



Číslo: 1520/2022, spis UJD SR 951-2022 (UJD SR 3657-2021)

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

R O Z H O D N U T I E č. 8 1 / 2 0 2 2

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 Mochovce, závod, 935 39 Mochovce, zapísané v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu zmeny na jadrovom zariadení 1. a 2. bloku JE EMO1,2

podľa projektovej dokumentácie IPR EMO M20005 (NZ 501728221) – „Realizačný projekt SEO EMO12 na základe nápravných opatrení SEDYC – výpočtové hodnotenie (1. a 2. blok) – Časť – komponenty primárneho okruhu“,

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

s c h v a ľ u j e z m e n u:

- 1. dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) 1. a 2. bloku JE EMO1,2 obsiahnutých v pláne kvality**

**„PLKVZ - Nádrž technickej vody dôležitej 40 m³“,
č. H3b, zmena č. 2, rev. 00,**

2. požiadaviek na kvalitu VZ 1. a 2. bloku JE EMO1,2 v rozsahu kap. 4, tab. a) plánu kvality

**„PLKVZ - Nádrž technickej vody dôležitej 40 m³“,
č. H3b, zmena č. 2, rev. 00.**

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 11. 11. 2021 zn. SE/2021/038474/PJ začal dňom 18. 11. 2021 správne konanie vo veci:

- a) vydania súhlasu na realizáciu zmeny VZ na jadrovom zariadení – Projekt zmeny IPR EMO M20005 (zmena č. 501728221) – „Realizačný projekt SEO EMO12 na základe nápravných opatrení SEDYC – výpočtové hodnotenie (1. a 2. blok) – Časť – komponenty primárneho okruhu“,
- b) schválenia zmien požiadaviek na zabezpečenie kvality VZ v rozsahu plánov kvality „PLKVZ - Nádrž technickej vody dôležitej 40 m³“, č. H3b, zmena č. 2, rev. 00,

na jadrovom zariadení 1. a 2. bloku JE EMO1,2 podľa projektovej dokumentácie uvedenej vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predmetom hodnotenej projektovej zmeny IPR EMO M20005 (zmena č. 501728221) je montáž nových a úprava stávajúcich zosilňujúcich prvkov vybranej skupiny komponentov primárneho a sekundárneho okruhu patriacich do čiastkových prevádzkových súborov (ďalej len „DPS“) – stanica pre regeneráciu kyseliny boritej, DPS – systém havarijného chladenia aktívnej zóny reaktora, DPS – zariadenia pre vzduchotechnickú zónu, zariadenia pre hermetickú zónu a DPS – tepelná úprava kondenzátu 1. a 2. bloku JE EMO1,2.

Predmetná projektová zmena je vypracovaná na základe rozhodnutia úradu č. 353/2018, v ktorom je žiadateľ viazaný podmienkou č. 6 rozhodnutia úradu č. 100/2011 – realizovať seizmické z odolnenie JE EMO1,2 na novú projektom požadovanú hodnotu seizmickej odolnosti.

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 svojim rozhodnutím č. 340/2021 zo dňa 22.11.2021 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 22.12.2021 záväzné stanovisko MŽP SR č. 2386/2021-1.7/sr 67253/2021 zo dňa 20.12.2021 a podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku 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 povoľovacieho konania predmetom ktorého je schválenie realizácie zmeny Projekt zmeny IPR EMO M20005 (NZ 501728221) – „Realizačný projekt SEO EMO12 na základe nápravných opatrení SEDYC – výpočtové hodnotenie (1. a 2. blok) – Časť – komponenty primárneho okruhu“ a žiadosť o schválenie zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ obsiahnutých v pláne kvality „PLKVZ - Nádrž technickej

vody dôležitej 40 m³“, č. H3b, zmena č. 2, rev. 00, pre 1. a 2. blok JE EMO1,2 je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č.: 6231/2007–3.4/hp 2 zo dňa 21. 12. 2007, s rozhodnutiami, resp. vyjadreniami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov a ich podmienkami. V rámci posúdenia MŽP SR ďalej konštatuje, že v uvedenom predmetnom projekte 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.

Spracovateľ spisu listom č. ÚJD SR 951-2022 dňa 25.01.2022 požiadal predsedníčku úradu o predĺženie lehoty pre vydanie rozhodnutia na 120 dní z dôvodu komplikovanosti posudzovania predmetného spisu posudzovaného viacerými odbornými útvarmi úradu. Súhlasné stanovisko predsedníčky úradu v zmysle § 49 odst. 2 správneho poriadku spracovateľ obdržal dňa 26.01.2022.

Nakoľko predložená technická dokumentácia vykazovala nezrovnalosti a nebola úplná, úrad po jej posúdení v súlade s § 29 ods. 1 zákona správneho poriadku v znení neskorších predpisov svojim rozhodnutím č. 25/2022 zo dňa 24.01.2022 správne konanie opätovne prerušil a vyzval žiadateľa na doplnenie predmetného podania.

Predmetom prerušenia správneho konania je doplnenie požiadaviek na kvalitu pre úpravu a kotvenie sediel zásobných nádrží technickej vody dôležitej v súlade s plánom kvality č. H3b, zmena č. 2, rev. 00 a s hodnotenou projektovou zmenou ako aj vypracovanie aktuálnych požiadaviek na riadenie zmien v systéme manažérstva kvality.

Úrad prijal dňa 15.02.2022 listom zn. SE/2022/006434/PJ zo dňa 14.02.2022 a dňa 03.02.2022 listom zn. SE/2022/004771/Ga zo dňa 02.02.2022 doplnenie prerušeného správneho konania a podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil prerušené správne konanie. Súčasne ste rozšírili svoju pôvodnú žiadosť zn. SE/2021/038474/PJ o žiadosť vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu pre úpravu a kotvenie sediel zásobných nádrží technickej vody dôležitej.

Ako podklad pre rozhodovací proces vo veci vydania súhlasu na realizáciu predmetnej zmeny kategorizovanej podľa § 2 písm. w) bod 1. atómového zákona bola úradu predložená nasledovná dokumentácia:

1. IPR EMO M20005 (zmena č. 501728221) – „Realizačný projekt SEO EMO12 na základe nápravných opatrení SEDYC – výpočtové hodnotenie (1. a 2. blok) – Časť – komponenty primárneho okruhu“,
2. „Technická správa – Analýza vplyvu“, č. 2020037-4-0-0-TS-100-1, rev. 01,
3. „Montážna dokumentácia TŠ-181“, F55, rev. 03,
4. „PLKVZ - Nádrž technickej vody dôležitej 40 m³“, č. H3b, zmena č. 2, rev. 00.

Po posúdení predloženej dokumentácie k predmetnej zmene VZ uvedených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia úrad dospel k záveru, že dokumentácia je v súlade s ustanoveniami podľa § 9 ods. 1 až 3 písm. a) - g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

V zmene č. 2 plánu kvality č. H3b, rev. 00 č. sú zapracované požiadavky na zabezpečenie kvality pre úpravu a kotvenia sediel zásobných nádrží technickej vody dôležitej realizované v rámci projektu zmeny IPR EMO M20005 (zmena č. 501728221) – „Realizačný projekt SEO EMO12 na základe nápravných opatrení SEDYC – výpočtové hodnotenie (1. a 2. blok) – Časť – komponenty primárneho okruhu“. Predložený plán kvality špecifikuje hlavné organizačné a technické zabezpečenie činnosti v etape návrhu, prípravy výroby, výroby a montáže uvedených sediel zásobných nádrží technickej vody dôležitej 1. a 2. bloku JE EMO1,2. Na základe posúdenia

predmetných plánov kvality VZ v zmysle § 25 ods. 1 atómového zákona úrad dospel k záveru, že predmetné plány kvality primerane spĺňajú podmienky vyžadované § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 časť I a II. písm. a) až p), r) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Predložené požiadavky na kvalitu hodnotených VZ dopĺňajú pôvodné požiadavky na kvalitu posudzovaných VZ a sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 a prílohy č. 7 písm. a) až h), k), l) body 2 až 5, písm. m), n) a o) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

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

Dotknuté VZ sú 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. sú zaradené do bezpečnostnej triedy III a IV. Dokumentáciu VZ bezpečnostnej triedy IV podľa § 6 a § 8 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z. nie je potrebné predkladať úradu na schválenie. Dokumentácia Technická správa – Analýza vplyvu, 2020037-4-0-0-TS-100-1, rev. 01 je súčasťou predloženej projektovej dokumentácie hodnoteného projektu zmeny IPR EMO M20005 (NZ 501728221).

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.

Trnava 09.03.2022

generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností

v zastúpení

Ing. Juraj Homola
riaditeľ odboru rádioaktívnych odpadov a vyradovania
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 a podpis:

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis: