



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov,
pracovisko Mochovce, 935 39 Mochovce

Číslo: 1255/2026, spis ÚJD SR 1241-2026 (4162-2025)

Slovenské elektrárne, a.s.
Pribinova 40
811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov

R O Z H O D N U T I E č. 69/2026

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 1 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „atómový zákon“)

v y d á v a s ú h l a s

pre Slovenské elektrárne, a.s., IČO: 35829052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, s miestom podnikania 1. a 2. blok Atómovej elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísané v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, č.: 2904/B,

na realizáciu zmien podľa § 2 písm. w) atómového zákona,
vykonaných v prevádzkovom predpise 1-AS/0100 „Predpis pre riešenie abnormálnych stavov“, evidenčné číslo PREV/29419/2025 návrh č. 2, Vydanie 15, rev. č. 05 a 2-AS/0100
„Predpis pre riešenie abnormálnych stavov“, evidenčné číslo PREV/29475/2025
návrh č. 2, Vydanie 15, Rev. č. 05.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 1.12.2025 zn. SE/01448/014917/2025/AA dňa 4.12.2025 začal správne konanie vo veci žiadosti o vydanie súhlasu na realizáciu zmeny prevádzkových predpisov 1-AS/0100 a 2-AS/0100 podľa § 4 ods. 2 písm. f) bod 1 atómového zákona.

Úrad v posudzovacom konaní zistil, že žiadosť neobsahuje záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“) o posúdení

zmeny navrhovanej činnosti v zmysle § 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“). Posúdiť nevyhnutnosť realizovať niektorý z procesných postupov posudzovania vplyvov na životné prostredie pred realizáciou takejto zmeny podľa zákona o posudzovaní vplyvov nespadá do kompetencie úradu. Vzhľadom na uvedenú prekážku nedostatku právomoci musí úrad na túto skutočnosť hľadieť ako na predbežnú otázku, ktorá má významný dosah na konanie. Preto úrad podľa § 40 ods. 1 správneho poriadku dal listom č. 11283/2025 z 9.12.2025 MŽP SR podnet na preskúmanie žiadosti.

Z uvedeného dôvodu úrad v súlade s § 29 ods. 1 správneho poriadku svojim rozhodnutím č. 501/2025 zo dňa 5.11.2025 správne konanie prerušil.

Úrad prijal dňa 19.1.2026 záväzné stanovisko MŽP SR č. 2581/2026-11.1/pm 2351/2026 zo dňa 16.1.2026 a podľa § 29 ods. 4 správneho poriadku obnovil prerušené správne konanie. MŽP SR po posúdení doručených podkladov konštatuje, že zmeny v predpisoch 1-AS/0100 a 2-AS/0100 v JE EMO 1, 2 nespĺňajú definíciu § 3 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov a ani neboli predmetom konania podľa zákona o posudzovaní vplyvov, pre ktoré bolo vydané záverečné stanovisko. Na základe uvedeného, nakoľko zmeny v predpisoch 1-AS/0100 a 2-AS/0100 v JE EMO 1, 2, ktoré sú predmetom tohto povoľovacieho konania, nespĺňajú definíciu navrhovanej činnosti ani zmeny navrhovanej činnosti podľa § 3 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov, a nebola ani súčasťou navrhovanej činnosti pre zvýšenie výkonu blokov EMO 1, 2, pre ktorú bolo vydané záverečné stanovisko, má MŽP SR za to, že v rámci tohto povoľovacieho konania mu neprináleží postavenie dotknutého orgánu v zmysle § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov. Z uvedeného dôvodu teda nie je MŽP SR kompetentné v zmysle platnej legislatívy vyhodnotiť súlad predmetného návrhu na začatie povoľovacieho konania so záverečným stanoviskom, keďže zmeny v predpisoch 1-AS/0100 a 2-AS/0100 v JE EMO 1, 2 neboli súčasťou navrhovanej činnosti pre zvýšenie výkonu blokov EMO 1, 2, ani záverečného stanoviska, resp. zo žiadnej podmienky určenej v záverečnom stanovisku nevyplynula povinnosť vykonania zmien v predpisoch 1-AS/0100 a 2-AS/0100 v JE EMO 1, 2.

V konaní boli posúdené zmeny v prevádzkových predpisoch:

V kap. 4.1 „Pád kazety do HRK“ je upravená Výstraha pred krokom 11 (upresnenie postupu v kroku 11) a je upravená pravá strana kroku 16. Cieľom je nastavenie súladu s LP 3.1.1 „Bezpečná zásoba podkritičnosti“. Zdôvodnenie: Upresnenie postupu v kroku 11 a dosiahnutie súladu AS a LaP v kroku 16.

V kap. 5.2 „Zregulovanie TG na vlastnú spotrebu“ sú upravené kroky 11 a 12 Kontrola zregulovaných TG s cieľom nastavenia zaťaženia na oboch TG:

- Je vypustené nastavenie zaťaženia na oboch TG (ostáva len kontrola zaťaženia).
- Pravá strana tohto kroku je vypustená celkom.

Zdôvodnenie: Nastavenie zaťaženia nie je možné. Zaťaženie TG bude odpovedať spotrebe na príslušných systémových rozvodniach TG. Pôvodne tento krok mal opodstatnenie ešte z konfigurácie, keď blokové 400 kV vypínače neboli zrealizované. Bolo na simulátore overené, že pokiaľ sa vykonala pravá strana kroku-pôsobili ochrany reaktora.

V kap. 5.9 „Prevádzka bloku v oblasti mimo normálneho frekvenčného pásma elektrizačnej sústavy“ sú nasledovné zmeny (Zosúladienie HW modifikácií počas GO v 2025 na blokoch EMO1,2 vrátane zosúladienie s tretím blokom):

- Je doplnená Tabuľka 2 (nastavenie frekvenčných ochrán a automatík)
- Pokiaľ je frekvencia v NS menej ako 49,8 Hz, TG sa prepne do „Ostrovnej regulácie“
- Pokiaľ je frekvencia v NS menej ako 47,5 Hz, po 1 sek vypne 400 KV vypínač vo VĎ.
- Pokiaľ je frekvencia v NS viac ako 50,2 Hz, TG sa prepne do „Ostrovnej regulácie“
- Pokiaľ je frekvencia v NS viac ako 51,5 Hz s časovým oneskorením podľa Tabuľky 1 vypne 400 KV vypínač vo VĎ.
- Kroky 5, 6, 7 sú upravené tak, aby odpovedali Tabuľke 1.
- V kroku 7b je zaznamenané vypnutie 400 kV vypínača v nadradenej rozvodni. Pravá strana kroju je upravená tak, aby odpovedal ľavej strane.

Zdôvodnenie: Nesúladienie bolo na základe nového spôsobu odpínania blokov pri vysokých frekvenciách.

V kap. 6.4 „Výpadok systému TVD“.

Pred krokom 1 je doplnená Výstraha. Pri výpadku dvoch čerpadiel TVD plyní limitná podmienka. Zdôvodnenie: Len upresnenie pre obsluhu, kedy plyní LP.

V kap. 6.1 O „Zhoršenie katexovej vodivosti v II.O.“

Pred krokom 2 je upresnenie poznámky. Zdôvodnenie: Len uvedenie aj inej možnosti, na zhoršenia chemického režimu.

V kap. 7.7 „Únik napájacej vody v HZ“

- Pred krokom 1 je doplnená Poznámka.
- Pred krokom 5 a krokom 8 sú upravené Výstrahy.

Zdôvodnenie:

• Len upozornenie pre obsluhu, že na identifikovanie úniku je možné použiť aj diagnostický systém.

• Zmena Výstrahy len z dôvodu lepšej orientácie používateľa predpisu.

Predmetný predpis je zaradený na základe § 18 ods. 1 písm. a) vyhlášky ÚJD SR č. 58/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o rozsahu, obsahu a spôsobe vyhotovovania dokumentácie jadrových zariadení potrebnej k jednotlivým rozhodnutiam v znení neskorších predpisov medzi prevádzkové predpisy určené úradom v zmysle Prílohy č. 1 bod C písm. g) atómového zákona.

Na základe preskúmania dokumentácie úrad v zmysle § 4 ods. 2 písm. f) bod 1 a s prihliadnutím k § 2 písm. w) bod 2 atómového zákona dospel k záveru, že rozsah a obsah predloženej dokumentácie spĺňa všetky podmienky vyžadované:

- atómovým zákonom podľa § 23 ods. 2 písm. h),
- vyhláškou ÚJD SR č. 430/2011 Z. z., Príloha č. 4 Časť B, I. Všeobecné požiadavky na jadrové zariadenie, G. Prevádzkové predpisy, ods. 2 a 17.

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, 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 10.02.2026



Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
sekcia 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 – 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:

13 -02- 2026

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

