

JAVYS pokračuje v úspešnom vyradovaní jadrovej elektrárne V1

31.5.2026 - Peter Podstupka | JAVYS

Spoločnosť Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a. s. pokračuje v realizácii jedného z najrozsiahlejších projektov vyradovania jadrových zariadení v Európe. Kumulatívne výsledky procesu vyradovania jadrovej elektrárne V1 v Jaslovských Bohuniciach potvrdzujú pokračujúci pokrok v oblasti demontáže technologických zariadení, dekontaminácie objektov a bezpečného nakladania s rádioaktívnymi odpadmi.

„Vyradovanie jadrovej elektrárne V1 v Jaslovských Bohuniciach patrí medzi najúspešnejšie projekty vyradovania jadrových elektrární v Európe,“ zdôraznil predseda predstavenstva spoločnosti JAVYS Peter Gerhart.

Tento proces má za sebou úspešné ukončenie niekoľkých fáz, ako je vyradovanie primárneho okruhu, kde bol v minulosti umiestnený samotný reaktor, tlakové nádoby parogenerátorov alebo prakticky celé zariadenia strojovne kde sa v minulosti vyrábala samotná elektrická energia.

Do konca roka 2025 bolo v rámci vyradovania jadrovej elektrárne V1 spracovaných viac ako 11 600 ton primárnych rádioaktívnych odpadov, vrátane kontaminovaných technologických zariadení a stavebných konštrukcií. Súčasne bolo vyprodukovaných 491 ton sekundárnych pevných rádioaktívnych odpadov a takmer 1 000 m³ kvapalných rádioaktívnych odpadov. Dekontaminácia kontaminovaného materiálu prebiehala s vysokou úspešnosťou viac ako 98 %.

Pokrok projektov a aktuálny stav vyradovania Jadrovej elektrárne V1 v rámci Programu Bohunice boli prezentované aj počas zasadnutia monitorovacieho výboru Programu Bohunice za účasti zástupcov Európskej komisie, Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky, Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry a ďalších partnerov zapojených do procesu vyradovania JE V1. Počas rokovania boli predstavené aktualizované harmonogramy projektov, rozsah realizovaných činností, stav financovania a plánované aktivity na nasledujúce obdobie. V rámci Programu Bohunice boli zároveň prezentované aktualizované parametre projektov zameraných na nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi vznikajúcimi pri vyradovaní JE V1. Projekty RAO.01 - D4.2-R a RAO.01 - D4.7-R zahŕňajú spracovanie, prepravu, skladovanie a ukladanie rádioaktívnych odpadov vznikajúcich pri demontážnych, dekontaminačných a demolačných činnostiach. Program Bohunice predstavuje dlhodobý mechanizmus Európskej únie zameraný na podporu procesu vyradovania jadrovej elektrárne V1 a bezpečného nakladania s rádioaktívnymi odpadmi. Od začiatku programu do konca roka 2025 bolo na vyradovanie JE V1 vynaložených viac ako 891 miliónov eur, z čoho viac ako 517 miliónov eur predstavovali zdroje Európskej únie.

V Jaslovských Bohuniciach sa po prvý krát konalo aj stretnutie štátov v rámci Nuclear Decommissioning Assistance Program, ktorý spája skúsenosti Slovenska, Bulharska a Litvy z vyradovania jadrových elektrární a tieto skúsenosti sa následne využívajú na tvorbu odporúčaní a návodov pre ďalšie členské štáty EÚ.

O spoločnosti JAVYS, a. s.:

Spoločnosť JAVYS, a. s. je zodpovedná predovšetkým za vyradovanie jadrových zariadení, nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom. Realizuje kľúčové projekty záverečnej časti

jadrovej energetiky s dôrazom na jadrovú bezpečnosť, ekologické normy a udržateľný rozvoj Slovenskej republiky.

Ing. Peter Podstupka
manažér komunikácie

<https://www.javys.sk/sk/informacny-servis/aktuality-tlacove-spravy-napisali-o-nas/aktuality/2116-javy-s-pokracuje-v-uspesnom-vyradovani-jadrovej-elektrarne-v1>