

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 2294-2023; 7416/2023

Trnava

7. 9. 2023



ROZHODNUTIE č. 283/2023

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

schvaľuje zmenu

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 Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

I. dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 4. bloku JE MO34 obsiahnutých v pláne kvality „Plán kvality VZ – Revízia IPZK C23 - Nádrž hydrouzáver 4KPL10,50BB005“, č. PNM34380565, rev. 03,

II. požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže uvádzania do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) – Nádrž hydrouzáver 4KPL10BB005 a 4KPL50BB005, bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) III, 4. bloku JE MO34.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť pôvodného plánu kvality „Plán kvality VZ – Revízia IPZK C23 - Nádrž hydrouzáver 4KPL10,50BB005“, č. PNM34380565, rev. 01, schváleného rozhodnutím úradu č. 856/2012. Zároveň sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky hodnotených VZ uvedených v dokumentoch č. PNM34389491, rev. 01, č. PNM34392161, rev. 00, č. PNM34392160, rev. 00 a č. PNM34396266, rev. 05, schválených rozhodnutiami úradu č. 897/2014 a č. 244/2017.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 18.05.2023 zn. SE/00082/006493/2023 začal dňom 19.05.2023 správne konanie vo veci:

a) schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ uvedených v pláne kvality „Plán kvality VZ – Revízia IPZK C23 - Nádrž hydrouzáver 4KPL10,50BB005“, č. PNM34380565, rev. 02,

b) schválenia zmeny požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky VZ,

na jadrovom zariadení 4. bloku JE MO34, uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia, ktoré sú bližšie špecifikované v dokumentácii priloženej k žiadosti.

System spalovania vodíka sa skladá z dvoch analogických vetiev, z ktorých každá obsahuje okrem iného aj nádrž hydrouzáveru na prívod kondenzátu pod hladinu v odplyňovači.

Úrad v rámci konania zistil, že predložená dokumentácia nespĺňa podmienky vyžadované právnymi predpismi a po jej posúdení v súlade s § 29 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. správneho poriadku v znení neskorších predpisov svojím rozhodnutím č. 220/2023 zo dňa 11.07.2023 správne konanie prerušil. Úrad Vás v uvedenom rozhodnutí vyzval, aby ste v lehote do 60 dní odstránili nedostatky v predloženej dokumentácii a poučil Vás o možnosti zastavenia konania.

Dňa 06.09.2023 ste listom zn. SE/00082/010353/2023 zo dňa 05.09.2023 doručili na úrad doplnenie podania prerušeného správneho konania o náležitosti vyžadované rozhodnutím úradu o prerušení správneho konania č. 220/2023. Úrad podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil prerušené správne konanie.

Zmeny v predloženej pláne kvality a zmeny v požiadavkách na kvalitu pre etapu montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky hodnotených VZ sú realizované na základe nápravného opatrenia ZK 21424_20, ktoré zahŕňa úpravu hrdiel H6, H12, H13, zaslepenie hrdiel záslepkou DN15 a doplnenie hrdla H11 (MERANIE HLADINY) o prírubu DN32 PN25. Zmena ďalej zahŕňa aktualizáciu technologickej a referenčnej dokumentácie ako aj aktualizáciu normatívnych a legislatívnych požiadaviek.

Zmena plánu kvality č. PNM34380565, rev. 03, 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. 5.1 uvedeného plánu kvality.

Požiadavky na zabezpečovanie kvality hodnotených VZ, obsiahnuté v predloženom pláne kvality, špecifikujú organizačné a technické zabezpečenie etapy návrhu, prípravy výroby, výroby, dopravy, skladovania, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzky a údržby. Posudzované nádrže hydrouzáverov patria do čiastkového prevádzkového súboru DPS - Systém spaľovania vodíka 4. blok JE MO34.

Upravené požiadavky na kvalitu pre etapu montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky predmetných VZ sú obsiahnuté v nasledovnej technickej dokumentácii:

- 1) „Technologický postup č. TP 155/ENS/2010 – Montáž nádrží DPS 4.03.04“, č. PNM34389491, rev. 07,
- 2) „PKS - montáž - Nádrž hydrouzáver 4KPL10BB005 v m. č. A507/2“, č. PNM34392160, rev. 02,
- 3) „PKS - montáž - Nádrž hydrouzáver 4KPL50BB005 v m. č. A508/2“, č. PNM34392161, rev. 02,
- 4) „Návody na uvádzanie do prevádzky, prevádzku a údržbu existujúcich zariadení“, č. PNM34396266, rev. 06,
- 5) „Technologický postup č. TP/017/ENS/2015 – Realizácia EMO34_NO_4KPL10,50BC004, 4KPL10,50BB001, 4KPL10,50BB005“, č. PNM34396323, rev. 04,
- 6) „Plán kontrol a skúšok – Realizácia EMO34_NO_4KPL10BB005 v m. č. A507/2“, č. PNM34396326, rev. 03,
- 7) „Plán kontrol a skúšok – Realizácia EMO34_NO_4KPL50BB005 v m. č. A508/2“, č. PNM34396327, rev. 03.

Dotknuté VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1b 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 III.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že táto je v súlade s požiadavkami § 8 a prílohy č. 7 písm. a), b), k), l) bod 2), písm. n) a p) ako aj § 6 a prílohy č. 5 časť I. a II. písm. a) – p), r) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa podmienky vyžadované v § 25 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 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 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27 v lehote do 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., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Slovenská republika