



Slovenské elektrárne, a.s.
Útvar licencovania

3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, závod
935 39 Mochovce
Slovenská Republika
T +421 36 637 8609

OSOBNÉ PODANIE

Úrad jadrového dozoru SR

Podateľňa Trnava

Dosiaľ 25.01.2023

Evidenčné číslo 429/2023

Číslo spisu 090 SR 1295-2023

Prílohy 6 + CD Číslo útvaru 310

Úrad jadrového dozoru SR
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
SE/00082/001521/2023

Kontakt
[redacted]
036/637 8040

Miesto/dátum
Mochovce, 25.01.2023

Vec:

Žiadosť o schválenie návrhu dočasných zmien v dokumentoch PNM34741001 a PNM34741002

V mene spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s., a v zmysle § 10 ods.1 písm. l) zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, žiadame Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky o schválenie návrhu dočasných zmien uvedených v dokumentoch:

- **PNM34741001, revízia 13** „3LP/1001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky“ (ďalej len „LaP“)
- **PNM34741002, revízia 11** „8LP/1002 Zdôvodnenie LaP 3., 4. blok a spoločné systémy 3. a 4. blok“ (ďalej len „ZdLaP“)

Navrhované dočasné zmeny súvisia so zmenou limity pre maximálnu teplotu v hydroakumulátoroch z teploty 65°C na 85°C (LP 3.5.1 Hydroakumulátory v LaP a ZdLaP). Navrhované zmeny predmetnej LP predkladáme pre LaP v prílohe č. 1 a pre ZdLaP v prílohe č. 2 tohto listu.

Súčasťou žiadosti sú taktiež nasledovné dokumenty:

- plnenie § 9 ods. 3 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. pre navrhované zmeny v LaP a ZdLaP (viď príloha č. 3)
- nezávislé posúdenie navrhovaných zmien v LaP a ZdLaP (viď príloha č. 4)
- príslušné stanovisko VÚJE, a.s. (viď príloha č. 5)
- príslušná analýza VÚJE, a.s. (viď príloha č. 6)

Platnosť dočasnej zmeny navrhujeme uplatniť do 31.12.2023.

Zároveň uvádzame, že trvalé zmeny v LaP a ZdLaP súvisiace so zmenou teploty v hydroakumulátoroch budú riešené v rámci aktualizácie dokumentácie Predprevádzkovej bezpečnostnej správy pre MO34 v čase po ukončení 144 hodinového preukazného chodu 3. bloku JE Mochovce.

S pozdravom

Slovenské
závod

Ing. Mgr. Nora Áč
Manažér licencovania

Prílohy: uvedené dokumenty v papierovej forme a v elektronickej forme na priloženom CD nosiči

1. Návrh LaP - 3.5.1 Hydroakumulátory s vyznačenými zmenami,
2. Návrh ZdLaP - 3.5.1 Hydroakumulátory s vyznačenými zmenami,
3. Plnenie § 9 ods. 3 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. pre navrhované zmeny v dokumentoch PNM3474100113 – 3LP/1001 a PNM3474100211 - 8LP/1002,
4. PRÍLOHA 1 - Nezávislé posúdenie navrhovaných zmien v dokumentoch PNM3474100113 - 3LP/1001 a PNM3474100211 - 8LP/1002 v zmysle vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. § 9 ods. 3 písm. f. a g.,
5. Stanovisko VÚJE, a.s. „Vplyv zvýšenia teploty vody v HA na analýzy bezpečnosti uvedené v kapitole 7 POSAR MO34“ zo dňa 25.1.2023,
6. Výpočtové T-H analýzy havárie LOCA Ø 2x500 mm na 1. bloku EMO s uvažovaním zmeny teploty chladiva v HA, VÚJE Ev. č. 67/2001 Zákazka 2599 jún 2001,
7. CD nosič.

Na vedomie:

C0000, C0900, C5000, B0140