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3016/EM3,
- 4) PNM34389293, rev. 05 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3017/EM3,
- 5) PNM34389294, rev. 06 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3020/EM3,
- 6) PNM34389295, rev. 06 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť –

- Výpočtový potrubný systém 3021/EM3,
- 7) PNM34389296, rev. 05 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť. Stanovenie miest roztrhnutia na základe napäťových kritérií. – Výpočtový potrubný systém 3022/EM3,
  - 8) PNM34389297, rev. 07 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3023/EM3,
  - 9) PNM34389298, rev. 09 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť. Stanovenie miest roztrhnutia na základe napäťových kritérií. – Výpočtový potrubný systém 3025/EM3,
  - 10) PNM34389299, rev. 05 – Vykonávací projekt – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora – Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – Výpočtový potrubný systém 3030/EM3.

Plnenie požiadaviek na zmeny s vplyvom na jadrovú bezpečnosť podľa § 9 ods. 3 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov je popísané v samostatnom dokumente, ktorý je prílohou predmetnej žiadosti. Po ich posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa v primeranom rozsahu požiadavky vyžadované § 9 ods. 3 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, 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

Doručuje sa

elektronicky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy:

Slovenské elektrárne, a.s., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Slovenská republika