

# ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2441-2024; 4852/2024

Trnava

30. 5. 2024



## ROZHODNUTIE č. 251/2024

### 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 3. zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „atómový zákon“)

### Výrok

schvaľuje

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

požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) – potrubné trasy s príslušenstvom – 3KBA10BR046.04, 3KBA10BR046.05 doplnených do prílohy č. P1 plánu kvality č. PNM34380582, rev. 05, čiastkového prevádzkového súboru (ďalej len „DPS“) – spojovacie potrubie, bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) III, pre 3. blok JE Mochovce

a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13. atómového zákona

schvaľuje

A. zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže VZ – potrubné trasy s príslušenstvom v rozsahu prílohy č. P1 plánu kvality č. PNM34380582, rev. 05, BT III, pre 3. blok JE Mochovce,

B. zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ pre 3. blok JE Mochovce obsiahnutých v pláne kvality „Plán kvality vybraného zariadenia – revízia IPZK C146/1“, č. PNM34380582, rev. 05.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť pôvodného plánu kvality „Plán kvality vybraného zariadenia – revízia IPZK C146/1“, č. PNM34380582, rev. 03, schváleného rozhodnutím úradu č. 91/2017. Zároveň sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže hodnotených VZ uvedených v dokumentoch č. PNM34392093, rev. 03, č. PNM34390719, rev. 05, č. PNM34390891, rev. 05, č. PNM34390233, rev. 00, č. PNM34382499, rev. 01, č. PNM34389425, rev. 11, č. PNM34391883, rev. 01, č. PNM34389972, rev. 01, č. PNM34389959, rev. 03, č. PNM34389965, rev. 06, č. PNM34389966, rev. 05, schválených rozhodnutiami úradu č. 75/2013 a 91/2017. Ostatné požiadavky na kvalitu dotknutých VZ schválené rozhodnutiami úradu č. 75/2013, 246/2016, 259/2016, 91/2017, 138/2023 a 269/2023 zostávajú v platnosti. Dokumenty č. PNM34391884, rev. 00, PNM34391885, rev. 01, PNM34391895, rev. 01, PNM34391886, rev. 01, PNM34389951, rev. 00, ktoré boli schválené rozhodnutím č. 75/2013 sú v rámci predmetného PLKVZ zrušené.

### Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 2. 5. 2024 č. SE/00001/005784/2024 začal dňom 3. 5. 2024 správne konanie č. UJD SR 2441-2024 vo veci schválenia:

- a) požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ na jadrovom zariadení 3. bloku JE Mochovce, DPS – Spojovacie potrubie, uvedených vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia, ktoré sú bližšie špecifikované v dokumentácii priloženej k žiadosti,
- b) zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže dotknutých VZ v rozsahu prílohy č. P1 plánu kvality č. PNM34380582, rev. 05,
- c) zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ uvedených v pláne kvality „Plán kvality vybraného zariadenia – revízia IPZK C146/1“, č. PNM34380582, rev. 05.

Na základe výzvy úradu žiadateľ doplnil podanie listom zn. SE/00001/007031/2024 z 22. 5. 2024 o zrevidovaný dokument č. PNM34380349, rev. 04 – Návrhová špecifikácia – potrubné systémy DPS – Spojovacie potrubie.

Predmetom zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality a zmien v požiadavkách na kvalitu dotknutých VZ je aktualizácia dokumentácie systému manažérstva kvality z dôvodu zmien počas vývoja projektu. Predmetom zmien požiadaviek na kvalitu je aj doplnenie požiadaviek na kvalitu novými dokumentami. Po posúdení predloženého plánu kvality v zmysle § 25 ods. 1, 3, 4 atómového zákona úrad dospel k záveru, že spĺňa v primeranom rozsahu podmienky vyžadované § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Zmena plánu kvality č. PNM34380582, rev. 05, zahŕňa zapracovanie požiadaviek kladených na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality vyžadované § 9 ods. 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Predmetné plnenie požiadaviek na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality je uvedené v kap. č. 5.2 a 5.3 uvedeného plánu kvality. Po ich posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa v primeranom rozsahu požiadavky vyžadované § 9 ods. 3 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ (3KBA10BR046.04, 3KBA10BR046.05) a zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže VZ v rozsahu prílohy č. P1 plánu kvality č. PNM34380582, rev. 05, sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. a), b) a prílohy č. 7 písm. a) až f), h), k), l) bod 2 až 5, m) až p) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a sú uvedené v nasledovných dokumentoch:

- 1) PNM34380349, rev. 04 – Návrhová špecifikácia – potrubné systémy DPS – Spojovacie potrubie,
- 2) PNM34382499, rev. 05 – Návrhové výpočty potrubných dielov v rozsahu dodávky ENSECO,
- 3) PNM34390233, rev. 02 – Nevýpočtové hodnotenie potrubia na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – potrubia malého priemeru DPS – Spojovacie potrubie,
- 4) PNM34390360, rev. 08 – Kontrolný výpočet potrubia na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť. Postulácia miest roztrhnutia na základe napät'ových kritérií – Výpočtový potrubný systém 3099/EM3, 3100/EM3, 3102/EM3, 3103/EM3, 3116-3120EM3, 3295-3307/EM3,
- 5) PNM34389965, rev. 07 – Plán kontrol a skúšok – montáž vedľajších trás A147/1,
- 6) PNM34389966, rev. 06 – Plán kontrol a skúšok – montáž hlavných trás A147/1,
- 7) PNM34389425, rev. 14 – Technologický postup č. TP/089/ENS/2010 – Montáž potrubia a príslušenstva DPS – Spojovacie potrubie,
- 8) PNM34380381, rev. 01 – Technologický postup č. TP/012/ENS/2020 – Repasia uloženia a potrubia na jednotlivých PS,
- 9) PNM34390719, rev. 07 – Plán kontrol a skúšok – príprava výroby, vstupné kontroly a skladovanie – Potrubné diely BT I -III,
- 10) PNM34390891, rev. 08 – Plán kontrol a skúšok – príprava výroby a výroba – Výroba uloženia potrubia,
- 11) PNM34088367, rev. 05 – Technické podmienky – Hutný materiál používaný pre 3. a 4. blok JE Mochovce,
- 12) PNM34391699, rev. 02 – Asistenčné správy prídavných materiálov,
- 13) PNM34395982, rev. 00 – Plán kontrol a skúšok – potrubné oblúky – výroba – blok 3 a 4,
- 14) PNM34392093, rev. 05 – Technická dokumentácia – Výroba potrubných dielov a príslušenstva,

- 15) PNM34391883, rev. 04 – Plán kontrol a skúšok – montáž hlavných trás A0020/1,
- 16) PNM34389972, rev. 05 – Plán kontrol a skúšok – montáž vedľajších trás A0020/1,
- 17) PNM34389959, rev. 04 – Plán kontrol a skúšok – montáž hlavných trás A0029.

Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1b, 2b 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 III.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky 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, Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov. Rozklad je možné podať všetkými spôsobmi podľa § 19 ods. 1 správneho poriadku v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Korešpondenčná adresa v poštovom styku je: Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správneho súdneho poriadku v znení neskorších predpisov.

**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 Ružinov, Slovenská republika

