

# 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 3036-2023; 7138/2023

Trnava

30. 8. 2023



## ROZHODNUTIE č. 278/2023

### 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 (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, 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 – Ventil poistný Bopp&Reuther, BT III - 4. blok“, PNM34393514, rev. 06

a

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby, uvádzania do prevádzky a prevádzky pre náhradný diel XPERYYAA012 použiteľný pre poistné ventily Bopp&Reuther, BT III - 4. blok 4PER20,40,60AA012 čiastkového prevádzkového súboru systém havarijného chladenia aktívnej zóny.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť dokumentu číslo PNM34393514, rev. 05 schváleného rozhodnutím úradu č. 253/2022 a zároveň sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) uvedených v dokumentoch PNM34393515, rev. 01, schválenom

## Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 14.08.2023 zn. SE/00082/010102/2023 začal dňom 15.08.2023 správne konanie vo veci schválenia zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ 4. bloku JE EMO uvedených v pláne kvality PNM34393514, rev. 06, správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby, uvádzania do prevádzky a prevádzky pre náhradný poistný ventil, špecifikovaný vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Predložený, revidovaný plán kvality je vypracovaný pre poistné ventily Bopp&Reuther, ktoré patria do čiastkového prevádzkového súboru – systém havarijného chladenia aktívnej zóny, sú umiestnené v stavebnom objekte reaktorovne 4. bloku 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.

Zmeny v pláne kvality boli vykonané z dôvodu zosúladenia vykonávacieho projektu so schválenou dokumentáciou manažérstva kvality. Zdôvodnenie zmeny, doplnenie požiadaviek na zabezpečovanie kvality a požiadaviek na kvalitu pre náhradný diel, poistný ventil XPERYYAA012, ako aj plnenie požiadaviek na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality je uvedené v kapitole č. 4.2 hodnoteného plánu kvality PNM34393514, rev. 06.

Vstupné projektové podklady sú spracované v projektovej dokumentácii pre poistné ventily Bopp&Reuther a ich návrh bol overený pevnostnými výpočtami. Hodnotené VZ budú vyrobené podľa vypracovanej technickej výkresovej dokumentácie z atestovaných materiálov. Kvalita počas výroby a po výmene pôvodného poistného ventilu bude overovaná vykonávaním kontrol a skúšok podľa vypracovaných plánov (PKS).

Požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, uvádzania do prevádzky a prevádzky predmetných VZ sú obsiahnuté v nasledovnej technickej dokumentácii:

1. PNM34393516, revízia 04, Technická dokumentácia – Ventil poistný Bopp&Reuther, BT II a BT III - 4. blok.
2. PNM34393515, revízia 03, Plán kontrol a skúšok – príprava výroby a výroba - Ventil poistný Bopp&Reuther, BT III, 4. blok.

Hodnotené vybrané zariadenia sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1a 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 a 4 atómového zákona, § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 časť II. písm. a) až r), § 8 ods. 1 písm. b) a prílohou č. 7 písm. a) až d), f), g), h), k), l) body 2 až 5, písm. o), p), § 9 odsek 3 písm. a) až g) 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

v zastúpení Ing. Gabriela Martančíková,  
PhD.

riaditeľka odboru systémov,  
komponentov a stavebných konštrukcií

*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., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Slovenská republika

