



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

Číslo: 2938/2021, spis UJD SR 1349-2021

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

ROZHODNUTIE č. 138 / 2021

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, závod 1. a 2. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu

projektovej zmeny IPR M20005 „Prehodnotenie klasifikácie budov a zariadení blokov EMO 1,2“, časť projektu IPR 20400 „Prehodnotenie seizmickej odolnosti vybraných zariadení tzv. „Veľké komponenty“, pre realizačný projekt EMO1-SEVK T1
002 – Regeneračný výmenník s dochlazovačom 1. a 2. bloku JE EMO,

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

s c h v a ľ u j e

zmenu v dokumentácii systému manažérstva kvality držiteľ'a povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) obsiahnutých v Individuálnom programe zabezpečenia kvality (IPZK):

a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 3 atómového zákona

s c h v a ľ u j e

požiadavky na kvalitu VZ 1. a 2. bloku JE EMO podľa IPZK:

1. Plán kontrol a zkoušek PKZ–Seizmické z odolnění regeneračního výměníku s dochlazovačem, 1 [T1] ŠJS Ae 20048/dok [T3]
2. Plán kontrol a zkoušek PKZ–Seizmické z odolnění regeneračního výměníku s dochlazovačem, 1 [T1] ŠJS Ae 20048/dok, [T3]
3. Plán kontrol a skúšok IPR M20005 – Realizácia úprav podľa dokumentácie na komponentoch 1 [T1]; PKS-PFS-2021-073;
4. Technologický postup – Regenerační výměník s dochlazovačem [T1]
– technologický postup; ŠJS Ae/20047/dok;
5. Výpočtová správa – Regenerační výměník s dochlazovačem [T1]
výpočtová zpráva; ŠJS Ae 20046/Dok;

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 15. 02. 2021 zn. SE/2021/006075/PJ začal dňom 19. 02. 2021 správne konanie vo veci:

- a) vydania súhlasu s realizáciou zmeny VZ na jadrovom zariadení JE EMO 1,2 – Realizačný projekt IPR EMO20400 „Prehodnotenie seizmickej odolnosti vybraných zariadení tzv. „Veľké komponenty“ 1. a 2. bloku JE EMO“;
- b) schválenia zmien požiadaviek na zabezpečenie kvality VZ,
- c) schválenia požiadaviek na kvalitu VZ,

na jadrovom zariadení JE EMO 1, 2 v rozsahu projektovej dokumentácie uvedenej vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predmetom projektu IPR EMO 20400 „Prehodnotenie seizmickej odolnosti vybraných zariadení tzv. „Veľké komponenty“ 1. a 2. bloku JE EMO a zmeny v IPZK na jadrovom zariadení JE EMO 1,2 je doplnenie šmykových zarážok podľa požiadaviek úvodného projektu pre zamedzenie horizontálnych posuvov. Šmykové zarážky budú privarené v úrovni podstavca sedla k hornej pásovine nosníka I200 ocelevej konštrukcie podľa výkresu Ae 20 045/Dok. Jedna sedlová podpora bude pevná, zarážky budú umiestnené po obidvoch stranách sedla výmenníka, druhá podpora bude vložená so zarážkami v smere kolmom k osi výmenníka, umožňujúc dilatáciu tak ako to je uvedené v dispozícii, dokument č. Ae 20 045/Dok.

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. *IPZK - Regenerační výměník s dochlazovačem* [T1] *príloha č. 3 IPZK C1, C2-Seizmické z odolnění; ŠJS Ae 20053/dok;*
2. *Plán kontrol a zkoušek PKZ–Seizmické z odolnění regeneračního výměníku s dochlazovačem, I* [T1] *ŠJS Ae 20048/dok, DPS 1.03.01;*
3. *Plán kontrol a skúšok IPR M20005 – Realizácia úprav podľa dokumentácie na komponentoch I* [T1] *2; PKS-PFS-2021-073;*
4. *Technologický postup – Regenerační výměník s dochlazovačem* [T1] *technologický postup; ŠJS Ae/20047/dok;*
5. *Výpočtová správa – Regenerační výměník s dochlazovačem* [T1] *výpočtová zpráva; ŠJS Ae 20046/Dok;*
6. *Zpráva dle vyhlášky 431/2011 Z.z., § 9 odst. 3.; ŠJS Ae20043/dok; vrátane posúdenia návrhu na zmenu č. 4600013402/71 a hodnotenia bezpečnosti navrhovanej zmeny č. 4600013402/72 nezávislým posudzovateľom.*

Po posúdení predloženej dokumentácie k predmetnej zmene VZ uvedeného vo výrokovvej 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.

Predložený plán kvality, resp. IPZK špecifikuje hlavné organizačné a technické zabezpečenie činnosti seizmického z odolnění uložení regeneračních výměníků s dochlazovačem v etape návrhu, prípravy výroby, výroby, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzky a údržby. Na základe posúdenia IPZK VZ v zmysle § 25 ods. 1 atómového zákona úrad dospel k záveru, že predmetný IPZK primerane spĺňa podmienky vyžadované § 6 ods. 2 písm. b) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Predložené požiadavky na kvalitu sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 a prílohy č. 7 písm. k), l) body 2 a 5, písm. m), n), o), p) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z. Posudzované dokumenty obsahujú špecifikácie kvality hutníckych materiálov hlavných častí VZ a prídavných materiálov na zvarovanie, pevnostné a seizmické výpočty, bezpečný pracovný postup, detailné výkresy a výkresy priestorového rozloženia stavebných objektov, plán kontrol a skúšok montáže, technologický postup výroby a montáže, technologické postupy zvarovania, protokoly o schválení postupu zvarovania, ako aj stanovisko zodpovedného projektanta.

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. 82/2021 zo dňa 09.03.2021 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 23.4.2021 záväzné stanovisko MŽP SR č. 2386/2021-1.7./zg 20289/2021 zo dňa 13. apríla 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 20005 „Prehodnotenie klasifikácie budov a zariadení blokov EMO 1,2“ a vydanie súhlasu s realizáciou zmeny individuálneho plánu zabezpečenia kvality (IPZK) na jadrovom zariadení 1. a 2. bloku jadrovej elektrárne Mochovce **je z koncepcného hľadiska v súlade** so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení v znení neskorších predpisov, so záverečným stanoviskom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 6231/2007 – 3. 4/hp zo dňa 21.12.2007, s rozhodnutiami vydanými podľa č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení v znení neskorších predpisov a ich podmienkami.

Vyššie uvedená zmena vzhľadom na popis a charakter zmeny **nemá vplyv na predmet navrhovanej činnosti**, nepredstavuje iný zásah do prírodného prostredia alebo do krajiny, ktorý by menil fyzické a fyzikálne aspekty lokality.

T1 Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej T1

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 05.05.2021

Ing. Peter Uhrík
generálny riaditeľ sekcie
hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností

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:

