



Číslo: 5925/2024; spis UJD SR 2393-2024

Slovenské elektrárne, a.s.
Pribinova 40
811 09 Bratislava
mestská časť Ružinov

ROZHODNUTIE č. 311/2024

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“), ako vecne príslušný správny orgán podľa § 5 a § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 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“)

vydáva súhlas

pre Slovenské elektrárne, a.s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov, Slovenská republika, s miestom podnikania závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**na realizáciu zmien podľa § 2 písm. w) atómového zákona, vykonaných v prevádzkovom predpise
3TP/1003 – Neutrónovo-fyzikálne charakteristiky aktívnej zóny 3. blok, 2. kampaň (vydanie č. 3, revízia č. 1).**

Odôvodnenie

Úrad na základe žiadosti SE, a.s., zo dňa 26.06.2024 zn. SE/00001/008614/2024 začal dňom 26.06.2024 správne konanie vo veci žiadosti podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 atómového zákona

o vydanie súhlasu s realizáciou zmien podľa § 2 písm. w) atómového zákona, vykonaných v technologickom predpise:

3TP/1003 – Neutrónovo-fyzikálne charakteristiky aktívnej zóny 3. blok, 2. kampaň (vydanie č. 3, revízia č. 1) (ďalej len predpis „3TP/1003“).

Nakoľko žiadosť neobsahovala predpis 3TP/1003, žiadateľ svoje podanie doplnil listom zn. SE/00001/008714/2024 zo dňa 28.06.2024.

Technologický predpis 3TP/1003 patrí medzi prevádzkové predpisy určené úradom v zmysle Prílohy č. 1 časť C písm. g) atómového zákona. Preto zmeny vykonané v tomto predpise sú považované za zmeny ovplyvňujúce jadrovú bezpečnosť podľa § 2 písm. w) atómového zákona a v zmysle § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 atómového zákona podliehajú schváleniu úradom.

Tabuľka dovoľených prevádzkových stavov reaktora (ďalej len „TDPSR“) je vypočítaná na základe metodiky spoločnosti OKB Gydropress a určuje maximálny dovoľený ohrev chladiva na reaktore a palivových kazetách, pri rôznej kombinácii pracujúcich slučiek. TDPSR zaručuje spoľahlivý odvod tepla z aktívnej zóny a tým aj splnenie limitnej podmienky 3.4.1.

Prvá záväzka 3. bloku JE EMO neobsahovala kazety s obohatením 4,87%. V revízií č. 1 predpisu bola predbežná Tabuľka č. 5.2-36 „Dovoľené prevádzkové stavy reaktora 3. bloku JE EMO v 2. kampani“ rozšírená o túto skupinu palivových kaziet.

Predložená dokumentácia bola posúdená podľa prílohy č. 3 časť B diel II. oddiel A ods. 4 písm. b) a ods. 5 písm. a) a b) vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, prílohy č. 4 časť B diel II. oddiel C ods. 2 vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, prílohy č. 2 časť A písm. a) bod 2 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.

Na základe preskúmania dokumentácie úrad dospel k záveru, že obsah a rozsah predloženej dokumentácie spĺňa všetky podmienky vyžadované zákonom a všeobecne záväznými právnymi predpismi k schváleniu realizácie zmien s vplyvom na jadrovú bezpečnosť. Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov. Rozklad je možné podať všetkými spôsobmi podľa § 19 ods. 1 správneho poriadku v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Korešpondenčná adresa v poštovom styku je: Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správny súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správneho súdneho poriadku v znení neskorších predpisov.

Tnava 01.07.2024

Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti
a kontrolných činností