

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 1425-2024; 1124/2024

Trnava

2. 2. 2024



ROZHODNUTIE č. 72/2024

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

s c h v a ľ u j e

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

· realizáciu zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže pre usmerňovače (SJZ v rozsahu kapitoly č. 6 plánov kvality vybraných zariadení (ďalej len „PLKVZ“) PNM34180120, rev. 05 a PNM34180121, rev. 05) bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) II pre 4. blok JE Mochovce

a

· realizáciu zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality pre predmetné vybrané zariadenia (ďalej len „VZ“) 4. bloku JE Mochovce uvedené v PLKVZ:

- PNM34180120, rev. 05 - Usmerňovač BT II sústava C16
- PNM34180121, rev. 05 - Usmerňovač BT II sústava C17

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť PLKVZ č. PNM34180120, rev. 03 a č. PNM34180121, rev. 03 schválených rozhodnutím č. 991/2013.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 8. 1. 2024 zn. SE/00001/000190/2024 začal dňom doručenia žiadosti na úrad 10. 1. 2024 správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže pre usmerňovače (SJZ v rozsahu kapitoly č. 6 PLKVZ PNM34180120, rev. 05 a PNM34180121, rev. 05) a schválenia zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality pre predmetné VZ uvedené v plánoch kvality PNM34180120, rev. 05 a PNM34180121, rev. 05 pre 4. blok JE Mochovce.

Tyristorom riadené usmerňovače 220 V, ktorých zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže sú predmetom schvaľovania, sú podľa § 3 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. zaradené do BT II.

Dôvodom zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže a zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ je zosúladenie prípadnej nekorelácie technologických parametrov daných zoznamami spotrebičov technologických dodávateľov s komponentami ochrany a ovládacích prvkov elektrických vývodov rozvádzačov tak, aby z hľadiska funkčnosti zodpovedali požiadavkám definovaným v zoznamoch spotrebičov. Navrhovanými opatreniami sa eliminujú možné negatívne vplyvy usmerňovačov na existujúce zariadenia pre všetky súvisiace aktivity pri inštalácii, kontrole, skúškach, údržbe a prevádzke zariadení. Komponenty, ktoré budú použité na úpravu usmerňovača, spĺňajú kvalifikačné požiadavky definované v metodike PNM34082030, rev. 01. Kvalifikácia týchto komponentov je zdokumentovaná v kvalifikačnej dokumentácii PNM34170086, rev. 05. Navrhované zmeny nemajú negatívny vplyv na prevádzku a údržbu usmerňovačov, tiež na kvalifikáciu zamestnancov.

Požiadavky na kvalitu pre predmetné vybrané zariadenia sú spracované v primeranom rozsahu a sú uvedené v nasledovnej technickej dokumentácii:

1. PNM34170094, rev. 02, Technologický postup montáže usmerňovačov, striedačov, UPS, batérií.
2. PNM34108836, rev. 02, Plán kontrol a skúšok pre EFD usmerňovačov BT II blok 4.
3. PNM34108829, rev. 00, Technologický postup pre modifikácie usmerňovačov, striedačov, UPS na stavbe 3. a 4. bloku.

Ostatné požiadavky na kvalitu boli schválené ÚJD SR rozhodnutiami číslo 991/2013 a 179/2017.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže pre usmerňovače (SJZ v rozsahu kapitoly č. 6 PLKVZ PNM34180120, rev. 05 a PNM34180121, rev. 05) a zmeny požiadaviek na zabezpečovanie kvality pre predmetné VZ uvedené v plánoch kvality PNM34180120, rev. 05 a PNM34180121, rev. 05 pre 4. blok JE Mochovce sú v primeranom rozsahu v súlade s požiadavkami § 8 ods. 1 písm. b), c), prílohy č. 7 písm. a), b), j), k), l) body 2, 3, 4 a 5, § 6 ods. 1 a 2, prílohy č. 5 časť II. ako aj § 9 ods. 1, 2, 3 a 5 vyhlášky úradu č.

431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Ďalej je aj v súlade s požiadavkami § 25 ods. 1, 2, 3 a 4 atómového zákona.

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 jadrového dozoru Slovenskej republiky 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., Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika