

Finský jaderný dozor STUK vydal kladné stanovisko k povolení provozu hlubinného úložiště vyhořelého jaderného paliva

4.8.2026 - | Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Finský jaderný dozor STUK vydal 4. srpna 2026 kladné stanovisko k žádosti společnosti Posiva Oy o povolení k provozu zařízení pro zapouzdření a konečné uložení vyhořelého jaderného paliva v lokalitě Olkiluoto. Podle jeho hodnocení jsou bezpečnostní požadavky nezbytné pro udělení povolení splněny. Jde o první případ na světě, kdy se projekt geologického úložiště vyhořelého jaderného paliva dostal do fáze udělování povolení k provozu.

STUK ve svém stanovisku uvedl, že zařízení splňuje požadavky na jadernou a radiační bezpečnost stanovené finskými právními předpisy. Z tohoto hlediska proto podle finského jaderného dozoru nic nebrání udělení povolení k provozu.

O povolení k provozu jaderného zařízení ve Finsku rozhoduje vláda. Podmínkou jeho udělení je však kladné stanovisko STUK, které nyní finský jaderný dozor vydal.

Ani v případě, že vláda povolení udělí, nebude možné provoz úložiště okamžitě zahájit. Před jeho spuštěním musí STUK samostatným rozhodnutím potvrdit, že zařízení splňuje všechny bezpečnostní požadavky stanovené pro zahájení provozu.

Vyhořelé jaderné palivo má být uzavřeno do ukládacích kontejnerů a následně trvale umístěno do horninového masivu v hloubce přibližně 400 až 450 metrů. Bezpečnost konečného uložení je založena na několika vzájemně se doplňujících bariérách, které tvoří ukládací kontejner, bentonitový jíl a okolní hornina.

Zdroj:

<https://stuk.fi/en/-/the-radiation-and-nuclear-safety-authority-supports-the-licence-for-a-spent-nuclear-fuel-final-disposal-facility>

<https://sujb.gov.cz/aktualne/detail/finsky-jaderny-dozor-stuk-vydal-kladne-stanovisko-k-povoleni-provazu-hlubinneho-uloziste-vyhoreleho-jaderneho-paliva>