

**Jadrová bezpečnosť**

Licencovanie a styk s dozorom

Pribinova 40
811 09 Bratislava
Slovenská republika
T +421 2 5866 1111
F +421 36 636 2524

Úrad jadrového dozoru SR

generálny riaditeľ sekcie hodnotenia
bezpečnosti a kontrolných činností
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

SE/01360/014211/2024/Mc

Kontakt

/033 5972559

/033 5972577

Miesto/dátum

Jaslovské Bohunice

31.10.2024

Vec

Žiadosť o zmenu podmienky č. 5 a č. 10 v rozhodnutí ÚJD SR č. 73/2022

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len ÚJD SR) vydal súhlasné stanovisko rozhodnutia č. 73/2022 vo veci realizácie zmeny „Neutrónovo-fyzikálnych charakteristík aktívnej zóny reaktora, tabuľky DPRR, Pracovného programu výmeny paliva a Programu havarijného vyvezenia AZ reaktora“ 4. bloku JE EBO V-2.

Úrad viaže podľa § 5 ods. 5 atómového zákona svoje rozhodnutie splnením podmienok č. 1 - 10. Predmetom žiadosti o zmenu sú podmienky č. 5 a č. 10:

a) podmienky č. 5: *Predložiť úradu výsledky výpočtov Neutrónovo-fyzikálnych charakteristík a dokumentáciu pre výmenu paliva (podľa podmienky č. 9), vypracovanú v zmysle návodu EBO/MNA-334.01 „Vytváranie, testovanie, monitorovanie a ekonomické hodnotenie palivovej náplne“ (vydanie Č. 4). Výsledky výpočtov neutrónovo-fyzikálnych charakteristík zapracovať do novej revízie/vydania NFCH, ktorá v súlade s podmienkou č. 1 tohto rozhodnutia musí byť predložená úradu.*

Termín: Spolu s návrhom zmeny Neutrónovo-fyzikálnych charakteristík.

b) podmienky č. 10: *Informovať úrad o plánovaných zmenách v 6-BSP/014 „Pravidlá pre určovanie dovolených ohrevov chladiva v reaktore a na kazetách pre tabuľku „Dovolené prevádzkové režimy reaktorov 3. a 4. bloku EBO“ (vydanie č. 3), 6-PVD-020 „Bilančné merania výkonu reaktora a prietoku chladiva cez reaktor“ (vydanie č. 2), a EBO/MNA-334.01 „Vytváranie, testovanie, monitorovanie a ekonomické hodnotenie palivovej náplne“ (vydanie č. 4), 6-BSP/013 „Pravidlá jadrovej bezpečnosti“ (vydanie č. 2) a 4-TPP-010 „Výmena paliva, fyzikálne a energetické spúšťanie“ (vydanie č. 4) najmenej 30 dní pred ich plánovanou realizáciou. Úrad sa písomne vyjadrí či obsah danej zmeny má alebo nemá vplyv na kvalitu vypracovania dokumentácie uvedenej vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.*

Slovenské elektrárne, a. s., v súlade § 9 ods. 3 písm. b) zákona 541/2024 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vás žiadajú o zmenu podmienky č. 5 a č. 10 rozhodnutia ÚJD SR č. 73/2022.

Dôvodom zmeny podmienky č. 5 a č. 10 je prepracovanie pôvodného metodického návodu EBO/MNA-334.01 „Vytváranie, testovanie, monitorovanie a ekonomické hodnotenie palivovej náplne“ (vydanie č. 4), ktorý je platný len pre SE EBO do nového metodického návodu JE/MNA/411.03 „Vytváranie, testovanie a monitorovanie palivovej vsádzky AZ reaktora“ ktorý bude platný pre SE-EBO aj SE-EMO.

V súlade s podmienkou č. 10 rozhodnutia ÚJD SR č. 73/2022 Vám zároveň v prílohe č. 1 posielame pripravovaný prepracovaný metodický návod JE/MNA/411.03 „Vytváranie, testovanie a monitorovanie palivovej vsádzky AZ reaktora“.

Plnenie požiadaviek § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. Vám posielame v prílohe č. 2.



V prílohe č. 3 Vám zasielame vyhodnotenie plnenia podmienok záverečného stanoviska MŽP SR.

S pozdravom

Slovenské elektrárne, a.s.
Pribinova 40
811 09 Bratislava



manažér jadrovej bezpečnosti

Prílohy:

1. JE/MNA/411.03 „Vytváranie, testovanie a monitorovanie palivovej vsádzky AZ reaktora“,
2. Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky Úradu jadrového dozoru SR č. 431/2011 Z. z,
3. Vyhodnotenie plnenia podmienok záverečného stanoviska MŽP SR.
4. CD.

Na vedomie:

A0100, 20300