

Jadrová bezpečnosť
Licencovanie a styk s dozorom

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
Podateľňa Trnava

Pribinova 40
811 09 Bratislava
Slovenská republika
T +421 2 5866 1111
F +421 36 636 2524

Dátum:

1 1. 07. 2025

Číslo zápisu:

6552/2025

Číslo spisu:

2953-2025

Prílohy:

3 + CD

Vybavuje:

320

Úrad jadrového dozoru SR
Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie hodnotenia
bezpečnosti a kontrolných činností
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

SE/01080/009660/2025/AA

Kontakt

Zsiga/036 636 2811

Kardoš/036 636 2195

Ács/036 636 3822

Miesto/dátum

Mochovce

9.7.2025

Vec

Žiadosť o vydanie povolenia na odstránenie stavby podľa „IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre elektrárň Mochovce SO 593/1-01, NZ 500643144“

Spoločnosť Slovenské elektrárne, a. s., v zmysle § 88 zákona NR SR č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon), týmto predkladajú Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „ÚJD SR“), ako vecne príslušnému stavebnému úradu, žiadosť o vydanie povolenia na odstránenie stavby podľa búracieho projektu „IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre elektrárň Mochovce SO 593/1-01, NZ 500643144“.

I. **Stavebník:** Slovenské elektrárne, a. s., Pribinova 40, 811 09 Bratislava

II. **Označenie a miesto stavby:**

Názov: IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre elektrárň Mochovce SO 593/1-01, NZ 500643144,

Predpokladaný termín realizácie: september 2025 ÷ apríl 2027,

Miesto stavby: Areál jadrovej elektrárne Mochovce, lokalita EMO 1,2,3, SO 593/1-01 „Dekarbonizácia“,

Obec: Nový Tekov,

Katastrálne územie: Nový Tekov; parcelné čísla 1751/197, 1751/33, 1751/32, 1751/31, 1751/30, 1751/34, 1751/98; list vlastníctva č. 342.

III. **Projektant:**

REKO PRAHA, a. s., Českobrodská 36/816, 190 00 Praha 9

IV. **Zhotoviteľ:**

SAM Industries, a. s., Vlčie hrdlo 5985, 820 03 Bratislava

V. **Základné údaje o realizácii:**

Účelom projektu „IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre elektrárň Mochovce SO 593/1-01, NZ 500643144“ je obnoviť zastaranosťou degradovanú spoľahlivosť systému čírenia a dekarbonizácie na projektovú úroveň a zabezpečiť pre technologické zariadenia požadovanú kvalitu a požadované množstvo dekarbonizovanej vody v zmysle rozhodnutia Krajského úradu v Nitre, odbor životného prostredia č. 99/04027-004 zo dňa 29.6.1999. Realizáciou predmetného projektu nedôjde k zvýšeniu projektovej spotreby upravenej vody pre jednotlivé bloky, ani k zvýšeniu odberu vody z rieky Hron naprojektovanému pre bloky JE Mochovce. Taktiež, plánované realizačné činnosti sú v súlade s rozhodnutím ÚJD SR č. 100/2011.

Predmetom predkladaného projektu sú búracie práce, ktoré je nutné vykonať pred začiatkom samotnej rekonštrukcie jestvujúcich číriacich reaktorov (0GBD04,06,08,10BW001).

Je požadovaná demolácia zahrňujúca odstránenie prebytočnej zeminý vrátane odstránenia asfaltovej komunikácie, odstránenie železobetónovej konštrukcie až po stropnú dosku podzemných kanálov, pomocou hydraulických drviacich čelustí z toho dôvodu, aby sa obmedzili otrasy a vibrácie počas búracích prác, odstránenie technológií, žeriavových konštrukcií a obslužných lávok. Vykonaný statický výpočet pôvodnej železobetónovej základovej dosky

preukázal, že doska je pre navrhnuté riešenie dostatočne únosná, podľa STP je ale nutná jej sanácia. Z týchto dôvodov bude demolácia číriacich reaktorov ukončená na rozhraní steny - základová doska.

Príslušná projektová dokumentácia je predkladaná v papierovej forme a v elektronickej forme na priloženom CD nosiči.

Príslušný správny poplatok vo výške 100 € bude uhradený bankovým prevodom.

Upozornenie:

Táto dokumentácia obsahuje citlivé informácie 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. Dokumentácia sa nezverejňuje podľa zákona o slobodnom prístupe k informáciám.

S pozdravom

Slovenské elektrárne, a.s.
Pribinova 40
811 09 Bratislava



Mgr. Pavol Maľa
vedúci licencovania a styku s dozormi

Prílohy

1. IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre elektrárň Mochovce SO 593/1-01, NZ 500643144, Búrací projekt, paré č. 1 a č. 4,
2. Vyhodnotenie spôsobu plnenia podmienok Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky uvedených v záverečnom stanovisku č. 6231/2007 – 3.4/hp v súvislosti so stavbou IPR EMO42900 Rekonštrukcia číriacich reaktorov pre SO 593/1-01,
3. CD nosič.

Na vedomie

50000, 52010, 53020, 54020, 20310