



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky  
Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27  
pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo: 1272/2024 v spise UJD SR 1145-2024

Toto rozhodnutie nadobudlo  
právoplatnosť dňa ..... 12.03.2024 .....  
a vykonateľnosť dňa ..... 12.03.2024 .....  
zápis vykonal ..... [redacted] .....  
dňa ..... 12.03.2024 .....  
podpis ..... [redacted] .....



Slovenské elektrárne, a.s.  
Pribinova 40  
811 09 Bratislava

## ROZHODNUTIE č. 83/2024

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

### v y d á v a s ú h l a s

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, Mlynské Nivy 47, 811 09 Bratislava, s miestom podnikania Atómové elektrárne Mochovce, závod, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu zmien podľa § 2 písm. w) vykonaných v prevádzkovom predpise:

Normálna prevádzka bloku 1-TPP/0001 ev. číslo PREV/27146/2023,  
Vydanie č. 17, Rev. č. 00.

## Odôvodnenie

Úrad na základe žiadosti zn. SE/01588/013290/2023/AA zo dňa 27.10.2023 začal dňom 31.10.2023 správne konanie vo veci žiadosti o vydanie súhlasu s realizáciou zmien podľa § 2 písm. w) 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 „zákon“).

Úrad v posudzovacom konaní zistil, že žiadosť neobsahuje záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) o posúdení zmeny navrhovanej činnosti podľa § 3 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“). Z uvedeného dôvodu úrad v súlade s § 29 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov svojím rozhodnutím č. 362/2023 zo dňa 06.11.2023 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 09.01.2024 záväzné stanovisko MŽP SR č. 386/2023-1.7/sr 96896/2023 zo dňa 29.12.2023 a podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil prerušené správne konanie. MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 písm. a) a § 2 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) zákona o posudzovaní vplyvov, vydal podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov záväzné stanovisko, podľa ktorého je možné konštatovať, že návrh na začatie povoľovacieho konania, predmetom ktorého je podľa atómového zákona vydanie súhlasu s realizáciou zmeny technologického prevádzkového predpisu 1-TPP/0001 „Normálna prevádzka bloku“, vydanie č. 17, revízia č. 00, pre jadrovú elektrárňu v Mochovciach je z koncepcného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č. 6231/2007–3.4/hp zo dňa 21.12.2007, s rozhodnutiami MŽP SR a ich podmienkami, resp. vyjadreniami vydanými podľa vtedy platného zákona o posudzovaní vplyvov. MŽP SR má za to, že realizácia zmeny vo vyššie uvedenom predpise nepredstavuje zmenu navrhovanej činnosti, realizáciu stavieb, iných zariadení, realizačný zámer alebo iný zásah do prírodného prostredia alebo krajiny, meniaci fyzické aspekty lokality, vrátane ťažby nerastnej suroviny a z vyššie uvedeného dôvodu zastáva názor, že v zmysle definície ustanovenia § 3 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov nenapĺňa atribúty pre začatie konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, podľa zákona o posudzovaní vplyvov. MŽP SR vyhodnotilo konanie vo veci zmeny technologického predpisu 1-TPP/0001 z hľadiska koncepcného a možno konštatovať, že v rámci predmetného konania nenastali také zmeny, ktoré by boli v rozpore so zákonom o posudzovaní vplyvov, posúdenou činnosťou alebo boli dôvodom na posúdenie podľa § 18 zákona o posudzovaní vplyvov.

V konaní boli posúdené zmeny v prevádzkovom predpise:

Normálna prevádzka bloku 1-TPP/0001 ev. číslo PREV/27146/2023, Vydanie 17, Rev. č. 00.

Vo vydaní č. 17, revízie č. 00 sú zapracované NG hlásenia, prevádzkové skúsenosti zistené počas TGO, podnety MRP a prevádzkového personálu BD, zistenia z RPS, sú vykonané formálne úpravy, opravy preklepov a odkazov na čísla krokov v predpise a aktualizované odkazy na platnú dokumentáciu v aplikácii SE-DOK. V dotknutých kapitolách predpisu sú

upravené a doplnené bezpečnostné a organizačné opatrenia, východzie a koncové stavy, samotné krokové postupy a znenia poznámok a výstrah pred krokmi.

V kapitolách 2.02, 2.05.1, 2.05.2, 2.05.3, 2.05.4, 2.13, 2.15, 2.16, 10.7, 3.05. 4.08, 5.02, 5.03, 5.07, 5.09, 5.10, 5.11.1, 5.11.2 je zapracované sprehľadnenie a zjednotenie požiadavky pre uvedenie písomného príkazu zmenového inžiniera do denníka VRB pre vybrané činnosti OTPBD. Zmena je vykonaná z dôvodu preukázateľného a kontrolovateľného zaznamenania dôležitých príkazov zmenového inžiniera pre personál blokovvej dozorne.

V kapitolách 2.02, 2.04, 2.05.4, 2.14, 2.15, 2.16, 10.7, 5.11.2 sú upresnené pravidlá kondicionovania a relaxácie jadrového paliva v prípade možnej zmeny výkonu reaktora počas 10 dňovej stabilizácie. Ak dôjde počas tejto stabilizácie k zmene výkonu reaktora je pre akékoľvek ďalšie zvyšovanie výkonu reaktora znovu požadovaný upravený trend zvyšovania výkonu. Po opätovnom zvýšení výkonu reaktora na nominálny, resp. maximálne dosiahnuteľný výkon nasleduje znovu stabilizácia po dobu 10 kalendárnych dní na dokončenie skondicionovania paliva. Zmena je vykonaná v zmysle záverov z pracovného stretnutia.

V kapitolách 2.05.1, 2.10, 9.01, 9.03, 3.04, 5.02, 5.03, 5.10 je doplnená požiadavka do bezpečnostných a organizačných opatrení, že v prípade potreby prepnutia ovládania z núdzovej dozorne musí byť zabezpečené, aby kľúč „REŽIM PSA“ na núdzovej dozorne bol v rovnakej polohe ako kľúč „REŽIM PSA“ na blokovej dozorne. Zapracované nápravné opatrenie zo Správy o využití prevádzkovej skúsenosti.

V prílohe J je upravené nastavenie a kontrola predvoľby vybraných pracujúcich pohonov do PV2 podľa tabuľky v prílohe. Zmena prílohy J a zrušenie dočasných príloh J1, J2, J3 je vykonaná z dôvodu zmeny podmienok predvoľby PV2 po nábehu 3. bloku do prevádzky.

V kapitolách 3.05, 5.01, 5.02, 5.04, 5.05, 5.05.2 je upresnené evidovanie začiatku a konca dovoleného plynutia Limitov a podmienok počas výkonu tlakových skúšok I.O. uvedením konkrétnej hodnoty hladiny v kompenzátore objemu, pri ktorej sa má daná LaP zaevidovať. Zapracovaná pripomienka OTPBD.

V kapitolách 3.05, 5.04, 5.05 je zapracované zrušenie nepotrebnnej manipulácie, elektrického zaistenia relevantnej armatúry v otvorenej polohe počas výkonu tlakových skúšok I.O. Na danú EA počas tlakových skúšok nepôsobí žiadny signál na zatvorenie a elektrické zaistenie je zbytočné. Zapracovaná pripomienka OTPBD.

V kapitolách 3.06.1, 3.06.2 je doplnená výstraha na maximálnu hodnotu koncentrácie vodíka v chladiči I.O. ako podmienku pred začiatkom znižovania tlaku I.O. pod relevantnú hodnotu. Zapracovaná prevádzková skúsenosť.

V kapitolách 5.10, 5.11.1, 5.11.2 sú upresnené požiadavky pre výkon konkrétnych skúšok pred prífázovaním TG v prípade prvého nábehu TG po GO, pri odstavení TG na viac ako 14 dní a upresnenie skúšok vykonávaných pred každým fázovaním TG. Zapracovaná pripomienka OTPBD.

Predmetný predpis je zaradený na základe § 18 ods. 1 písm. a) vyhlášky ÚJD SR č. 58/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o rozsahu, obsahu a spôsobe vyhotovovania dokumentácie jadrových zariadení potrebnej k jednotlivým rozhodnutiam v znení neskorších

predpisov medzi prevádzkové predpisy určené úradom v zmysle Prílohy č. 1 bod C písm. g) zákona.

Na základe preskúmania dokumentácie úrad v zmysle § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 a s prihliadnutím k § 2 písm. w) bod 2 zákona dospel k záveru, že rozsah a obsah predloženej dokumentácie spĺňa všetky podmienky vyžadované:

- zákonom podľa § 23 ods. 2 písm. h),
- vyhláškou ÚJD SR č. 430/2011 Z. z., Príloha č. 4 Časť B, I. Všeobecné požiadavky na jadrové zariadenie, G. Prevádzkové predpisy, ods. 2 a 17.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona 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 podať proti tomuto rozhodnutiu rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení Správneho súdneho poriadku.

Táto písomnosť sa v zmysle § 8 ods. 10 atómového zákona účastníkovi konania podľa medzinárodnej zmluvy, ktorou je Slovenská republika viazaná alebo účastníkovi konania podľa osobitného predpisu (§ 24 a § 25 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), v konaní podľa tohto zákona (zákon č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) alebo podľa osobitného predpisu (zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov), doručuje verejnou vyhláškou.

### **VEREJNÁ VYHLÁŠKA**

Táto písomnosť má pre vyššie uvedených účastníkov konania povahu verejnej vyhlášky podľa § 26 správneho poriadku a vyvesí sa na dobu 15 dní na úradnej tabuli Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky umiestnenej pri vchode do budovy sídla Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na adrese Bajkalská 27, 820 07 Bratislava, na Centrálnej úradnej elektronickej tabuli (CUET) na Ústrednom portáli verejnej správy na [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk) a na elektronickej úradnej tabuli Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky umiestnenej

na webovom sídle Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na [www.ujd.gov.sk](http://www.ujd.gov.sk).  
Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Dátum vyvesenia: 08.02.2024

Odtlačok pečiatky, podpis: [REDACTED]

**Úrad jadrového dozoru SR**

Bajkalská 27, P. O. Box 24

**820 07 Bratislava 27**

18

Dátum doručenia: 23.02.2024

Odtlačok pečiatky, podpis: [REDACTED]

**Úrad jadrového dozoru SR**

Bajkalská 27, P. O. Box 24

**820 07 Bratislava 27**

18

Dátum zvesenia: 24.02.2024

Odtlačok pečiatky, podpis: [REDACTED]

**Úrad jadrového dozoru SR**

Bajkalská 27, P. O. Box 24

**820 07 Bratislava 27**

18

V Trnave dňa 08.02.2024



[REDACTED]

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