

ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

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

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2451-2024; 4755/2024

Trnava

29. 5. 2024



ROZHODNUTIE č. 248/2024

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 (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,

zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 3. bloku JE EMO obsiahnutých v pláne kvality

„PLKVZ – revízia IPZK C 144 – Potrubné tras s príslušenstvom“ PNM34382169, rev. 08

a

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže vybraných zariadení

3. bloku JE EMO – Potrubné tras s príslušenstvom v rozsahu príloh posudzovaného plánu kvality PNM34382169, rev. 08,

ďalej podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 3. atómového zákona

s c h v a ľ u j e

požiadavky na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení 3. bloku JE EMO – Potrubné trasy s príslušenstvom v rozsahu príloh posudzovaného plánu kvality PNM34382169, rev. 08.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť pôvodného plánu kvality PNM34382169, rev. 07 schváleného rozhodnutím úradu č. 343/2022 a súčasne sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) uvedených v dokumentoch PNM34386971, rev. 06, PNM34391860, rev. 02, PNM34392093, rev. 03, PNM34391861, rev. 00 schválených rozhodnutím úradu č. 1082/2012.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 03.05.2024 zn. SE/00001/006053/2024 začal dňom 06.05.2024 správne konanie vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky, vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu výroby a montáže dotknutých VZ, ako aj schválenie zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ uvedených v pláne kvality pre potrubné trasy s príslušenstvom, tak ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predložený plán kvality špecifikuje organizačné a technické zabezpečenie etapy výroby, dopravy a skladovania, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzky a údržby potrubných trás s príslušenstvom, ako súčasti systému znižovania tlaku v hermetickom priestore reaktorovne 3. bloku JE EMO. Zároveň špecifikuje požiadavky na technologické postupy, spôsob a rozsah kontrol, identifikáciu, sledovateľnosť a vedenie záznamov.

Dôvodom zmeny plánu kvality bolo doplnenie dokumentácie dotknutej nutnou výmenou nezhodného komponentu, aktualizácia referenčnej dokumentácie, aktualizácia zoznamu potrubných trás v jednotlivých prílohách, ako aj ich premenovanie, zosúladenie Zoznamu VZ zo zoznamom vykonávacieho projektu (skutočné vyhotovenie), ako aj doplnenie identifikačných údajov pre inštalované uloženia a nehermetické priechodky, po kontrole projektovej dokumentácie.

Posudzované, doplnené a zmenené, požiadavky na kvalitu dotknutých potrubných trás s príslušenstvom sú obsiahnuté v nasledovných dokumentoch:

1. PNM34391860, rev. 07, Plán kontrol a skúšok - montáž vedľajších potrubných trás v A144/1 DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
2. PNM34391983, rev. 05, Plán kontrol a skúšok - montáž vedľajších potrubných trás v A263/1 DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
3. PNM34391871, rev. 05, Plán kontrol a skúšok - montáž vedľajších potrubných trás v A264/1 DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.

4. PNM34391901, rev. 03, Plán kontrol a skúšok – montáž komôr a spätných klapiek barbotéra v A530/1 .
5. PNM34386971, rev. 09, Technologický postup č. TP/057/ENS/2010 – montáž potrubia a príslušenstva DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
6. PNM34391480, rev. 03, Technologický postup č. TP 185/ENS/2010 – montáž komôr a spätných klapiek barbotéra DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
7. PNM34389288, rev. 03, Vykonávací projekt – DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore – nevýpočtové hodnotenie potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – potrubie malého priemeru DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
8. PNM34384798, rev. 03, Vykonávací projekt – DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore – pevnostné výpočty potrubných vetiev – návrhová špecifikácia.
9. PNM34382499, rev. 05, Návrhové výpočty potrubných dielov v rozsahu dodávky ENSECO.
10. PNM34392093, rev. 05, Technická dokumentácia – Výroba potrubných dielov a príslušenstva.
11. PNM34390719, rev. 07, Plán kontrol a skúšok – príprava výroby, výroba, vstupná kontrola a skladovanie – Potrubné diely BT I-III (3. blok).
12. PNM34390891, rev. 08, Plán kontrol a skúšok – príprava výroby a výroba – Výroba uloženia potrubí .
13. PNM34396402, rev. 02, Plán kontrol a skúšok – etapa výroby – Hutnícke výrobky.
14. PNM34088367, rev. 05, Technické podmienky – hutný materiál používaný pre 3. a 4. blok JE Mochovce.
15. PNM34389308, rev. 04, Vykonávací projekt – DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore – kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť – výpočtový potrubný systém 3251/EM3.
16. PNM34391900, rev.02, Plán kontrol a skúšok – montáž komôr a spätných klapiek barbotéra v A423/1.
17. PNM34391899, rev. 02, Plán kontrol a skúšok – montáž komôr a spätných klapiek barbotéra v A264/1.

Hodnotené 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 II, III.

Po posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky vyžadované § 25 ods. 1, 3, 4 atómového zákona a § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 časť II. písmeno a) až r), § 8 ods. 1 písm. b) a prílohou č. 7 písm. b), c), h), j), k), l) body 2 až 5, písm. n), o), p), § 9 odsek 3 písm. a) až g) vyhlášky Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 431/2011 Z. z. o systéme manažérstva kvality v znení neskorších predpisov.

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 výrokovvej 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