

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 3445-2023; 8938/2023

Trnava

2. 11. 2023



ROZHODNUTIE č. 357/2023

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 Jaslovské Bohunice, 919 31 Jaslovské Bohunice, 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 3. a 4. bloku JE EBO obsiahnutých v pláne kvality – Revízia č. 1 PLKVZ „Potrubia a tvarovky pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok“, č. V01-5103011/TD/PKVZ.01/PO, rev. 01

a

zmenu požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení JE EBO pre etapu prevádzky v rozsahu predložených Požiadaviek na kvalitu VZ - Potrubia a tvarovky pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok, rev. 01.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 26.09.2023 zn. SE/01476/011703/2023/Mc začal dňom doručenia žiadosti na úrad 02.10.2023 správne konanie vo veci schválenia zmeny požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení a zmeny požiadaviek na kvalitu Potrubí a tvaroviek pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok JE EBO V2 špecifikovaných vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Hodnotené komponenty sú potrubné trasy a tvarovky systému núdzového zdroja chladiva určeného pre potreby havarijného chladenia aktívnej zóny 3. a 4. bloku v jadrových elektrárnach Jaslovské Bohunice.

Predložený, revidovaný plán kvality je vypracovaný pre potrubné trasy a tvarovky systému núdzového zdroja chladiva, ktoré sú umiestnené v stavebnom objekte reaktorovne 3. a 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 JE EBO V2. Zároveň špecifikuje požiadavky na technologické postupy, spôsob a rozsah kontrol, identifikáciu, sledovateľnosť a vedenie záznamov.

Revízia posudzovaného plánu kvality vyplynula z potreby zmeny, optimalizácie rozsahu prevádzkových kontrol (skúšok) a zmeny počtu kontrolných miest. Predmetné zmeny sú obsahom Dôvodovej správy.

Nový rozsah prevádzkových kontrol reflektuje závery dokumentu č. V01-03011/PD/RP.00/03/G1/06 „Statická a dynamická analýza časť 1 a 2“ a dokumentu č. V01-5103011/PD/RP.01/04/G1/08 „Statická a dynamická analýza 4. blok“ a určuje konkrétne kontrolné body zvarov a komponentov na realizáciu prevádzkových kontrol z dôvodu ich zvýšeného pevnostného namáhania.

Zmenené požiadavky na kvalitu pre etapu prevádzky sú obsiahnuté v nasledovnej technickej dokumentácii:

1. Požiadavky na kvalitu VZ - Potrubia a tvarovky pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok, Z23002-PnK.NZCH-001, rev. 01.
2. Plán kontrol a skúšok pre etapu prevádzky, Ev. č.: Z23002-PKS.NZCH-001, rev. 00 s prílohami.
3. Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. písm. a) až e) k zmene požiadaviek na kvalitu pre PLKVZ Potrubia a tvarovky pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok, Z23002-RZVSMK-001, rev. 00.
4. Nezávislý posudok predloženej dokumentácie v zmysle § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. písm. f) a g) – Hodnotenie bezpečnosti navrhovanej zmeny a Posúdenie návrhu na zmenu.
5. Dôvodová správa – Revízia PLKVZ Potrubia a tvarovky pre núdzový zdroj chladiva pre 3. a 4. blok, Z23002-DS-001, rev. 00 s prílohami.

Hodnotené vybrané zariadenia sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1a/FA 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 II a III.

Po posúdení podania úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky vyžadované § 8 ods. 1 písm. b) a prílohou č. 7 písm. a) až c), k), l) body 2 až 4, písm. o), p) 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 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