

**Slovenské elektrárne, a.s.
Útvar licencovania**

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

Úrad jadrového dozoru SR
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
SE/00082/009929/2023

Kontakt
[REDAKOVANÉ]
036/637 8145

Miesto/dátum
Mochovce, 07.08.2023

Vec:**Žiadosť o schválenie návrhu zmeny v dokumentoch PNM34741001 a PNM34741002**

V mene spoločnosti SE, a.s., 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce a v súlade s § 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 o schválenie návrhu zmeny v dokumentoch:

PNM34741001, rev.15 „3LP/1001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky“,

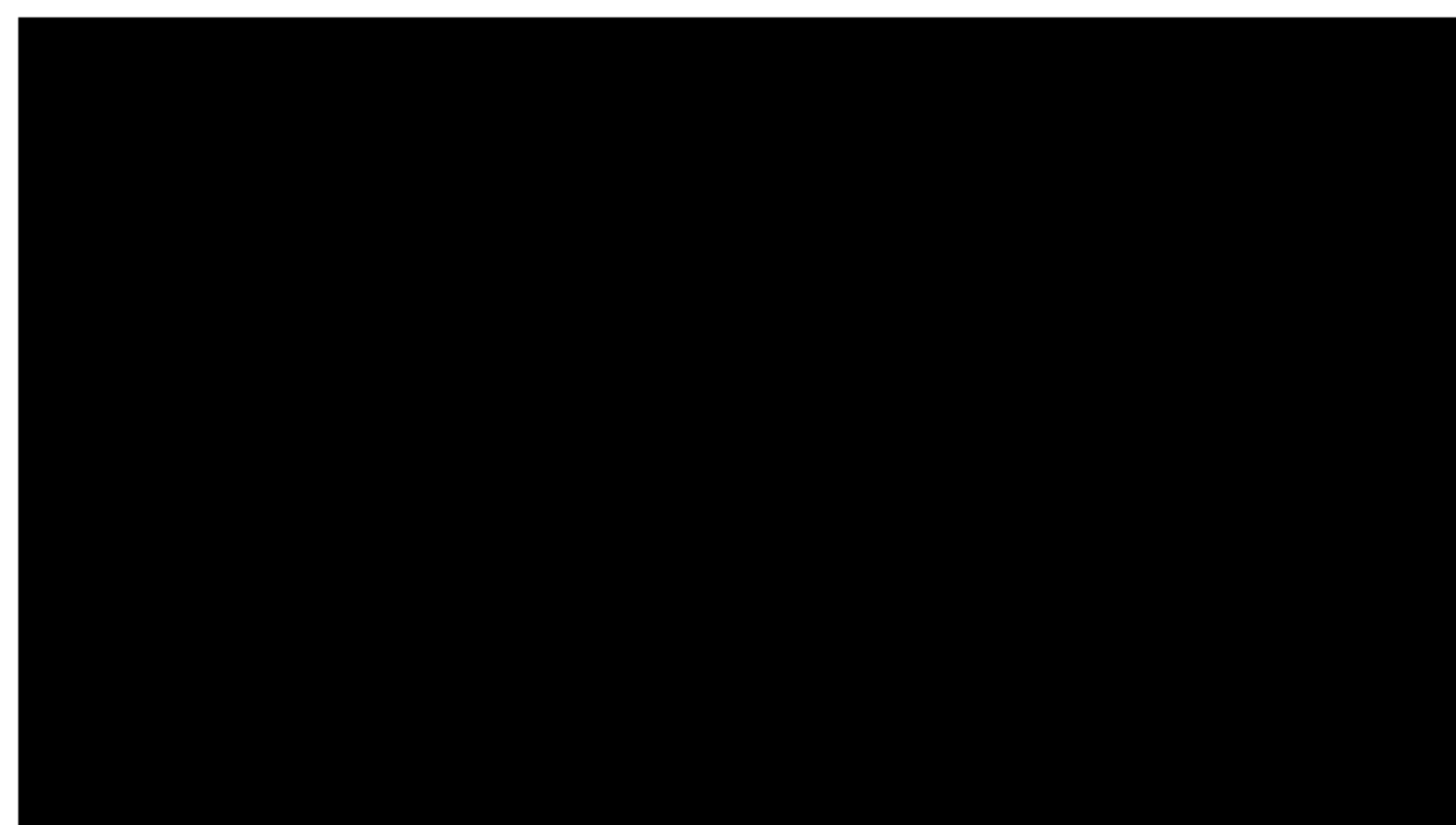
PNM34741002, rev.13 „8LP/1002 Zdôvodnenie LaP 3., 4. blok a spoločné systémy 3. a 4. blok“

Predmetom je trvalá zmena 3LP/1001 a 8LP/1002, ktorá súvisí s doplnením novej limitnej podmienky LP 3.9.14 Spoľahlivý odvod tepla z AZ počas skúšok ES. LP 3.9.14 predstavuje výnimku z LP 3.4.1 b) počas vykonávania testov podľa vybraných programov ES a dovoľuje prekročiť hodnoty parametrov limitovaných podľa LP 3.4.1 b) pri vykonávaní testov ES. Sú to nasledovné parametre:

1. teplota chladiva vstupujúceho do reaktora (tvst). Jej zvýšenie súvisí so zhoršeným prestupom tepla teplovýmenných plôch PG spôsobeným predchádzajúcimi pasiváciami vnútorných častí PG vykonanými pre účely konzervácie,

2. ohrev chladiva v reaktore (dtRe) a ohrevy chladiva na kazetách (dtkaz). Ich zvýšenie je vyžadované pre účely vykonania testu podľa programu 3E036/14 - Skúška RLS pri práci 6 HCČ na výkonovej hladine do 100 % Nnom, pri ktorom je potrebné zvýšiť výkon reaktora na hodnotu 104% Nnom s titulu odsledovania aktivácie signálu RLS U009L od prevýšenia výkonu nad 103% Nnom pri práci 6 HCČ.

S pozdravom



Manažér licencovania

Prílohy: uvedené dokumenty v elektronickej forme na priloženom CD nosiči

- PNM34741001 rev.15 - 3LP/1001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky
- PNM34741001 rev.15 - 3LP/1001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky s vyznačenými zmenami
- PNM34741002 rev.13 - 8LP/1002 Zdôvodnenie LaP 3., 4. blok a spoločné systémy 3. a 4. blok
- PNM34741002 rev.13 - 8LP/1002 Zdôvodnenie LaP 3., 4. blok a spoločné systémy 3. a 4. blok s vyznačenými zmenami
- Plnenie § 9 ods. 3 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. pre navrhované zmeny v dokumentoch PNM3474100115 - 3LP/1001 a PNM3474100213 - 8LP/1002
- Príloha 1 - Nezávislé posúdenie navrhovaných zmien v zmysle vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z.z. paragraf 9 ods.3 písmeno f) a g).

Na vedomie:
C0000, C0900, C4000