

SÚJB se účastní společného hodnocení finského návrhu reaktoru LDR-50

20.1.2026 - | Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Státní úřad pro jadernou bezpečnost se účastní Joint Early Review návrhu reaktoru LDR-50 určeného pro výrobu tepla a jeho dodávku do sítě dálkového vytápění. Jedná se o projekt finské společnosti Steady Energy. Na hodnocení návrhu spolupracujeme s jadernými regulátory z Finska, Švédska, Polska a Ukrajiny a také naší technickou podpůrnou organizací, Státním ústavem radiační ochrany. Každý z účastníků posuzuje návrh podle vlastních vnitrostátních předpisů, přičemž koordinátorem aktivit je finský regulátor STUK. Jako referenční podklad slouží právě finské národní hodnocení.

Smyslem této spolupráce je získávání zkušeností s posuzováním nových typů jaderných zařízení, porovnávání regulačních přístupů a vzájemné sdílení odborných poznatků mezi regulačními orgány a jejich technickými podpůrnými organizacemi.

Výstupy této činnosti kromě zapojených partnerů může využít také Mezinárodní agentura pro atomovou energii (IAEA). Přispějí k cílům její iniciativy pro harmonizaci a standardizaci v jaderné oblasti (Nuclear Harmonization and Standardization Initiative – NHSI).

<https://sujb.gov.cz/aktualne/detail/sujb-se-ucastni-spolecneho-hodnoceni-finskeho-navrhu-reaktoru-ldr-50>