



ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo: XXXX/2026, spis UJD SR 1729-2026

Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. XXX/2026

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 1 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

vydáva súhlas

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, 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 Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.: 2904/B,

Na realizáciu projektu zmeny č. 502077595-1 na jadrovom zariadení SE-MO3

**V rozsahu projektovej dokumentácie Modifikácia rozvážacích kolies hlavných cirkulačných
čerpadiel, typ GCN-317, v SE-MO3**

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

s c h v a ľ u j e z m e n u

- Požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže pre hlavné cirkulačné čerpadlo GCN-317
 - Číslo dokumentu: PNM34201527, rev.12, ver.00.
- Požiadaviek na zabezpečenie kvality vybraných zariadení pre hlavné cirkulačné čerpadlo GCN-317
 - Číslo dokumentu: PNM34201527, rev.12, ver.00.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na zabezpečenie kvality uvedených v dokumentoch:

PNM34201527, rev. 12, schváleného rozhodnutím úradu č. 361/2017.

Odôvodnenie

Dňa 19. 2. 2026 bola Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) doručená žiadosť zn. SE/00450/002454/2026/LB spoločnosti Slovenské elektrárne, a. s. vo veci žiadosti o súhlas na realizáciu projektu zmeny 502077595-1 „Modifikácia rozvážacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317, SE-MO3“, žiadosť o schválenie zmien požiadaviek na kvalitu podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 1 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13 zákona č. 541/2004 Z. z..

Predmetom projektovej zmeny sú:

- Výmena existujúcej príruby rozvážacieho kola s defektami za novú kovanú po celej výške pripojenú zvaraním k telesu rozvážacieho kola,
- Zámena existujúceho navareného náboja s defektami, ochranným puzdrom a zaisťovacím puzdrom za nový montovaný náboj s ochranným puzdrom, zaisťovacím krúžkom, vnútornými a vonkajšími skrutkami pre uchytenie tepelnej bariéry,
- Doplnenie nového prvku statického snímateľného tieniaceho vlnovca do priestoru rozvážacieho kola a obežného kola – impelera autonómneho okruhu, umiestneného na hriadelí hlavného cirkulačného čerpadla.

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. 90/2026 zo dňa 27.2.2026 správne konanie prerušil a súčasne si vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR.

Úrad prijal dňa 10.4.2026 záväzné stanovisko MŽP SR č. 4888/2026-11.1/pm 20560/2026 zo dňa 10.4.2026. Podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku, úrad po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o prerušení správneho konania č. 90/2026 dňa 10.4.2026 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 povoloacieho konania s rozhodnutiami vydanými k navrhovanej činnosti alebo jej zmene.

MŽP SR po posúdení doručených podkladov konštatuje, že na základe uvedeného, nakoľko realizácia projektovej zmeny PZ č. 502077595-1, ktorá je predmetom tohto povoloacieho konania, nebola súčasťou navrhovanej činnosti pre 3. stavbu, pre ktorú bolo vydané záverečné stanovisko, má MŽP SR za to, že v rámci tohto povoloacieho konania mu 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 povoloacieho konania so záverečným stanoviskom.

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

- Projektová dokumentácia na realizáciu projektu zmeny č. 502077595-1 „Modifikácia rozvádzacích kolies hlavných cirkulačných čerpadiel, typ GCN-317, v SE-MO3“

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.

Predložená dokumentácia spĺňa požiadavky § 25 ods. 3, 4 atómového zákona, § 6, § 8, § 9, prílohy 4, 5 a prílohy 7 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a je spracovaná v nasledujúcich dokumentoch:

- Technická správa, č. PNM34638005, rev. 00 ver.00
- Zoznam komponentov, č. PNM34638006, rev. 00 ver.00
- Výkres – Rozvádzacie koleso HCČ typ GCN-317, č. PNM34638007, rev. 00 ver.00
- Výkres – Náboj RK šróbovací, HCČ typ GCN-317, č. PNM34638008, rev. 00 ver.00
- Výkres – Ochranné puzdro 317-01-2111, HCČ typ GCN-317, č. PNM34638009, rev. 00 ver.00
- Výkres – Krúžok 317-01-2115, HCČ typ GCN-317, č. PNM34638010, rev. 00 ver.00
- Výkres – Šrób M12, HCČ typ GCN-317, PNM34638011, rev. 00 ver.00
- Výkres – Šrób M14, HCČ typ GCN-317, PNM34638012, rev. 00 ver.00
- Výkres – Vlnovec 45, PNM34638013, rev. 00 ver.00
- Výkres – RK po prívarení nové príruby, HCČ typ GCN-317, PNM34638014, rev. 00 ver.00
- Výkres - Príruba - polotovar, HCČ typ GCN-317, PNM34638015, rev. 00 ver.00
- Výkres - RK - obrobená puvodní časť RK, HCČ typ GCN-317, PNM34638016, rev. 00 ver.00
- Výkres – Vlnovec 50, PNM34638017, rev. 00 ver.00
- Výkres - Distanční podložka, PNM34638018, rev. 00 ver.00
- Montážny výkres – Prenos polohy kolíkového otvoru RK HCČ, PNM34638019, rev. 00 ver.00
- Výkres – Prípravok na prenášanie polohy kolíka RK HCČ, PNM34638020, rev. 00 ver.00

M

- Výpočtové posouzení modifikovaného rozváděcího kola pro HCČ typu GCN-317 na EBO-V2, PNM34638021, rev. 00 ver.00
- PKS pre etapu výroby a prevádzky, PNM34638022, rev. 00 ver.00
- PKZ Kroužek, PNM34638023, rev. 00 ver.00
- PKZ Ochranné pouzdro 317-01-2111, PNM34638024, rev. 00 ver.00
- PKZ Náboj RK šroubovací, PNM34638025, rev. 00 ver.00
- PKZ Šroub M12, PNM34638026, rev. 00 ver.00
- PKZ Šroub M14, PNM34638027, rev. 00 ver.00
- PKZ Příruba – polotovar, PNM34638028, rev. 00 ver.00
- Obrábanie pôvodnej príruby a náboja RK pred zváraním, PNM34638029, rev. 00 ver.00
- Obrábanie príruby RK po zvarení, PNM34638030, rev. 00 ver.00
- Technologický postup opravy zlievarenských chýb na povrchu a na zvarových plochách RK HCČ JE, PNM34638031, rev. 00 ver.00
- Technologický postup zvárania príruby RK HCČ JE, PNM34638032, rev. 00 ver.00
- Technologický postup navárania pod zvarom príruby RK HCČ JE, PNM34638033, rev. 00 ver.00
- Protokol o schválení postupu navárania podľa požiadaviek STN EN ISO 15614-7, PNM34638034, rev. 00 ver.00
- Protokol o schválení postupu zvárania podľa požiadaviek STN EN ISO 15614-1, PNM34638035, rev. 00 ver.00
- Protokol o schválení postupu zvárania podľa požiadaviek STN EN ISO 15614-7, PNM34638036, rev. 00 ver.00
- WPS Vyplnenie výbrusov metalurgických chýb na pôvodnom povrchu telesa RK HCČ (ručné zváranie), PNM34638037, rev. 00 ver.00
- WPS Vyplnenie výbrusov metalurgických chýb na zvarových plochách RK HCČ (ručné zváranie), PNM34638038, rev. 00 ver.00
- WPS Zvar príruby a telesa RK HCČ (robotizované zváranie), PNM34638039, rev. 00 ver.00
- WPS Jednovrstvový návar na vnútornom povrchu telesa RK HCČ - plocha Ø 830 (robotizované zváranie), PNM34638040, rev. 00 ver.00
- WPS Poistný kútový zvar a3 medzi zaistovacím krúžkom puzdra náboja a nábojom RK HCČ, PNM34638041, rev. 00 ver.00
- Technologický postup pre montáž vlnovca a stredového náboja, PNM34638042, rev. 00 ver.00
- Technické podmienky - Výroba a montáž vlnovcové tepelné bariéry HCČ EBO-V2, EMO12, MO34, PNM34638047, rev. 00 ver.00
- Revize IPZK Hlavní cirkulační čerpadlo – HCČ (3.blok), PNM34201527, rev. 12 ver. 00
- Hodnotenie bezpečnosti – analýza rizík, PNM34638045, rev. 00 ver.00
- Posúdenie návrhu na zmenu, PNM34638046, rev. 00 ver.00.

Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie ST 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 I.

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 výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov. Rozklad je možné podať všetkými spôsobmi podľa § 19 ods. 1 správneho poriadku v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Korešpondenčná adresa v poštovom styku je: Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správneho súdneho poriadku v znení neskorších predpisov.

Trnava XX.XX.202X

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

N

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 1467/27, 820 07 Bratislava – mestská časť Ružinov, 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:

Doručuje sa verejnou vyhláškou:

Slovenské elektrárne, a. s., Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, Slovenská republika

Verejnnosť