



Číslo: XXXX/2024, spis ÚJD SR 1314-2024 (4075-2023)

ROZHODNUTIE č. XXX/2024

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

vydáva súhlas

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, závod Atómové elektrárne Mochovce, 935 39, Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

- na realizáciu projektu zmeny NZ č. 501609702 „Výmena armatúr pre havarijné vypúšťanie H₂ na 1. a 2. bloku EMO“ na jadrovom zariadení JE EMO 1, 2.

Podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 2 atómového zákona

schvaľuje

- dokumentáciu systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) 1. a 2. bloku JE EMO 1, 2 obsiahnuté v individuálnom programe zabezpečovania kvality (ďalej len „IPZK“):
 - L 2b „Rozvádzače UNIBLOK – 1. blok – Ističe LTN – výmena v rozvádzačoch 1BSG21 a 1BSH21 - dodatok č. 12, rev. 00“,
 - L 2/2 „Rozvádzače UNIBLOK – 2. blok – Ističe LTN – výmena v rozvádzačoch 2BSG21 a 2BSH21 - dodatok č. 15, rev. 00“,

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

schvaľuje

- **požiadavky na kvalitu VZ JE EMO 1, 2 v etapách výroby, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzka a údržba VZ v rozsahu kapitol č. 5 IPZK:**
 - **L 2b „Rozvádzače UNIBLOK – 1. blok – Ističe LTN – výmena v rozvádzačoch 1BSG21 a 1BSH21 - dodatok č. 12, rev. 00“,**
 - **L 2/2 „Rozvádzače UNIBLOK – 2. blok – Ističe LTN – výmena v rozvádzačoch 2BSG21 a 2BSH21 - dodatok č. 15, rev. 00“.**

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 11.12.2023 zn. SE/01735/015353/2023/Ga začal dňom doručenia žiadosti na úrad 14.12.2023 správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu projektu zmeny - NZ č. 501609702 – Výmena armatúr pre havarijné vypúšťanie H₂ na 1. a 2. bloku EMO“, schválenie plánov kvality VZ a schválenie požiadaviek na kvalitu VZ na jadrovom zariadení JE EMO 1, 2.

Predmetom projektu NZ č. 501609702 – „Výmena armatúr pre havarijné vypúšťanie H₂ na 1. a 2. bloku EMO“ je nahradenie pôvodných armatúr na trasách havarijného vypúšťania vodíka z turbogenerátorov za nové. Zmena vyplynula z potreby eliminovať zastaranosť armatúr s významným vplyvom na bezpečnosť, spoľahlivosť výroby elektrickej energie, zabezpečenie spoľahlivej prevádzky a zabezpečenie náhradných dielov pre dlhodobú prevádzku.

V rámci strojnej časti je riešená výmena armatúr (2ks s ručným ovládaním a 2ks s elektropohonom), ktorá má dopad na riešenie elektro časti – napájanie a ovládanie pohonov z rozvádzačov, výmena silového ističa v rozvádzači v dotknutom vývode a úpravy v TSO-OSPO ZSVS servopohonu UL-1 Ex. Hranicou riešenia sú svorky v prechodovej skrini – MX1 výmenou dotknutých armatúr pre pôvodný silový a ovládací kábel zaústený do – MX1.

Novým riešením je výmena pôvodných ističov IJ-M 0,2A/1 v rozvádzači za nové ističe LTN-1,6C-1 vrátane výmeny pomocných kontaktov za nové od rovnakého výrobcu OEZ s.r.o., a tým sa dosiahne spoľahlivá prevádzka za normálnej prevádzky, ako aj spoľahlivá prevádzka v prípade seizmickej udalosti na 1. a 2. bloku EMO.

Dotknuté ističe sú inštalované v rozvádzačoch, ktoré sú vybrané zariadenia podľa § 3 príloha č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, zaradené do bezpečnostnej triedy BT III – 3j a do seizmickej kategórie Sk 1a. Predmetné ističe sú inštalované v obvodoch elektrických zariadení zaradených podľa miery ohrozenia do skupiny B v zmysle prílohy č. 1 , III. časť vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z. z.

Úrad v posudzovanom 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 si úrad vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR listom zn. 107/2024 zo dňa 05.01.2024 podľa § 40 ods. 1 zákona č. 71/1967 Z. z. o správnom konaní (správny poriadok). Z uvedených dôvodov úrad rozhodnutím č. 5/2024 zo dňa 05.01.2023 správne konanie prerušil ku dňu 22.01.2024 v súlade s § 29 ods. 1 správneho poriadku.

Úrad správne konanie obnovil dňa 14.03.2024 po prijatí záväzného stanoviska MŽP SR č. 1256/2024-1.7/jo 19049/2024 zo dňa 08.03.2024. 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) a § 54 ods. 2 písm. a) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vydal podľa § 38 ods. 4 tohto zákona záväzné stanovisko, v rámci ktorého je možné konštatovať, že návrh uvedený v žiadosti na začatie konania, predmetom ktorého je podľa zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydanie súhlasu s realizáciou projektu zmeny NZ č. 501609702 - „Výmena armatúr pre havarijné vypúšťanie H₂ na 1. a 2. bloku EMO“ JE EMO 1, 2 pre 1. a 2. blok jadrovej elektrárne v Mochovciach, je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č. 6231/2007-3.4/hp zo dňa 21. 12. 2007 s rozhodnutiami MŽP SR, resp. s vyjadreniami vydanými podľa vtedy platného znenia zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V odôvodnení záväzného stanoviska MŽP SR č. 1256/2024-1.7/jo 19049/2024 zo dňa 08.03.2024 sa uvádza, že realizácia projektu zmeny NZ č. 501609702 - „Výmena armatúr pre havarijné vypúšťanie H₂ na 1. a 2. bloku EMO“ JE EMO 1, 2 pre 1. a 2. blok jadrovej elektrárne v Mochovciach nepredstavuje vzhľadom na popis a charakter zmeny vplyv na samotný predmet navrhovanej činnosti, resp. nejedná sa o iný zásah do prírodného prostredia alebo do krajiny, ktorý by menil fyzické a fyzikálne aspekty lokality a z vyššie uvedeného dôvodu zastáva názor, že v zmysle definície podľa ustanovení § 3 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov nenapĺňa atribúty pre začatie konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov.

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

1. Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality v zmysle § 9 ods. 3 písm. a) až e) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.
2. Nezávislé posúdenie projektovej dokumentácie v zmysle § 9 ods. 3 písm. f) a g) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.

Na základe kontroly predloženej dokumentácie, konzultácií so zodpovednými pracovníkmi žiadateľa úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia k projektu zmeny NZ č. 501609702 pre JE EMO 1, 2 je v primeranom rozsahu a v súlade s požiadavkami § 8 ods. 1 písm. b), c) a ods. 3, § 9 ods. 1, 2, 3 a 5, prílohy č. 5 časť II písm. a) až l), n), o), p) prílohy č. 7 písm. a), b), d), g), i), j), k), l), body 2, 3, 4 a 5, písm. p), q), r) vyhlášky č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa

podmienky vyžadované v prílohe č. 3, časť B, diel I, bod O) vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. a č. 104/2016 Z. z.

Po posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia je v súlade s ustanoveniami § 9 ods. 1 až 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Správny poplatok nebol vyrubný, 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 jadrového dozoru Slovenskej republiky rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Z. z. o správnom konaní (správny poriadok) 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 XXX

Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
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 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