

Jadrová bezpečnosť

Licencovanie a styk s dozorm

Pribinova 40
811 09 Bratislava
Slovenská republika
T +421 2 5866 1111
F +421 36 636 2524Úrad jadrového dozoru SR
Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie hodnotenia
bezpečnosti a kontrolných činností
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Kontakt	Miesto/dátum
	SE/01026/008950/2024/PJ	Pálinkáš/036 636 2725 Juhár/036 636 2251	Mochovce 3.7.2024

Vec

Doplnenie žiadosti o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny podľa NZ 501819185, schválenie zmien v individuálnych programoch zabezpečenia kvality a schválenie zmien požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení na jadrovom zariadení JE EMO 1,2

Slovenské elektrárne, a. s., (ďalej len „SE, a. s.“) zaslali Úradu jadrového dozoru SR (ďalej len „ÚJD SR“ alebo „úrad“) listom zn. SE/01026/006129/2023/AA žiadosť o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny podľa NZ 501819185 (Typový projekt na výmenu ističov typu J7K50 za ich adekvátnu náhradu), schválenie zmien v individuálnych programoch zabezpečenia kvality a schválenie zmien požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení na jadrovom zariadení JE EMO 1,2.

Úrad rozhodnutím č. 230/2023 prerušil správne konanie a vyzval SE, a. s., k doplneniu podania. SE, a. s., následne listom zn. SE/01026/011514/2023/Ga zo dňa 19.9.2023 doplnili podanie.

Úrad po posúdení predloženej dokumentácie zistil, že obsahuje nedostatky a následne mailovou formou vyzval SE, a. s., o vyjasnenie a odstránenie nedostatkov.

ÚJD SR požaduje vyjasniť:

1. V zmysle predloženého hodnotenia paragrafu 9, ods. 3 písm. e) bude realizovaná zmena v predprevádzkovej bezpečnostnej správe (ďalej len „PpBS“). Je potrebné vyjasniť čo sa bude meniť a kedy bude PpBS predložená ÚJD SR.

Plnenie:

SE, a. s., požiadali ÚJD SR mailovou komunikáciou o vymazanie PpBS zo žiadosti. Na základe tejto skutočnosti ÚJD SR požiadali v telefonickom rozhovore SE, a. s., o vyjasnenie. Telefonicky bolo dohodnuté, že nebudú vykonané zmeny v PpBS, a teda navrhovaná zmena starých typov ističov J75K50 na nové Schneider nemá dopad do PpBS.

Úrad navrhol opraviť znenie hodnotenia paragrafu 9, ods. 3 písm. e) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, nakoľko je uvedené, že v PpBS zmena realizovaná bude. Predmetné aktualizované hodnotenie zmeny bude následne predložené ÚJD SR.

2. vo veci kvalifikácie - vzhľadom na kvalifikačné posúdenie predmetných ističov, je treba vyjasnenie do akej miery boli preskúmané aj ostatné kvalifikačné atribúty, nielen seizmicita. A to zastarávanie, vplyv prostredia, vibrácie, EMC kompatibilita atď.

Plnenie:

SE, a. s., v prílohe č. 5 zasielajú „Posúdenie vhodnosti navrhovaných náhrad“.

3. Na základe e-mailovej komunikácie medzi SE, a. s., a ÚJD SR (17.7.2023, 13.2.2024, 15.2.2024, 26.2.2024 a 4.4.2024) úrad požadoval dopracovanie dokumentácie v otvorených bodoch.

Plnenie:

SE, a. s., v prílohe č. 3 a 4 zasielajú „TYP-VUEZ-81 595_M12_ODA 02.5.3_Riadenie zmien_L2-2_dod.14, TYP-VUEZ-81 595_M12_ODA 02.5.3_Riadenie zmien_L2a_dod.10“.

4. Úrad mailom zo dňa 17.7.2023 požadoval: „Vzhľadom na kvalifikačné posúdenie predmetných ističov, prosím o odpoveď, do akej miery boli preskúmané aj ostatné kvalifikačné atribúty, nielen Seizmicita. Napríklad Ageing, Climate, Vibration, EMC atd.“.

Úrad naďalej upozornil na nejednoznačnosť vyplnenia stĺpca "Metodika a kritérium kontroly" v dvoch predložených plánoch kontrol a skúšok (ďalej len „PKS“).

Úrad dňa 17.7.2023 zaslal mailom pripomienku:

„V predložených dvoch PKS (TYP-VUEZ-81 595/M12 - ODA 02.04) sú v stĺpci "Metodika a kritérium kontroly" zmienené dva dokumenty č.TYP-VUEZ-81 595/M12 - ODA 01 a č. TYP-VUEZ-81 595/M12 - ODA

Plnenie:

SE, a. s., v prílohe č. 1 a 2 po vyjasnení a dohode zasielajú upravené PKS „TYP_VUEZ_81_595M12_ODA 02.4_PKS_L2-2_dod.14, TYP_VUEZ_81_595M12_ODA 02.4_PKS_L2a_dod.10“.

SE, a. s., zasielajú predmetnú dokumentáciu v listinnej a v elektronickej forme.

S pozdravom

Slovenské elektrárne, a.s.
Pribinova 40
811 09 Bratislava
-106-
Mgr. Pavol Maťa
vedúci licencovania a styku s dozormi

Prílohy

1. TYP_VUEZ_81_595M12_ODA 02.4_PKS_L2-2_dod.14,
2. TYP_VUEZ_81_595M12_ODA 02.4_PKS_L2a_dod.10,
3. TYP-VUEZ-81 595_M12_ODA 02.5.3_Riadenie zmien_L2-2_dod.14,
4. TYP-VUEZ-81 595_M12_ODA 02.5.3_Riadenie zmien_L2a_dod.10,
5. Posúdenie vhodnosti navrhovaných náhrad,
6. CD.

Na vedomie

B3000, 50000, 52000, 20310