

**SLOVENSKÉ  
ELEKTRÁRNE****Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky**

Podateľňa Trnava

**Jadrová bezpečnosť**

Licencovanie a styk s dozorom

Dátum:

20. 08. 2025

Pribinova 40

811 09 Bratislava

Slovenská republika

T +421 2 5866 1111

F +421 36 636 2524

Číslo záznamu:

4410/2025

Číslo spisu:

4032 3268-2025

Prílohy:

4 + CD

Vybavuje:

320 ✓

Úrad 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

SE/01194/011404/2025/Ga

Kontakt

Magdolen/036 673 2798

Gálová/036 636 3524

Miesto/dátum

Mochovce

15.8.2025

Vec

**Žiadosť o vydanie súhlasu na realizáciu projektu zmeny IPR M23014 (NZ č. 502093531), žiadosť o schválenie zmeny individuálneho programu zabezpečenia kvality C 129/1 formou dodatku č. 4, žiadosť o schválenie zmeny v požiadavkách na kvalitu vybraných zariadení a žiadosť o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny v predprevádzkovej bezpečnostnej správe, zmena č. 200/2025 JE EMO 1,2**

Slovenské elektrárne, a. s., (ďalej len „SE, a. s.“) v súlade s § 4 ods. 2 písm. f) bod 1 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“) žiadajú Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „ÚJD SR“) o vydanie súhlasu na realizáciu projektu zmeny (ďalej len „PZ“) v jadrovom zariadení JE EMO 1,2:

**IPR M23014 (NZ č. 502093531) „Regulácia preplachu upchávok doplnovacích čerpadiel“.**

Predmetom projektu zmeny je doplnenie obtokovej trasy s regulačnou armatúrou s dvoma uzatváracími armatúrami na prívode čistého kondenzátu (ďalej len „ČK“) na preplach mechanických upchávok čerpadiel KBA20,40,60AP002 na 2. bloku. Požadované prietokové množstvo vody na preplach mechanických upchávok je problém správne nastaviť a nie je žiadna kontrola správneho prietoku. Podľa technických podmienok uzatváracích armatúr typu A10121A – KIP sa ich použitie na reguláciu nepovoľuje. Dôsledkom vyššie popísaného stavu je vznik porúch typu „prienik ČK do oleja systému QBR“, zhoršenej kvalite oleja, čo vedie k plynutiu [REDACTED]. Trasa je zaradená do bezpečnostnej triedy BT 3 v zmysle vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z.

SE, a. s., v súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 13 atómového zákona a vyhláškou ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov žiadajú ÚJD SR o schválenie zmeny individuálneho programu zabezpečenia kvality (ďalej len „IPZK“) č. C 129/1 „Potrubné trasy pre [REDACTED] formou dodatku č. 4 „Nové obtoky na trase 2KBA10BR015 pre reguláciu preplachu upchávok“.

SE, a. s., v súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 13 atómového zákona a vyhláškou ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov žiadajú ÚJD SR o schválenie zmeny v požiadavkách na kvalitu vybraných zariadení.

SE, a. s., v súlade s § 4 ods. 2 písm. f) bod 1 atómového zákona žiadajú ÚJD SR o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny v predprevádzkovej bezpečnostnej správe pre 1. a 2. blok EMO, zmena č. 200/2025.

SE, a. s., predkladajú ÚJD SR plnenie požiadaviek § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

SE, a. s., predkladajú ÚJD SR vyjadrenie k podmienkam zo záverečného stanoviska Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

Príslušnú dokumentáciu k žiadosti SE, a. s., predkladajú v listinnej a v elektronickej forme na priloženom CD nosiči.



*Upozornenie:*

*Táto dokumentácia obsahuje citlivé informácie podľa zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Dokumentácia sa nezverejňuje podľa zákona o slobodnom prístupe k informáciám.*

S pozdravom

Slovenské elektrárne, a.s.

Pribinova 40

811 09 Bratislava



Mgr. Pavol Maľa

vedúci licencovania a styku s dozormi

Prílohy

1. Projekt zmeny IPR EMO55300 (NZ č. 502093531) „Regulácia preplachu upchávok doplňovacích čerpadiel“,
2. Dodatok č. 4 k IPZK č. C 129/1 „Nové obtoky na trase 2KBA10BR015 pre reguláciu preplachu upchávok“ (vrátane požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení a plnenia § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.),
3. Zmena číslo 200/2025 Predprevádzková bezpečnostná správa JE EMO 1,2, časti Výmena strán: 6.3.2-3, 6.3.6-21, doplnenie strán: 6.3.2-3.1,
4. Vyjadrenie k podmienkam zo záverečného stanoviska,
5. CD.

Na vedomie

B3000, 50000, 52000, 53000, 54000, 54020, 20300

