



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

Číslo: 1417/2022, spis č. UJD SR 1011-2022 (UJD SR 3795-2021)

Slovenské elektrárne, a. s.
Mlynské Nivy 47
821 09 Bratislava 2

ROZHODNUTIE č. 77/2022

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, Atómové elektrárne Bohunice, závod, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu

**projektovej zmeny na jadrovom zariadení JE EBO V2 - IPR EBO B19005/1/2019
„Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov na 3. a 4. bloku
JE EBO V2 – parogenerátor č. 45“**

a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13 atómového zákona

s c h v a ľ u j e z m e n u

A. dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 4. bloku JE EBO V2 obsiahnutých v Dodatku č. 30 k individuálnemu programu zabezpečenia kvality (ďalej len „IPZK“)

č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82, „Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov PGV-213 – parogenerátor 45 (2YB15W01)“, rev. 00,

B. požiadaviek na kvalitu vybraného zariadenia 4. bloku JE EBO V2 – parogenerátor 2YB15W01.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 23.11.2021 zn. SE/2021/040045/Ďu začal dňom 26.11.2021 správne konanie vo veci:

- a) vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny na jadrovom zariadení JE EBO V2 - IPR EBO B19005/1/2019 „Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov na 3. a 4. bloku JE EBO V2 – parogenerátor č. 45“,
- b) schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality v rozsahu Dodatku č. 30 k IPZK č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82,
- c) schválenia požiadaviek na kvalitu vybraného zariadenia - parogenerátor 2YB15W01.

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. 370/2021 zo dňa 02.12.2021 správne konanie prerušil s informáciou, že pokračovať bude v závislosti od obsahu záväzného stanoviska MŽP SR.

Úrad prijal dňa 28.01.2022 záväzné stanovisko MŽP SR č. 385/2022-1.7./sr 5056/2022 zo dňa 27.01.2022 a obnovil prerušené správne konanie.

MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 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 č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov, vydal podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov záväzné stanovisko podľa ktorého je možné konštatovať, že návrh na začatie povoloacieho konania predmetom ktorého je vydanie súhlasu na realizáciu projektovej zmeny IPR EBO B19005/1/2019 „Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov na 3. a 4. bloku JE EBO V2 – PG 45“ a zmeny bezpečnostnej správy, schválenie zmeny Dodatku č. 30 k individuálnemu programu zabezpečovania kvality č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82 a požiadaviek na kvalitu parogenerátora č. 45 je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č.: 2038/2004–1.6/hp zo dňa 02. 05. 2005, s rozhodnutiami, resp. vyjadreniami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov a ich podmienkami.

Dňa 10.12.2021 prijal úrad listom zn. SE/2021/042547/Ďu zo dňa 09.12.2021 žiadosť žiadateľa o späťvzatie pôvodne predloženej žiadosti v časti vydania súhlasu s realizáciou zmeny v bezpečnostnej správe – vydanie č. 1, rev. 90. Žiadateľ odôvodnil svoje konanie informáciou o skutočnosti, že dokumentácia k zmene bezpečnostnej správy – vydanie č. 1, rev. 90 spolu so žiadosťou o vydanie súhlasu na jej realizáciu bola listom zn. SE/2021/040045/Ďu predložená omylom. Predmetom omylom predloženej zmeny bezpečnostnej správy je modifikácia - náhrada heterogénneho zvarového spoja na potrubí

napájacej vody vo vnútri parogenerátorov prírubovým spojom a žiadosť o vydanie súhlasu na realizáciu uvedenej projektovej zmeny a príslušnej zmeny bezpečnostnej správy je riešená v samostatnom správnom konaní. Súhlas na relevantnú zmenu bezpečnostnej správy – vydanie č. 1, rev. 78 bol vydaný rozhodnutím úradu č. 136/2021.

Predmetom predloženej dokumentácie je nahradenie existujúcich heterogénnych zvarových spojov (ďalej len „HZS“) v uzle PG 45 za dielensky vyhotovené domerky (zvarence) s ochrannou vrstvou koreňa HZS galvanickým poniklovaním, odstránenie HZS zaslepením nátrubkov a nahradenie HZS za prírubové spoje.

Vstupné projektové podklady sú spracované v posudzovanej projektovej dokumentácii a ich návrh bol overený pevnostnými výpočtami. Hodnotené VZ bude upravené podľa posudzovaných technologických postupov výroby a montáže, zvaracích postupov a technickej výkresovej dokumentácie z atestovaných materiálov, ktorých kvalita bude dokladovaná inšpekčnými certifikátmi. Kvalita počas výroby a montáže bude overovaná vykonávaním kontrol a skúšok podľa vypracovaných plánov (PKS), ktoré sú súčasťou podania a príslušné protokoly budú súčasťou sprievodnej technickej dokumentácie (STD).

Ako podklad pre rozhodovací proces vo veci vydania súhlasu na realizáciu zmeny kategorizovanej podľa § 2 písm. w) bod 1 a 2 atómového zákona bolo úradu predložené okrem projektovej dokumentácie k IPR EBO B19005/1/2019, ktorá spĺňa požiadavky § 23 ods. 2 písm. n) bod 1) atómového zákona a § 6 a prílohy č. 4 časť B diel I oddiel D vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. aj plnenie požiadaviek § 9, odsek 3. písmeno a) - g) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 104/2016 Z. z.

Po posúdení predloženého dodatku IPZK v zmysle § 25 atómového zákona úrad dospel k záveru, že spĺňa podmienky vyžadované § 6 a prílohou č. 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Zmena – doplnenie požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení je spracovaná v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. b) a prílohy č. 7 písm. a), b), c), e), f), g), h), k), l), n) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z., a je uvedená v projektovej dokumentácii IPR EBO B19005/1/2019 „Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov na 3. a 4. bloku JE EBO V2 – parogenerátor 45“ a v dodatku č. 30 k IPZK č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82.

Predmetné vybrané zariadenie je podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1b a podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. je zaradené do bezpečnostnej triedy I, II.

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 proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote 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 Trnave 03.03.2022

generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných
činností

v zastúpení Ing. Juraj Homola
riaditeľ odboru rádioaktívnych odpadov a
vyraďovania jadrových zariadení

VEREJNÁ VYHLÁŠKA

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 podpis:

Dátum doručenia:

Odtlačok pečiatky podpis:

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky podpis: