



Číslo: XXXX/2024, spis UJD SR 16-2024

Podľa rozdeľovníka

## 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

### 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, Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov, závod Atómové elektrárne Bohunice, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**na realizáciu projektovej zmeny IPR B20013 „Úprava obvodov automatík čerpadiel demivody“ pre 3. a 4. blok na jadrovom zariadení JE EBO V-2,**

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

### s c h v a ľ u j e

**realizáciu zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) JE EBO V-2 obsiahnuté v dodatku číslo 2 individuálneho programu zabezpečenia kvality (ďalej len „IPZK“) č. MD V2/E05.07/IPZK/0201/PPA/05 „Doplnenie kondenzátorov do rozvádzačov 1,2DRV0.2 a 1,2DRW0.2“, č. 100023019-QR4-0017, rev. 00,**

a

**realizáciu zmien požiadaviek na kvalitu VZ JE EBO V-2 v rozsahu dokumentu  
„Doplnenie kondenzátorov do rozvádzačov 1,2DRV0.2 a 1,2DRW0.2“,  
č. 100023019-QR4-0018, rev. 00.**

**Odôvodnenie**

Úrad na základe Vašej žiadosti z 21. 12. 2023 zn. SE/01816/016403/2023/Mc začal dňom 2. 1. 2024 správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny IPR B20013 „Úprava obvodov automatík čerpadiel demivody“ pre 3. a 4. blok na jadrovom zariadení JE EBO V-2, vo veci schválenia IPZK č. MD V2/E05.07/IPZK/0201/PPA/05 a vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu VZ JE EBO V-2.

Cieľom realizácie projektu je znížiť riziko nepohotovosti čerpadiel systému demivody 1 MPa spôsobené nesprávnou funkciou automatík vyvolanou nežiadúcim indukovaným napätím na cievke relé K111. Predmetom projektu je naprojektovanie a doplnenie kondenzátora 1 $\mu$ F/630V paralelne k cievke relé K111 pre potlačenie indukovaného napätia na cievke predmetného relé čerpadiel demivody 1 MPa v skrini automatík 1. a 2. systému. Hranicou dodávky sú svorky relé K111 pre pripojenie polyesterového metalizovaného kondenzátora typ MKT208 v rozvádzačoch skríň automatík 1,2DRV0.2 a 1,2DRW0.2.

Na čerpadlá demivody 1 MPa je kladená požiadavka funkčnosti počas normálnej aj havarijnej prevádzky, nakoľko sú v zmysle vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. zaradené do BT II. Realizáciou IPR B20013 sa dosiahne spoľahlivá prevádzka za normálnej prevádzky a tiež aj v prípade seizmickej udalosti. Uvedená realizácia IPR nemá negatívny vplyv na projektové funkcie uvažované v existujúcich analýzach bezpečnosti, nenaruša integritu projektu JE a môže byť realizovaná.

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 si úrad vyžiadal k posudzovanej zmene záväzné stanovisko MŽP SR, a to listom č. 94/2024 zo dňa 5. 1. 2024 podľa § 40 ods. 1 zákona č. 71 /1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok). Ďalej z uvedeného dôvodu úrad v súlade s § 29 ods. 1 správneho poriadku rozhodnutím č. 4/2024 zo dňa 5. 1. 2024 správne konanie prerušil, následne dňa 22. 1. 2024 prerušenie konania správoplatnil.

Úrad správne konanie obnovil dňa 2. 4. 2024 po prijatí záväzného stanoviska MŽP SR č. 1213/2024-1.7/jo 24145/2024 zo dňa 29. 3. 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, vydal podľa § 38 ods. 4 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 projektovej zmeny IPR B20013 „Úprava obvodov automatík čerpadiel demivody“ pre 3. a 4. blok na jadrovom zariadení JE EBO V-2, vydanie súhlasu so zmenou individuálneho programu zabezpečovania kvality a vydanie súhlasu so zmenami požiadaviek na

kvalitu vybraných zariadení 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. 2038/2004-1.6/hp zo dňa 2. 5. 2005 vydaným podľa zákona č. 127/1994 Z. z. a s rozhodnutiami MŽP SR a ich podmienkami.

MŽP SR uvádza, že realizácia projektovej zmeny, zmena individuálneho programu zabezpečovania kvality a zmena požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení JE EBO V-2 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 ustanovenia § 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 zmeny kategorizovanej podľa § 2 písm. w) bod 1 a 2 atómového zákona bola úradu predložená nasledovná dokumentácia:

1. Plán kontrol a skúšok, č. 100023019-ER4-0013, rev. 00,
2. Sprievodná technická dokumentácia k IPR B20013, č. 100023019-EL4-0060, rev. 00.

Ďalej bol na úrad predložený dokument „Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality, č. 100023019-QR4-0204, rev. 00“ v súlade § 9 ods. 3 písm. a) až g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Na základe kontroly predloženej dokumentácie a konzultácií so zodpovednými pracovníkmi žiadateľa úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia k projektu zmeny IPR B20013 je v primeranom rozsahu v súlade s požiadavkami § 8 ods. 1 písm. b), c) a ods. 3, § 9 ods. 1, 2, 3 a 5, prílohy č. 5 diel II písm. a) až l), n), o), p), q), prílohy č. 7 písm. a), b), d), e), g), j), k), l) body 2, 3, 4 a 5, písm. p), r) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa podmienky vyžadované v prílohe č. 3 časť B diel I oddiel O vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z., č. 104/2016 Z. z. a spĺňa § 19 vyhlášky úradu č. 58/2006 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 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 XX. XX. 2024

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

NÁVRH

 

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](http://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](http://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