



OSOBNÉ PODANIE

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Podateľňa Trnava

Dátum: 10. 07. 2024

Číslo záznamu:
6229/2024

Číslo spisu: ÚJD SR
3045-2024

Prílohy: 2 + CD

Vybavuje: 2840

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
2024/05304/5310/Glo

Vybavuje/linka
3180

Jaslovské Bohunice
8.7.2024

Vec

Žiadosť o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny prevádzkových predpisov 10-LAP-001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO, vydanie č. 6 a 10-LAP-002 Odôvodnenia limit a podmienok bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO, vydanie č. 6

Vážený pán generálny riaditeľ,

v zmysle § 10 ods. 1 písm. l) zákona č. 541/2004 Z.z. o mierovom využívaní jadrovej energie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Vás týmto žiadame o schválenie zmien v prevádzkových predpisoch 10-LAP-001 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO, vydanie č. 6 a 10-LAP-002 Odôvodnenia limit a podmienok bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO, vydanie č. 6. Zmeny uvedených prevádzkových predpisov sú zmeny podľa § 2 písm. w) bod 3 zákona č. 541/2004 Z.z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zmeny uvedených prevádzkových predpisov sú z dôvodu zosúladenia prevádzkových predpisov s platnou legislatívou.

Nakoľko zmeny v PP nie sú fyzickou zmenou na JZ, čiže ich realizáciou nedochádza k zásahu do prírodného prostredia alebo krajiny meniacemu fyzické aspekty lokality a teda nie sú zmenami navrhovanej činnosti v zmysle definície v zákone o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, vyjadrenie MŽP SR podľa zákona č. 24/2006 Z.z. neprikladáme.

Zároveň Vám ako plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z.z. o systéme manažérstva kvality v znení neskorších predpisov oznamujeme nasledovné:

a) Analýza príčin navrhovanej zmeny

Zmeny v PP 10-LAP-001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6 a 10-LAP-002 „Odôvodnenia limit a podmienok bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6, sú spracované z dôvodu zosúladenia prevádzkovej dokumentácie

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.,
Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice, SR
Internet: www.javys.sk, IČO: 35 946 024, DIČ: 2022036599,
zapísaná v OR Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka číslo 10788/T



a zjednotenia použitej terminológie popisujúcej skladovanie RAO v m.č. 55, obj. 32 v JZ TSÚ RAO s vyhláškou ÚJD SR č. 30/2012 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách pri nakladaní s jadrovými materiálmi, rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom v znení neskorších predpisov.

V prevádzkových predpisoch sú zapracované zmeny na základe rozhodnutia ÚVZ SR č. ÚVZSR/ORO/690/955/2024, ktorým sa povoľuje uvoľňovanie rádioaktívnych látok spod administratívnej kontroly ich vypúšťaním v exhalátoch ventilačnými komínmi nachádzajúcimi sa v objektoch jadrovej elektrárne A1 Jaslovské Bohunice.

V rámci zosúladenia prevádzkovej dokumentácie týkajúcej sa spaľovní PS06 a PS45, boli v prevádzkovom predpise nahradené odvolávky na platnú legislatívu o ochrane ovzdušia, nakoľko v zmysle §61 ods. 6 zákona č. 146/2023 o ochrane ovzdušia, sú obe spaľovne vyňaté spod pôsobnosti tohto zákona.

Pre vzduchotechnické systémy je v zmysle vyhl. č. 430/2011 Z.z., Príloha č. 3 časť B diel I oddiel A ods. (10) a (11), upravené znenie limitných podmienok a požiadaviek na kontrolu z dôvodu upresnenia medznej hodnoty parametra technologického procesu, ktorého rozsahom sa preukazuje jadrová bezpečnosť jadrového zariadenia a ktorý sa nesmie prekročiť.

Ďalšia zmena predstavuje zjednotenie definícií prevádzkových režimov pre technológie a sklady v obj. 808 a 809 a pre zariadenia JZ TSÚ RAO umiestnené v obj. 28, 32, 34, 34/1, 41, 44/20, 641 a 723.

b) Hodnotenie vplyvu zmeny na JB

Touto zmenou nie sú ovplyvnené podmienky prevádzky JZ TSÚ RAO schválené rozhodnutím ÚJD SR č. 498/2010. Uvedené zmeny zároveň nemajú žiadny vplyv na životné prostredie, spotrebu médií, produkciu odpadov, atď., požadovaná úroveň jadrovej bezpečnosti zostáva zachovaná a je naďalej zabezpečená.

c) Návrh opatrení na vylúčenie možných negatívnych vplyvov nového zariadenia na existujúce zariadenia

Navrhované zmeny v predkladaných prevádzkových predpisoch predstavujú zosúladenie s ostatnými dokumentami JZ TSÚ RAO, nemajú žiadny negatívny vplyv na nové alebo existujúce zariadenia, preto nie je potrebné navrhovať žiadne opatrenia.

d) Návrh opatrení na vylúčenie možných negatívnych vplyvov zmeny vrátane jej začlenenia do dokumentácie systému kvality

Nie je potrebné prijímať žiadne opatrenia na vylúčenie možných negatívnych vplyvov uvedených zmien v prevádzkovej dokumentácii na systém manažérstva kvality.

e) Zoznam dokumentácie systému manažérstva kvality, ktorej sa zmena dotkne

Navrhované zmeny sa dotknú kapitoly č. 10 Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO dokumentu 10-BSP-001 Predprevádzková bezpečnostná správa JZ TSÚ RAO Bohunice, ktorá bude pri najbližšej aktualizácii dokumentu predložená ÚJD SR na schválenie.

Návrhom nového vydania limit a podmienok a ich odôvodnení je vykonané zosúladenie s PP :

- 15-TPP-802 Sklady RAO v TSÚ RAO
- 10-INŠ-810 Kontrola AMS analyzátorom ACF/NT (ABB), náhradné merania AMS s Madurom, odber a analýza ťažkých kovov v spaľovaniach PS06 a PS45
- 15-INŠ-702 Monitorovací plán pre JZ A1, TSÚ RAO, MSVP a IS RAO v JAVYS, a.s.
- 15-INŠ-707 Monitorovacie pracoviská pre uvoľňovanie nízkoaktívnych materiálov do ŽP
- 15-INŠ-712 Veľkokapacitné monitorovacie pracovisko – VMP
- 15-INŠ-716 Monitorovanie výpustí RA - látok ventilačnými komínmi HVB A1, TSÚ RAO a MSVP

f) Hodnotenie bezpečnosti navrhovanej zmeny spracované nezávislou osobou

Predkladaná zmena nemá vplyv na úroveň bezpečnosti, preto hodnotenie navrhovanej zmeny nezávislou osobou nepredkladáme.

g) Posúdenie návrhu na zmenu osobou, ktorá vyhotovila pôvodný projekt, alebo inou kvalifikovanou osobou

Nakoľko zmeny v predkladaných PP nepredstavujú fyzickú zmenu pôvodného projektu, posúdenie návrhu kvalifikovanou osobou nepredkladáme.

Na základe vyššie uvedeného, Vás týmto žiadame o schválenie zmien v PP 10-LAP-001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6 a 10-LAP-002 „Odôvodnenia limit a podmienok bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6.

S pozdravom

Prílohy

1. 10-LAP-001 „Limity a podmienky bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6 – tlačená verzia
2. 10-LAP-002 „Odôvodnenia limit a podmienok bezpečnej prevádzky JZ TSÚ RAO“, vydanie č. 6 – tlačená verzia
3. CD s predkladanou dokumentáciou

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.
Jaslovské Bohunice 360
919 30 Jaslovské Bohunice
IČO: 35946024 DIČ: 2022036599
-5-

predseda p[redstavenstva] generálny riaditeľ

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.,
Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice, SR
Internet: www.javys.sk, IČO: 35 946 024, DIČ: 2022036599,
zapísaná v OR Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka číslo 10788/T

