



Slovenské elektrárne, a. s.  
Mlynské Nivy 47  
821 09 Bratislava 2

## ROZHODNUTIE č. 132/2022

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

### s c h v a ľ u j e

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Mlynské Nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Atómové elektrárne Bohunice, závod, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 3 a 4. bloku JE EBO V2 obsiahnutých v revízii**

**IPZK č. 0222 – V01-5100910/OD/34/PLKVZ.01/PS/01 „Riadenie ťažkých havárií – Odtlakovanie PO na 3. bloku“ – Plán kvality pre potrubia a tvarovky BT I, vydanie č. 1, rev. č. 2, VZ JE EBO V2**

a

**zmenu požiadaviek na kvalitu dotknutých vybraných zariadení v rozsahu kap. 5 písm. a) plánu kvality IPZK č. 0222 – V01-5100910/OD/34/PLKVZ.01/PS/01 „Riadenie ťažkých havárií – Odtlakovanie PO na 3. bloku“ – Plán kvality pre potrubia a tvarovky BT I, vydanie č. 1, rev. č. 2, VZ JE EBO V2.**

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) obsiahnutých v revízii č. 1 IPZK č. 0222 – V01-5100910/OD/34/PLKVZ.01/PS/01 a zároveň ruší platnosť požiadaviek na kvalitu v rozsahu NDT prevádzkových kontrol v ňom uvedených, schválených rozhodnutím úradu č. 303/2011.

## Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 10.12.2021 zn. SE/2021/043226/Mc začal dňom 21.12.2021 správne konanie vo veci schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ obsiahnutých v revízii č. 2 IPZK č. 0222 – V01-5100910/OD/34/PLKVZ.01/PS/01 pre 3. blok JE EBO V2 bližšie špecifikovaných vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Úrad po kontrole predloženej dokumentácie zistil nedostatky podania, na základe ktorých správne konanie prerušil rozhodnutím úradu č. 51/2022 dňa 07.02.2022 a vyzval žiadateľa na doplnenie podania.

Dňa 11.04.2022 listom zn. SE/2022/013546/Ďu doplnil žiadateľ podanie o zapracovanú zmenu rozsahu predpísaných prevádzkových kontrol a pevnostných tlakových skúšok, ako aj aktuálne platné vykonávacie vyhlášky úradu. Úrad podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil prerušené správne konanie.

Predložený plán kvality, ako revízia pôvodného IPZK, je vypracovaný pre nové druhy NDT prevádzkových kontrol, nové rozsahy a periódu ich vykonávania, ako aj periódu pevnostnej tlakovej skúšky systému na odtlakovanie primárneho okruhu 3. bloku EBO, ktorý je umiestnený v stavebnom objekte 800, reaktorovňa 3. bloku a definuje požiadavky na činnosti podmienujúce kvalitu VZ, špecifikuje organizačné a technické zabezpečenie prevádzky a údržby dotknutých VZ pre potreby 3. bloku JE EBO V2. Zároveň špecifikuje požiadavky na technologické postupy, spôsob a rozsah prevádzkových kontrol, identifikáciu, sledovateľnosť a vedenie záznamov.

Zmeny v pláne kvality boli vyvolané potrebou zmeny pôvodne navrhnutej ultrazvukovej kontroly zvarov, zmenou rozsahu a periódy vykonávania prevádzkových kontrol dotknutého systému, ako aj zmenou periódy vykonávania pevnostnej tlakovej skúšky. Na základe požiadaviek prevádzkovateľa bola spracovaná a úradu predložená Statická a dynamická výpočtová analýza V01-5100910/RP.01/04/G1/05, ktorá v závere konštatuje, že konštrukčné vyhotovenie dotknutého systému vyhovuje pre všetky uvažované prevádzkové podmienky.

Plnenie požiadaviek na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality je uvedené v samostatnej prílohe schvaľovaného plánu kvality „Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.“, súčasťou ktorého je stanovisko autora pôvodného IPZK, ako aj stanovisko nezávislého posudzovateľa.

Zmenené požiadavky na kvalitu predmetných VZ pre etapu prevádzky sú obsiahnuté v predloženej technickej dokumentácii, „Plán kontrol a skúšok“, ktorá je prílohou schvaľovaného plánu kvality a bola posúdená autorom pôvodného IPZK, ako aj nezávislým posudzovateľom, po posúdení ktorej úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky vyžadované § 25 ods. 1, 3 a 4 atómového zákona, § 6 ods. 2 písm. b) prílohou č. 5 časť II. písm. a) až q), § 8 ods. 1 písm. b) prílohou č. 7 písm. b), e), l) body 2, 3, písm. o), p), § 9 odsek 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 104/2016 Z. z.

Dotknuté VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie ST1/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 I.

Úrad upozorňuje, že po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia, je nutné aktualizovať prevádzkovú dokumentáciu JE V2 „Program prevádzkových kontrol NDT SE – EBO V2“, č. 6-PCP/001 a predložiť ju úradu na schválenie.

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.

V Trnave 21.04.2022

generálny riaditeľ sekcie  
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností  
v zastúpení  
Ing. Juraj Homola  
riaditeľ odboru rádioaktívnych odpadov  
a vyradovania jadrových zariadení