

Slovenské elektrárne, a. s.
závod Atómové elektrárne Bohunice

919 31 Jaslovské Bohunice
Slovenská republika
T +421 33 597 4000
F +421 33 559 1527

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	Kontakt	Miesto/dátum
	SE/00378/001949/2025/Mc	Poláček/0910674947 Mackovič/033 5972577	Jaslovské Bohunice 7.2.2025

Vec

Žiadosť o súhlas s realizáciou projektovej zmeny PZ 501907734_2024 „Typová modifikácia v uzle elektromotorov čerpadiel TVD“ a schválenie plánu kvality vybraného zariadenia č EBO-STR/II-061-00-00 „Elektromotory čerpadiel TVD“ a požiadaviek na kvalitu VZ JE EBO V-2

V súlade § 4 ods. 2 písm. f) bod 2 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vás žiadame o vydanie súhlasu s realizáciou projektovej zmeny PZ 501907734_2024 „Typová modifikácia v uzle elektromotorov čerpadiel TVD“, ktorú Vám predkladáme v prílohe č. 1.

Uvedená projektová dokumentácia rieši opravy opotrebovaných hriadeľov a ložiskových štítov elektromotorov TVD v miestach uloženia valivých ložísk, a to inovatívnou metódou žiarového nástreku. Táto metóda spočíva v odstránení nezhodného povrchu, nástreku novej väznej medzivrstvy, nástreku novej funkčnej vrstvy a vybrúsenia na požadovaný tolerovaný rozmer, pričom dochádza k zanedbateľnému ovplyvneniu príslušných dielov a ich pevnostných charakteristík.

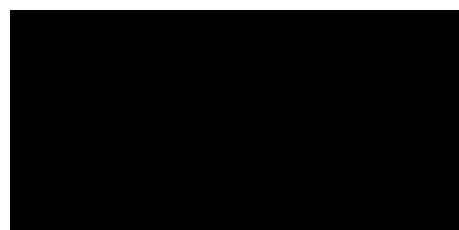
V súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 2 zákona č. 541/2004 Z. z. Vás žiadame o schválenie plánu kvality vybraného zariadenia (ďalej len PLKVZ) č. EBO-STR/II-061-00-00 „Elektromotory čerpadiel TVD“, ktorý Vám predkladáme v prílohe č. 2.

V súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 3 zákona 541/2004 Z. z. Vás žiadame aj o schválenie požiadaviek na kvalitu vybraného zariadenia k PLKVZ č. EBO-STR/II-061-00-00 „Elektromotory čerpadiel TVD“, ktoré Vám predkladáme v prílohe č. 3.

Plnenie požiadaviek podľa § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. Vám predkladáme v prílohe č. 4 v dokumente „Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality“.

V prílohe č. 5 Vám posielame vyhodnotenie spôsobu plnenia podmienok MŽP SR uvedených v záverečnom stanovisku č. 2038/2004-1.6./hp.

S pozdravom



Ing. Peter Farkaš
riaditeľ závodu SE-EBO

Prílohy

1. PZ 501907734_2024 „Typová modifikácia v uzle elektromotorov čerpadiel TVD“,
2. Plán kvality VZ č. EBO-STR/II-061-00-00 „Elektromotory čerpadiel TVD“,
3. Požiadavky na kvalitu VZ č. EBO-STR/II-061-00-00 „Elektromotory čerpadiel TVD“,
4. Plnenie požiadaviek podľa § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.,
5. Vyjadrenie k podmienkam zo záverečného stanoviska MŽP SR,
6. CD.

Na vedomie

52000, A3000, 20300