



Podľa rozdeľovníka

## **ROZHODNUTIE č. 216/2024**

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, Atómové elektrárne Bohunice, závod, 919 31 Jaslovské Bohunice, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

### **na realizáciu**

**projektovej zmeny vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) na jadrovom zariadení JE EBO V2 - IPR EBO 19005 (NZ č. 501440024) Modifikácia heterogénnych zvarov v uzle parogenerátorov 4. bloku JE EBO V2 – malé priemery**

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

### **s c h v a ľ u j e z m e n u**

**A. dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ 4. bloku JE EBO V2 obsiahnutých v dodatku individuálneho programu zabezpečovania kvality (ďalej len „IPZK“) Dodatok č. 43**

**k IPZK č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82, - Modifikácia heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov 4. bloku JE EBO V2 s priemerom pod 44,5 mm,**

**B. požiadaviek na kvalitu VZ 4. bloku JE EBO V2 – parogenerátory (ďalej len „PG“).**

**Odôvodnenie**

Úrad na základe Vašej žiadosti z 03. 01. 2024 zn. SE/00017/000044/2024/Mc začal dňom 04. 01. 2024 správne konanie vo veci:

- a) vydania súhlasu na realizáciu projektovej zmeny VZ na jadrovom zariadení JE EBO V2 - IPR EBO 19005 (NZ č. 501440024) Modifikácia heterogénnych zvarov v uzle PG 4. bloku JE EBO V2 – malé priemery,
- b) schválenia zmeny dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ 4. bloku JE EBO V2 obsiahnutých v Dodatku č. 43 k IPZK č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82,
- c) schválenia zmien požiadaviek na kvalitu VZ 4. bloku JE EBO V2 – PG.

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 svojím rozhodnutím č. 9/2024 zo dňa 10.01.2024 správne konanie prerušil s informáciou, že pokračovať bude v závislosti od obsahu záväzného stanoviska MŽP SR.

Úrad prijal dňa 14.03.2024 záväzné stanovisko MŽP SR č. 1213/2024-1.7/jo 19044/2024 zo dňa 08.03.2024 a obnovil prerušené správne konanie.

MŽP SR, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, 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, vydal podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov záväzné stanovisko podľa ktorého je možné konštatovať, že návrh na začatie povoloacieho konania predmetom ktorého je vydanie súhlasu na realizáciu projektovej zmeny IPR EBO 19005 (NZ č. 501440024) Modifikácia heterogénnych zvarov v uzle PG 4. bloku JE EBO V2 – malé priemery a schválenie zmeny IPZK a zmeny požiadaviek na kvalitu VZ - PG pre 4. blok JE EBO V2 je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č.: 2038/2004–1.6/hp zo dňa 02. 05. 2005, s rozhodnutiami MŽP SR, resp. vyjadreniami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov a ich podmienkami.

Tento projekt zmeny rieši nahradenie existujúcich heterogénnych zvarových spojov (ďalej len „HZS“) v uzle PG 4. bloku JE EBO V2 za dielensky vyhotovené domerky (zvarence) s priemerom pod 44,5 mm (malé priemery) s ochrannou vrstvou koreňa HZS galvanickým poniklovaním. Výrobcom domerkov je dcérska spoločnosť SE, a.s., - Centrum pre vedu a výskum, s.r.o.

Vstupné projektové podklady sú spracované v posudzovanej projektovej dokumentácii a ich návrh bol overený pevnostnými výpočtami. Hodnotené VZ budú upravené podľa posudzovaných technologických postupov výroby a montáže, zváracích postupov a technickej výkresovej dokumentácie z atestovaných materiálov, ktorých kvalita bude dokladovaná inšpekčnými certifikátmi. Kvalita počas výroby a montáže bude overovaná vykonávaním kontrol a skúšok podľa vypracovaných plánov (PKS), ktoré sú súčasťou podania a príslušné protokoly budú súčasťou sprievodnej technickej dokumentácie (STD).

Ako podklad pre rozhodovací proces vo veci vydania súhlasu na realizáciu zmeny kategorizovanej podľa § 2 písm. w) bod 1 a 2 atómového zákona bolo úradu predložené okrem projektovej dokumentácie k IPR EBO 19005 (NZ č. 501440024) – malé priemery, ktorá spĺňa požiadavky § 23 ods. 2 písm. n) bod 1) atómového zákona a § 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. aj plnenie požiadaviek § 9, odsek 3. písmeno a) - g) vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Po posúdení predloženého dodatku IPZK v zmysle § 10 ods. 1 písm. b) a l) a s prihliadnutím k § 2 písm. w) bod 2. atómového zákona úrad dospel k záveru, že spĺňa podmienky vyžadované § 6 a prílohou č. 5 diel II písm. a) – r) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Zmena – doplnenie požiadaviek na kvalitu VZ je spracovaná v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. b) a prílohy č. 7 písm. a), b), c), e), f), g), h), k), l), n) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, a je uvedená v projektovej dokumentácii IPR EBO 19005 (NZ č. 501440024) – malé priemery a v dodatku č. 43 k IPZK č. VÍT - IPZJ - PG - 1/82.

Domerky a konštrukčné prvky pre modifikáciu HZS dotknutých PG budú vyrobené a dodané v súlade s dokumentom Technické dodacie podmienky pre dodávku a výrobu domerkov s priemerom pod 44,5 mm č. CVV082023/4600015221, rev. 00, schváleným rozhodnutím úradu č. 19/2024, s dokumentom Technické a dodacie podmienky na výrobu a dodávku komponentov pre projekt modifikácie heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov JE VVER-440, č. CVV232023\_46000\_15221, rev. 00, schváleným rozhodnutím ÚJD SR č. 404/2023 a s dokumentom Technické a dodacie podmienky pre dodávku a výrobu polotovarov, prídavných materiálov, domerkov a konštrukčných dielov pre projekt modifikácie heterogénnych zvarových spojov v uzle parogenerátorov JE VVER-440 č. CVV152021/4600015221, rev. 00, schváleným rozhodnutím ÚJD SR č. 128/2021.

Predmetné VZ 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, II.

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.

V Trnave 10.05.2024



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 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:

10. 05. 2024

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

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

Verejnost'