



Číslo: 2732/2025; spis UJD SR 1055-2025 (4028-2024)

Podľa rozdeľovníka

ROZHODNUTIE č. 167/2025

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 (ďalej len „atómový zákon“)

vydáva súhlas

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 81109 Bratislava – mestská časť Ružinov, s miestom podnikania Atómové elektrárne Bohunice, závod, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísané v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

na realizáciu zmeny na jadrovom zariadení 3. a 4. blok JE EBO V-2:

- 1) projekt zmeny č. 502075065 „Modifikácia v uzle konštrukcie rozvádzačích kolies HCČ, typ GCN-317“, 3. a 4. blok JE EBO V-2,**
- 2) v dokumente „Bezpečnostná správa JE V-2“, č. 6-BSP-001, vyd. 01, rev. 111, kapitola 5.4 „Zariadenia a komponenty systému chladenia reaktora“ v časti kapitoly 5.4.1.16 bod b) „Technické riešenia a projektové zmeny na HCČ od r. 1990“**

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

schvaľuje

zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 3. a 4. bloku JE EBO V-2 obsiahnutých v dodatku IPZK

„Hydraulické časti HCČ GCN-317 – Nové komponenty pre HCČ – prírubu, náboj, puzdro, vlnovec“, č. DRJ-012/82, Dodatok. č. 16

a

zmeny požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení - HCČ GCN-317 v rozsahu dokumentu č. DRJ-012/82, Dodatok. č. 16, 3. a 4. blok JE EBO V2.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 29.10.2024 zn. SE/01354/014254/2024/Mc začal dňom 30.10.2024 správne konanie č. ÚJD SR 1055-2025 (4028-2024) vo veci vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny č. 502075065 „Modifikácia v uzle konštrukcie rozvážacích kolies HCČ, typ GCN-317“, 3. a 4. blok JE EBO V-2, správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu zmeny v prevádzkovom predpise 6-BSP-001 „BS JE EBO V-2“, rev. č. 111, správne konanie vo veci schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 3. a 4. bloku JE EBO V-2 obsiahnutých v predloženom IPZK „Hydraulické časti HCČ GCN-317 – Nové komponenty pre HCČ – príruha, náboj, puzdro, vlnovec“, č. DRJ-012/82, Dodatok. č. 16 a správne konanie vo veci schválenia zmeny príslušných požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení hlavných cirkulačných čerpadiel GCN-317, 3. a 4. bloku JE EBO V-2 v rozsahu predloženého IPZK.

Úrad po posúdení dokumentácie zistil, že žiadosť neobsahuje záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (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“). Posúdiť nevyhnutnosť realizovať niektorý z procesných postupov posudzovania vplyvov na životné prostredie pred realizáciou takejto zmeny podľa zákona o posudzovaní vplyvov nespadá do kompetencie úradu. Vzhľadom na uvedenú prekážku nedostatku právomoci musí úrad na túto skutočnosť hľadiť ako na predbežnú otázku, ktorá má významný dosah na konanie. Preto úrad podľa § 40 ods. 1 správneho poriadku dal MŽP SR listom č. 9676/2024 dňa 6.11.2024 podnet na preskúmanie žiadosti.

Z uvedeného dôvodu úrad správne konanie dňa 6.11.2024 prerušil rozhodnutím úradu č. 484/2024.

Dňa 14.2.2025 úrad listom MŽP SR č. 4715/2025-1.7/kp 7799/2025 zaregistrovaným pod č. 1599/2025 (obnovenie správneho konania) dostal záväzné stanovisko MŽP SR, v ktorom bolo konštatované, že predmetný návrh zmeny je z koncepcného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, s vydaným záverečným stanoviskom MŽP SR č. 2038/2004-1.6/hp zo dňa 2.5.2005 a s rozhodnutiami MŽP SR.

Predložený projekt zmeny spočíva vo:

- výmene jestvujúcej príruby rozvážacieho kola s defektami za novú kovanú po celej výške pripojenú zváraním k telesu rozvážacieho kola,
- zámene jestvujúceho navareného náboja s defektami, ochranným puzdrom a zaistovacím puzdrom za nový montovaný náboj s ochranným puzdrom, zaistovacím 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 hriadeľi hlavného cirkulačného čerpadla.

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) projekt zmeny č. 502075065 „Modifikácia v uzle konštrukcie rozvážacích kolies HCČ, typ GCN-317“, 3. a 4. blok JE EBO V-2,

- 2) Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.,
- 3) IPZK č. DRJ-012/82, Dodatok. č. 16, „Hydraulické časti HCC GCN-317 – Nové komponenty pre HCC – príruha, náboj, puzdro, vlnovec“,
- 4) „Bezpečnostná správa JE V-2“, č. 6-BSP-001, vyd. 01, rev. 111.

Predložený projekt zmeny vo svojich prílohách obsahuje príslušné technologické postupy výroby a montáže, plány kontrol a skúšok, výpočty, výkresy, zváracie postupy, technické podmienky.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že dokumentácia spĺňa požiadavky § 23 ods. 2 písm. n) bod 1) atómového zákona, ako aj § 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. a taktiež § 9 ods. 1 až 3 písm. a) - g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 104/2016 Z. z.

Bezpečnostná správa JE V-2 patrí v zmysle prílohy č. 1 ods. C písm. i) atómového zákona medzi dokumentáciu potrebnú k písomnej žiadosti o povolenie na uvádzanie jadrového zariadenia do prevádzky a prevádzku, ktorú úrad podľa § 4 ods. 2) písm. e) bod 3 atómového zákona posudzuje. Aktualizáciu bezpečnostnej správy požaduje ustanovenie Prílohy č. 4 Časť B Diel I. oddiel D. ods. 5 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. Na realizáciu zmeny v tejto dokumentácii úrad vydáva súhlas podľa § 4 ods. 2) písm. f) bod 2 atómového zákona.

Predkladaný návrh zmien rieši aktualizáciu kapitoly v prevádzkovom predpise „Bezpečnostná správa JE EBO V2“, č. 6-BSP-001, vyd. 01, rev. č. 111 v kapitole kapitoly 5.4 „Zariadenia a komponenty systému chladenia reaktora“.

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 požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení je spracovaná v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. a), b) a prílohy č. 7 písm. a), b), 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 prílohách dotknutého projektu zmeny č. 502075065 „Modifikácia v uzle konštrukcie rozvážacích kolies HCC, typ GCN-317“, 3. a 4. blok JE EBO V-2.

Predmetné vybrané zariadenia 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 I.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky 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, 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 19.03.2025



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:

19. 3. 2025


Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27
820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov
14

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