



Číslo: 8063/2023, spis UJD SR 2822 - 2023

Podľa rozdeľovníka

## ROZHODNUTIE č. 315/2023

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, Mlynské Nivy 47, 821 02 Bratislava 2, závod Atómové elektrárne Bohunice, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

**na realizáciu projektu PZ501604930-1 “Typová výmena trojfázového siet’ového kontrolného relé RM4TR32“ 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

**zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečenie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) JE EBO V-2 obsiahnuté v individuálnom programe zabezpečenia kvality (ďalej len „IPZK“):**

**„Vybrané zariadenia elektro pre Technickú vodu dôležitú, Typová výmena trojfázového sieťového kontrolného relé RM4TR32“ - dodatok č. 1 k IPZK  
MODV2/M09.00/IPZK/0165/PPA/04, rev. 00**

**a**

**zmeny požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení JE EBO V-2 v rozsahu  
PZ501604930-1 „Typová výmena trojfázového sieťového kontrolného relé  
RM4TR32“ v rozsahu dokumentácie:**

**Požiadavky na kvalitu vybraného zariadenia vypracované podľa Vyhlášky ÚJD SR  
č. 431/2011 Z. z., príloha č. 7.**

**Odôvodnenie**

Úrad na základe Vašej žiadosti z 18. 7. 2023 zn. SE/01280/008964/2023/Mc začal dňom 20. 7. 2023 správne konanie vo veci vydania súhlasu s realizáciou projektu PZ501604930-1 “Typová výmena trojfázového sieťového kontrolného relé RM4TR32“ na jadrovom zariadení JE EBO V-2, vo veci schválenia zmeny k individuálnemu programu zabezpečenia kvality a vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu predmetných vybraných zariadení.

Predmetom projektovej zmeny PZ501604930-1 “Typová výmena trojfázového sieťového kontrolného relé RM4TR32“ je výmena pôvodného poruchového časového relé RM4TR32 od výrobcu Schneider Electric za nový typ 3UG4615-1CR20 od výrobcu Siemens v prírodnom poli rozvádzačov 1EX01 a 2EW01. V súčasnosti používaný typ relé RM4TR32 je nevyhovujúci, nakoľko výrobcom deklarovaná mechanická a elektrická životnosť neboli v podmienkach EBO naplnené. Novým riešením dochádza k čiastočnej modifikácii existujúcich systémov bez vplyvu na ich projektové funkcie. Naprojektovaný nový typ relé je kvalifikovaný prvok s dostatočnou spoľahlivosťou, ktorá je deklarovaná realizačným projektom a STD. Výmenou ističov sa zabezpečí vyššia spoľahlivosť prevádzky rozvádzačov.

Cieľom schvaľovanej zmeny IPZK - MODV2/M09.00/IPZK/0165/PPA/04, dodatok č. 1, rev. 00 je stanoviť požiadavky na zabezpečenie kvality VZ v rozsahu projektu. Nový typ relé 3UG4615-1CR20 je podľa bezpečnostnej významnosti klasifikovaný do seizmickej kategórie ST1-FA. Podľa § 3 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. sú tieto ističe zaradené do BT III.

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 listom zn. 6027/2023 zo dňa 25. 7. 2023.

Úrad prijal dňa 25. 8. 2023 záväzné stanovisko MŽP SR č. 328/2023-1.7/sr 69820/2023 zo dňa 22. 8. 2023. 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) 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 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 a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydanie súhlasu s realizáciou projektu PZ501604930-1 "Typová výmena trojfázového sieťového kontrolného relé RM4TR32" a žiadosť o schválenie zmeny IPZK - MODV2/M09.00/IPZK/0165/PPA/04, dodatok č. 1, rev. 00 a zmeny požiadaviek na kvalitu, vo veci schválenia zmeny k individuálnemu programu zabezpečenia kvality a vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu VZ JE EBO V-2, je z koncepcného 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 a jeho podmienkami, vydanými podľa zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredia v znení neskorších predpisov, s rozhodnutiami, resp. vyjadreniami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov a ich podmienkami.

V odôvodnení záväzného stanoviska MŽP SR č. 328/2023-1.7/sr 69820/2023 zo dňa 22. 8. 2023 sa uvádza, že realizácia projektu PZ501604930-1 pre 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 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 zmeny kategorizovanej 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..
3. Program kontrol a skúšok – Článkové ventilátorové chladiče II. a III. systém.
4. Protokol o skúške mechanickej odolnosti a seizmickej spôsobilosti, ev. č. 194200-200.
5. Certifikát o zavedenom a udržiavanom systéme manažérstva kvality podľa ISO 9001 : 2015 - Siemens AG.

Na základe kontroly predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia k projektu je v primeranom rozsahu v súlade s požiadavkami § 6 ods. 1, § 8 ods. 1 písm. b), c) a ods. 3, § 9 ods. 3, prílohy č. 5 časť II. body 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), q), r) vyhlášky úradu 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.

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.

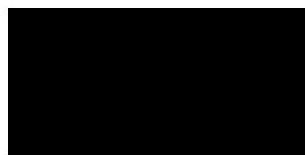
Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## 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 3. 10. 2023



generálny riaditeľ sekcie  
hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností

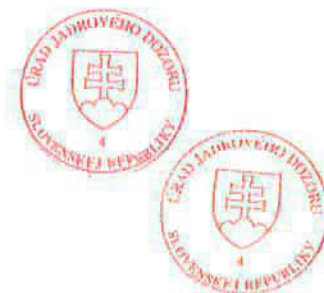
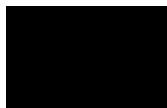
Táto písomnosť sa v zmysle § 8 ods. 10 atómového zákona účastníkovi konania podľa medzinárodnej zmluvy, ktorou je Slovenská republika viazaná alebo účastníkovi konania podľa osobitného predpisu (§ 24 a § 25 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých 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 27, 820 07 Bratislava, 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: - 9 -10- 2023

Odtlačok pečiatky a podpis:



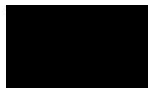
Dátum doručenia: 24 -10- 2023

Odtlačok pečiatky a podpis:



Dátum zvesenia: 25 -10- 2023

Odtlačok pečiatky a podpis:



**Doručuje sa:**  
**- verejnou vyhláškou:**

Slovenské elektrárne, a.s., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Slovenská republika

