



Úrad jadrového dozoru SR

Jadrová bezpečnosť

Podateľňa Trnava

Licencovanie a styk s dozorom

Mlynské nivy 47  
821 09 Bratislava 2

Slovenská republika

T +421 2 5868 1111

F +421 36 636 2524

23. 12. 2022

Príloha číslo 9928/1022

Číslo spisu ÚJD SR 15-1023

Prílohy 4 + CD Číslo úvaru 310

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/2022/043565

Kontakt

036 636 2298

036 636 3524

Miesto/dátum

Mochovce

20.12.2022

Vec

**Žiadosť o schválenie trvalej zmeny limitov a podmienok JE EMO 1,2**

V súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 13. zákona č. 541/2004 v znení neskorších predpisov Vás týmto žiadame o schválenie návrhu trvalej zmeny (nové vydanie) predpisov:

- 1-LP/1001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky, zväzok 1“ pre 1. blok (vydanie 7, revízia 0),
- 2-LP/1001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky, zväzok 1“ pre 2. blok (vydanie 7, revízia 0),
- 7-LP/1001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky, zväzok 2“ (vydanie 4, revízia 0)

v rozsahu podľa schvaľovacieho listu č. 1/12/2022.

V LaP sú vykonané zmeny z týchto dôvodov:

- plnenie opatrenia 51.240.02/1 na základe vykonanej kontroly ÚJD SR z protokolu 306/2018 v súlade s § 31 zákona č. 541/2014 Z. z. zameranej na previerku periodického hodnotenia jadrovej bezpečnosti:
  - o preveriť a následne upraviť časti BEZPEČNOSTNÉ ANALÝZY v zdôvodnení každej LaP v dokumente 7-LP/1001 (kap. Z 2, Z 3.1 až Z 3.8) tak, aby boli v súlade s aktuálnou PpBS pre 1. a 2. blok EMO, revízia 2 - zmena č. 71a/2011 - prechod na GdII palivo s priemerným obohatením 4,87%.
  - o posúdiť obsah kap. 5. v 1,2-LP/1001 a relevantné časti zdôvodniť v 7-LP/1001.
- zmeny v 7-LP/1001 z dôvodu použitia profilované palivové kazety druhej generácie so stredným obohatením 4,7% hmotnostných <sup>235</sup>U a zosúladienie s prepracovanými časťami PpBS
- zapracovanie pripomienok k 1-LP/1001, 2-LP/1001, 7-LP/1001

Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. písmeno a) až e) je uvedené v prílohe č. 4 a prílohe č. 5 schvaľovacieho listu. Nezávislé posúdenie podľa vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. písmeno f) a g) je uvedené v prílohe č. 6 schvaľovacieho listu.

Vzhľadom k tomu, že predmetná zmena nie je realizácia stavieb, iných zariadení, realizačný zámer alebo iný zásah do prírodného prostredia alebo do krajiny, nie je zmenou navrhovanej činnosti v zmysle definície podľa § 3 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, a preto nie je predmetom zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Dokumentáciu k žiadosti Vám zasielame v listinnej aj elektronickej forme.

**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.  
Mlynské nivy 47  
821 09 Bratislava 2

Ing. Mgr. Stanislav Hajdú  
manažér jadrovej bezpečnosti

Prílohy

1. Trvalá zmena podľa schvaľovacieho listu č. 1/04/2022 Trvalá zmena LP,
2. CD.

Na vedomie

B0140, B1000, 55012, 55000, 20310