



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

Číslo: 1079/2022, spis: ÚJD SR 1065-2022

Slovenské elektrárne, a. s.
Mlynské nivy 47
821 09 Bratislava

ROZHODNUTIE č. 62/2022

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, Mlynské Nivy 47, 821 09 Bratislava 2, s miestom podnikania Atómové elektrárne Mochovce, závod, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

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

Normálna prevádzka bloku 1-TPP/0001 ev. číslo PREV/25508/2021,
Vydanie 14, Rev. č. 00.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zn. SE/2021/042474/Ga zo dňa 9.12.2021 začal dňom 13.12.2021 správne konanie vo veci žiadosti o vydanie súhlasu s realizáciou zmien podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 atómového zákona.

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 správneho poriadku svojím rozhodnutím č. 387/2021 zo dňa 20.12.2021 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 09.02.2022 záväzné stanovisko MŽP SR č. 474/2022-1.7/sr 7850/2022 zo dňa 07.02.2022. MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 a § 2 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) a § 54 ods. 2 písm. a) zákona o posudzovaní vplyvov, vydal podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov záväzné stanovisko, podľa ktorého je možné konštatovať, že návrh na začatie povoloňacieho konania, predmetom ktorého je schválenie zmien v prevádzkovom predpise „1- TPP/0001 - Normálna prevádzka bloku“, 14. vydanie, revízia 0 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, resp. vyjadreniami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov a ich podmienkami. Zmeny vo vyššie uvedenom predpise nemajú vplyv na predmet navrhovanej činnosti, nepredstavujú iný zásah do prírodného prostredia alebo krajiny, ktorý by menil fyzické a fyzikálne aspekty lokality. V rámci posúdenia predmetnej zmeny v zmysle § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov neboli zistené také skutočnosti, ktoré by boli dôvodom na opätovné posúdenie predmetnej stavby podľa § 18 ods. 1 a ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov.

V konaní boli posúdené zmeny v prevádzkovom predpise „Normálna prevádzka bloku 1- TPP/0001 ev. číslo PREV/25508/2021, Vydanie 14, Rev. č. 0“.

V 14. vydaní, revízie č. 0 sú zapracované NG hlásenia, prevádzkové skúsenosti zistené počas SGO1/21 a TGO2/21, podnety MRP (Manažér riadenia prevádzky) a prevádzkového personálu BD (Bloková Dozorňa), zistenia z RPS (reprezentatívny plno-rozsahový simulátor). Ďalej 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.

Na základe praktických skúseností po realizácii projektu zvyšovania účinnosti blokov (ZÚB) na 1. bloku je v kapitolách 2.01, 2.07, 2.12, 3.01 zrušená požiadavka na kontrolu pôsobenia D-impulzu na PSK odľazovanej TG (turbogenerátor). Na BD pôsobenie uvedeného signálu nie je možné skontrolovať.

Realizáciou investičného projektu M20039 CPL SIS pre EMO12 pre zmenu krivky CPL, bolo vykonané posunutie teploty tlakovej nádoby reaktora pre prechod medzi režimami 4 a 5 na 69 °C Na základe tejto skutočnosti je v kapitolách 2.05.1 a 5.03 vykonaná úprava poradia krokového postupu pri príprave zariadení I.O. a II.O. na náhrev bloku zo studeného stavu. Pred prerušením vodovodného dochladzovania a pred nábehom HCČ (hlavné cirkulačné čerpadlo) pre náhrev I.O. (primárny okruh), musia byť zabezpečené činnosti a pripravené podmienky pre prechod z režimu 5 do režimu 4 v zmysle požiadaviek LaP (Limity a Podmienky). Zároveň je v kapitolách 2.10 a 3.03 doplnená výstraha pre odstavenie vzduchotechnických systémov hermetickej zóny až po prechode do režimu 5.

V popisnej časti predpisu, v kap. 10.11.7, je na základe prípravy realizácie úpravy signálu SIS U020 – IPR 20400/M20005 počas TGO1/22, doplnený zoznam seizmických armatúr do tabuľky č. 10.11.7-1. V kap. 10.7 sú upravené znenia bodov č. 47 a 82. Doplnený je nový bod č. 84 pre obmedzenie maximálneho výkonu reaktora z dôvodu nízkej alebo vysokej frekvencie v Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústave. V kap. 10.9 je upravené znenie bodu č. 7 v ktorom je zapracované znenie 1DOP/B0142.001/2021, kde je uvedené spresnenie pravidiel udržiavania výkonu reaktora úpravou medzí ohrevu a výkonu na SVRK (Systém vnútro-reaktorovej kontroly).

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) atómového zákona.

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

- atómovým 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.

V Mochovciach dňa 22.02.2022

generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností
v zastúpení
Ing. Juraj Homola
riaditeľ odboru rádioaktívnych odpadov
a vyradovania jadrových zariadení

Táto písomnosť má povahu verejnej vyhlášky podľa § 26 správneho poriadku a vyvesí sa (v prípade ÚJD SR zverejní sa) na dobu 15 dní na úradnej tabuli ÚJD SR, na Centrálnej úradnej elektronickej tabuli (CUET) na Ústrednom portáli verejnej správy na www.slovensko.sk a na elektronickej úradnej tabuli umiestnenej na webovom sídle ÚJD SR na www.ujd.gov.sk. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia. Lehoty sa počítajú podľa § 27 správneho poriadku; do plynutia lehoty sa nepočíta prvý deň vyvesenia písomnosti na úradnej tabuli, pričom platí, že ak koniec lehoty pripadne na sobotu alebo deň pracovného pokoja, je posledným dňom lehoty najbližší budúci pracovný deň, takže rozhodnutie sa považuje za doručené najbližší pracovný deň. Po uplynutí doby, určenej na vyvesenie, bude verejná vyhláška zvesená najskôr v deň nasledujúci po dni, ktorým nastala fikcia doručenia.

Dátum vyvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum doručenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis: