



Číslo: 4030/2022, spis UJD SR 2143-2022

Slovenské elektrárne, a. s.
závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce
935 39 Mochovce

R O Z H O D N U T I E č. 1 6 3 / 2 0 2 2

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, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia
v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“)**

- 3. a 4. bloku JE EMO, uvedených v plánoch kvality VZ (ďalej len „PLKVZ“):**
- 1. PLKVZ napájacie skrine pre EXCORE - 2. etapa, 3. blok, PNM34621826, rev. 04,**
 - 2. PLKVZ napájacie skrine pre EXCORE - 2. etapa, 4. blok, PNM34621827, rev. 04**

a

**zmenu požiadaviek na kvalitu napájacích skriň systému EXCORE bezpečnostnej
triedy (ďalej len „BT“) II, 3. a 4. bloku JE EMO.**

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť dokumentov PNM34621826, rev. 02 a PNM34621827, rev. 02 schválených rozhodnutím úradu č. 40/2014. Zároveň sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu VZ uvedených v dokumentoch PNM34621803, rev. 05, PNM34621806, rev. 05, PNM34621809, rev. 05, PNM34621812, rev. 05, PNM34621815, rev. 05, PNM34621818, rev. 05 schválených rozhodnutím úradu č. 527/2015. Ostatné požiadavky na kvalitu VZ schválené rozhodnutím úradu č. 527/2015 ostávajú naďalej v platnosti.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 29. 04. 2022 zn. SE/2022/015685 začal dňom 29. 04. 2022 správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu VZ a zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ - napájacie skrine systému merania neutrónového toku (EXCORE) na 3. a 4. bloku JE EMO podľa výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predmetom zmien v predložených plánoch kvality a v požiadavkách na kvalitu posudzovaných VZ je zmena prepínania zaskoku napájania skriň systému kontroly reaktivity a zobrazovania (DNCS), ktoré obsahujú počítač DARC z automatického na manuálne. Skrine DNCS sú súčasťou systému EXCORE.

Upravené požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže predmetných VZ sú obsiahnuté v nasledovnej technickej dokumentácii:

- 1) „NI Podružný rozvádzač 3CLX10GW103. EXCORE SYSTEM“, PNM34621803, rev. 07,
- 2) „NI Podružný rozvádzač 3CLX10GW203. EXCORE SYSTEM“, PNM34621806, rev. 07,
- 3) „NI Podružný rozvádzač 3CLX10GW303. EXCORE SYSTEM“, PNM34621809, rev. 07,
- 4) „NN Podružný rozvádzač 4CLX10GW103“, PNM34621812, rev. 06,
- 5) „NN Podružný rozvádzač 4CLX10GW203“, PNM34621815, rev. 06,
- 6) „NN Podružný rozvádzač 4CLX10GW303“, PNM34621818, rev. 06.

Dotknuté VZ 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 úradu č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy II.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že táto spĺňa v primeranom rozsahu požiadavky podľa § 6 a prílohy 5 časť II písm. a) až r) a podľa § 8 a prílohy 7 písm. písm. a) až s) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa požiadavky § 9 ods. 1, 2, 3 a 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Z predloženej správy - Technické vyhodnotenie alternatív napájania DNCS skrine v systéme EXCORE, PNM34484124, rev. 00 vyplýva, že predmetnú zmenu schválil autor úvodného projektu. Ďalej v nej bolo poukázané na vyhovujúcu spoľahlivosť manuálneho prepínania zaskoku napájania skriň DNCS v správe RELKO – Analýza spoľahlivosti elektrického napájania DARC a riadenia závažacieho stroja. Úrad požiadal o stanovisko k tejto zmene aj externú podporu úradu pri NAS a spúšťaní MO34. Externá podpora v stanovisku 013/22 odporučila schváliť predloženú zmenu.

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 zákona 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.

Trnava 8. 6. 2022

Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností