

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 2420-2022; 4675/2022

Trnava

23. 6. 2022



Rozhodnutie č. 183/2022

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 2 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 Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

dokumentáciu systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) 4. bloku JE EMO, uvedených v pláne kvality VZ: PNM34419409 „PLKVZ – Gumové kompenzátory BTIII“, rev. 00

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

schvaľuje požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ bezpečnostnej triedy III, gumové kompenzátory 4. bloku JE EMO: 4PEC01AA104, 4PEC02AA104, 4PEC03AA104, 4PEC0XAA104.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší sa platnosť požiadaviek na kvalitu VZ pre dilatačné spoje 4PEC01AA104, 4PEC02AA104, 4PEC03AA104 schválené rozhodnutiami úradu 592/2012 a 163/2016. Ostatné požiadavky na kvalitu VZ schválené rozhodnutiami úradu č. 592/2012 a 163/2016 ostávajú naďalej v platnosti.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti SE/2022/019424 z 31. 5. 2022 začal dňom 1. 6. 2022 správne konanie vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu VZ a požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ pre gumové potrubné kompenzátory 4PEC01AA104, 4PEC02AA104, 4PEC03AA104, 4PEC0XAA104 čerpacej stanice technickej chladiacej vody dôležitej 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce (ďalej len „JE EMO“) pre etapu výroby, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ. Žiadateľ doplnil svoju žiadosť listom SE/2022/020729 z 10. 6. 2022 doručeným na úrad 13. 6. 2022 o požiadavky na kvalitu predmetných VZ aj pre etapu 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.

Vstupné projektové podklady sú spracované v údajových listoch a výkresovej dokumentácii. Počas výroby bude vykonaná hydraulická a pneumatická skúška na overenie tesnosti a pevnosti každého komponentu. Montáž bude realizovaná v súlade s návodom a kvalita počas montáže bude overovaná vykonávaním kontrol a skúšok podľa vypracovaného plánu. V rámci funkčných skúšok bude zariadenie skúšané ako súčasť technologického celku, ktorého je súčasťou. Počas prevádzky a údržby je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu definované v užívateľskej príručke a v návode na údržbu.

Požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ sú spracované v primeranom rozsahu a sú uvedené v nasledovnej technickej dokumentácii:

- PNM34419399, rev. 00 „Údajový list“,
- PNM34419400, rev. 00 „Výkresy“,
- PNM34419404, rev. 00 „Preberacie skúšky kompenzátorov“,
- PNM34419407, rev. 00 „Manuál pre prevádzku a montáž“,
- PNM34419408, rev. 01 „Plán kontrol a skúšok pre výrobu kompenzátorov (PKS)“,
- PNM34419410, rev. 00 „Kvalifikačný program“,
- PNM34195009, rev. 05 „Technologický postup Lot 1 pre existujúce potrubie a príslušenstvo a loty 1-14 nové potrubia s príslušenstvom M049“,
- PNM34195056, rev. 11 „PKS Lot 6 - montáž potrubie & podpory BT III technická voda dôležitá PLKVZ PNM34142123 blok 4“.

Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1b, 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 § 25 ods. 3, 4 atómového zákona, § 6, § 8, 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 výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27 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:

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