

ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2015-2026; 3687/2026

Trnava

22. 4. 2026



ROZHODNUTIE č. 181/2026

Popis konania / Účastníci konania

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. a) bod 13. 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“)

Výrok

s c h v a ľ u j e

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,

· zmeny v dokumentácii systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) v JE EBO V-2, VZ v rozsahu kapitoly č. 5 individuálnych programov zabezpečenia kvality (ďalej len „IPZK“):

1. „Doplnenie pomocných kontaktov – 1Z/1R“, dodatok č. 02,

č. dokumentu: 4340-0113/2026, rev. 00,

č. IPZK: MOD V2/E02.01/IPZK/0156/ABB/04,

2. „Pridané napájanie 24V do rozvádzača ochrán“, dodatok č. 04,

č. dokumentu: 4340-0117/2026, rev. 00,

č. IPZK: MODV2/E02.02/IPZK/0138/ENSE/03,

a

zmeny požiadaviek na kvalitu VZ JE EBO V-2 v rozsahu dokumentov:

3. „Doplnenie pomocných kontaktov – 1Z/1R“, dodatok č. 02,
č. dokumentu: 4340-0114/2026, rev. 00,
č. IPZK: MOD V2/E02.01/IPZK/0156/ABB/04,

4. „Pridané napájanie 24V do rozvádzača ochrán“, dodatok č. 04
č. dokumentu: 4340-0121/2026, rev. 00,
č. IPZK: MODV2/E02.02/IPZK/0138/ENSE/03.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 20. 03. 2026 zn. SE/00631/004289/2026/Mc začal dňom doručenia žiadosti na úrad 24. 03. 2026 správne konanie č. UJD SR 2015-2026 vo veci schválenia zmien IPZK VZ č. MODV2/E02.01/IPZK/0156/ABB/04 „Rozvádzače DGS“ dodatok č. 2, IPZK č. MODV2/E02.02/IPZK/0138/ENSE/03 „Jednosmerný rozvádzač“ dodatok č. 4 a zmien požiadaviek na kvalitu VZ pre JE EBO V-2 v rozsahu uvedenom vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Dotknuté VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 1-FA, podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy BT II.

Na základe vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z. sú predmetné prevodníky klasifikované ako vyhradené technické zariadenia skupiny A.

Zmeny v dokumentácii vyplynuli z realizácie projektovej zmeny IPR B20018, ktorá rieši riziko nefunkčnosti dieselgenerátorov a následnej straty bezpečnostného systému z dôvodu zastaranosti a nedostupnosti náhradných dielov. Projektová zmena rieši výmenu rozvádzačov elektrických ochrán a budenia dieselgenerátorov.

Do rozvádzačov elektrických ochrán sa doplnia pomocné kontakty a nové napájanie 24V DC pre obvody ochrany F2, ktoré umožní oddelenie napájania ochrán F1 a F2. Nové napájanie bude zabezpečené položením nového káblu pre každý dieselgenerátor.

Nové rozvádzače elektrických ochrán budú plnohodnotne nahradzovať všetky funkcie a parametre existujúcich rozvádzačov elektrických ochrán. Pre zachovanie diverzity ochrán sú zvolené terminály od rôznych výrobcov, tým je zaistené chránenie dieselgenerátorov dvoma terminálmi označenými F1 (Siemens 7SX85 Framatome version – komplet „A“) a F2 (Schneider Electric SEPAM 80NPP s modulom G87NPP – komplet „B“).

Požiadavky na kvalitu VZ pre rozvádzače sú spracované v primeranom rozsahu a sú uvedené v nasledujúcej technickej dokumentácii:

1. 4340-0123/2026, rev. 00, Plán kontrol a skúšok – Pridané napájanie 24V do rozvádzača ochrán,
2. 4340-0116/2026, rev. 00, Plán kontrol a skúšok – Doplnenie pomocných kontaktov – 1Z/1R.

Po posúdení žiadosti úrad dospel k záveru, že zmeny požiadaviek na kvalitu a zmeny požiadaviek na zabezpečovanie kvality sú v primeranom rozsahu a v súlade s požiadavkami § 6 ods. 1 a 2, príloha č. 5 časť II., § 8 ods. 1, 2, 3, 4, príloha č. 7 písm. a), b), d), g), j), k), l) body 2 až 5, o), p), r), ako aj § 9 ods. 1, 2, 3, 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Ďalej je aj v súlade s požiadavkami § 25 ods. 1, 2, 3 a 4 atómového zákona.

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 jadrového dozoru Slovenskej republiky 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.

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

Informatívna poznámka - Tento dokument bol elektronicky podpísaný podľa zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách

Doručuje sa

elektronicky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy:

Slovenské elektrárne, a.s., Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov, Slovenská republika