



Číslo: xxx/2025, spis UJD SR 2352-2025

Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. XXX/2025

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: 35829052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu zmeny na jadrovom zariadení 3. bloku JE Mochovce

**v rozsahu projektovej realizačnej dokumentácie IPR M22031
(NZ č. 502027829 – „Modifikácia dýz merania prietoku NV do PG EMO3“,**

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

s c h v a ľ u j e

požiadavky na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) pre etapu montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky - dýzy ISA 1932 a uzatváracie ventily DN15 3. bloku JE Mochovce v rozsahu kap. č. 5 plánov kvality č. PNM34420211, rev. 00 a č. PNM34420375, rev. 00

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

- 1) požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže VZ – napájací potrubný systém, guľové ventily, rúrky a základné komponenty impulzného potrubia 3. bloku JE Mochovce v rozsahu plánov kvality č. PNM34142119, rev. 08, č. PNM34149205, rev. 05, č. PNM34183299, rev. 04 a č. PNM34099144, rev. 05,**
- 2) zoznamu VZ 3. bloku JE EMO v rozsahu dokumentu:**
„Návrh zmeny klasifikácie vybraných zariadení“, č. PNM34637897, rev. 00.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 23. 04. 2025 zn. SE/00040/005881/2025 začal dňom 25.04.2025 správne konanie vo veci:

- a) vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny na jadrovom zariadení NZ č. 502027829 – „Modifikácia dýz merania prietoku NV do PG EMO3“,
 - b) schválenia požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení - dýzy ISA 1932 a uzatváracie ventily,
 - c) schválenia zmien požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení – napájací potrubný systém, guľové ventily, základné komponenty impulzného potrubia a
 - d) schválenia zmeny zoznamov vybraných zariadení,
- na 3. bloku JE Mochovce.

Predmetom projektu zmeny je výmena dýz merania prietoku napájacej vody do parogenerátorov na 3 bloku JE Mochovce. Cieľom projektu je dosiahnuť systematickú neistotu merania prietoku NV pred PG v súlade s hodnotou stanovenou úvodným projektom.

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. 240/2025 zo dňa 06.05.2025 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 04.06.2025 záväzné stanovisko MŽP SR č. 8792/2025-11.1/pm29648/2025 zo dňa 03.06.2025. Podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku, úrad po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o prerušení správneho konania č. 240/2025 dňa 06.05.2025 obnovil prerušené správne konanie. 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 a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov má, podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, kompetenciu skontrolovať zhodu návrhu na začatie povoloňacieho konania s rozhodnutiami vydanými k navrhovanej činnosti alebo jej zmene.

Nakoľko však realizácia projektu zmeny podľa IPR M22031 nespĺňa definíciu navrhovanej činnosti ani zmeny navrhovanej činnosti uvedené v § 3 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov a nebola súčasťou navrhovanej činnosti pre 3. stavbu pre ktorú bolo vydané záverečné stanovisko, má MŽP SR za to, že v rámci tohto povoloňacieho konania neprináleží postavenie dotknutého orgánu v zmysle § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov. Z uvedeného dôvodu teda nie je MŽP SR kompetentné v zmysle platnej legislatívy vyhodnotiť súlad predmetného návrhu na začatie povoloňacieho konania so záverečným stanoviskom, keďže realizácia projektu zmeny podľa IPR M22031 nebola súčasťou navrhovanej činnosti pre 3. stavbu, ani záverečného stanoviska, resp. zo žiadnej podmienky určenej v záverečnom stanovisku nevyplývala povinnosť vykonania realizácie projektu zmeny podľa IPR M22031.

Na základe výzvy posudzovateľa úrad prijal dňa 16.06.2025 listom zn. SE/00040/008046/2025 doplnenie podania správneho konania. Obsahom doplnenia predmetného podania sú zrevidované WPS (špecifikácia zväracieho postupu) z dôvodu úpravy rozsahu hrúbky zväraných materiálov. Posudzované WPS sú predkladané v rámci prílohy č. 1 revidovaného dokumentu „Technologický postup montáže“, č. PNM34637901, rev. 01.

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. NZ č. 502027829 – „Modifikácia dýz merania prietoku NV do PG EMO3“,
2. „Posúdenie zmeny na JZ podľa § 9 ods. 3 písm. a) až e) vyhl. ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.“,
3. „Analýza rizík – Plnenie podľa vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 §9, ods. 3, písmeno f)“,
4. „Analýza rizík – Plnenie podľa vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 §9, ods. 3, písmeno g)“,
5. „Technická správa, č. PNM34637896_00_00_M22031“, arch. č. 224041.8.

Po posúdení predloženej dokumentácie k predmetnej zmene 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 neskorších predpisov.

Predložené nové ako aj upravené požiadavky na kvalitu hodnotených VZ sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 a prílohy č. 7 písm. a) až h), písm. k), l) body 2 až 5, písm. n), o) a p) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a sú uvedené v dokumentácii posudzovaného projektu zmeny a v nasledovnej technickej dokumentácii:

- 1) Technologický postup montáže, č. PNM34637901, rev. 01,
- 2) Plán kontrol a skúšok – Montáž Potrubí a podpier BT II – Napájacia voda, č. PNM34637903, rev. 00,
- 3) Manuál pre prevádzku a údržbu klasifikovaných uzatváracích ventilov pre prvky prietoku – 3. blok, č. PNM34420392, rev. 00,

- 4) Manuál na prevádzku a údržbu, č. PNM34420222, rev. 00,
- 5) Plán kontrol a skúšok – Montáž Potrubí a podpier BT III – Napájacia voda, č. PNM34637902, rev. 00,
- 6) Plán kontrol a skúšok – Montáž Impulzných potrubí, č. PNM34637904, rev. 00,
- 7) Preukazná dokumentácia systému NV PG EMO3, č. PNM34637907, rev. 00.

Dotknuté požiadavky na zabezpečenie kvality uvedené v pláne kvality č. PNM34420211, rev. 00, a v pláne kvality č. PNM34420375 rev. 00 a ich požiadavky na kvalitu pre etapu výroby pre predmetné VZ boli schválené úradom rozhodnutiami č. 315/2024 a č. 385/2024.

Predložená dokumentácia obsahuje požiadavky na kvalitu pre výmenu a prevádzku dýz merania prietoku napájacej vody, dotknutých potrubných systémov a impulzných potrubí vrátane ich príslušenstva. Dotknutá dokumentácia špecifikuje požiadavky na kvalitu pre použité hutnícke materiály so stanovenými požiadavkami na inšpekčné certifikáty, kvalifikačné výpočty vrátane seizmickej kvalifikácie VZ, technologické postupy montáže vrátane WPS a WPQR, plány kontrol a skúšok montáže, manuál pre prevádzku a údržbu, ako aj stanovisko zodpovedného projektanta k realizácii predmetnej zmeny.

Predmetom návrhu zmeny zoznamov VZ „Návrh zmeny klasifikácie vybraných zariadení“, č. PNM34637897, rev. 00 je úprava jeho textovej a grafickej časti vychádzajúca z potreby zmeny osadenia meracích dýz v potrubnom systéme napájacej vody a s tým spojená zmeny klasifikácie bezpečnostnej triedy z BT III do BT II. Zmena zoznamov VZ je realizovaná v súlade s § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z.

Predmetné 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 č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy 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.

Trnava

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

„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 a na elektronickej úradnej tabuli Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky umiestnenej na webovom sídle Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na www.ujd.gov.sk. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Dátum vyvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum doručenia:

Odtlačok pečiatky a podpis:

Dátum zvesenia:

Odtlačok pečiatky a podpis: