

**Slovenské elektrárne, a. s.
Útvar Licencovania**

3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, závod
935 39 Mochovce
Slovenská Republika
T: +421 36 637 8609

Úrad jadrového dozoru SR
Okružná 5
918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
SE/00040/013745/2024

Kontakt
Lucia Budovcová
+421 36 637 8072

Miesto/dátum
Mochovce
13.11.2025

VEC**Žiadosť o schválenie požiadaviek na kvalitu, zmien požiadaviek na kvalitu a zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality**

V mene SE, a. s., závod MO34 Vás žiadam o schválenie:

1. požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby, montáže, uvádzania do prevádzky a prevádzky pre potrubné trasy s príslušenstvom (SJZ v rozsahu prílohy č. P01 – DN10 plánu kvality PNM34382170 rev. 04 – vyznačené červeným) čiastkového prevádzkového súboru [REDACTED] bezpečnostnej triedy II pre 4. blok JE Mochovce v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 3 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z.
2. zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby pre potrubné trasy s príslušenstvom (SJZ v rozsahu prílohy č. P01 – všetky DN a P02 plánu kvality PNM34382170 rev. 04) čiastkového prevádzkového súboru [REDACTED] bezpečnostnej triedy II a III pre 4. blok JE Mochovce v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 13 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z. Predkladaný dokument PNM34088367 dopĺňa už schválené požiadavky na kvalitu Úradom jadrového dozoru rozhodnutiami číslo 44/2015, 765/2015 a 181/2023. Dokument PNM34390888 už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 181/2023. Zdôvodnenie zmien podľa § 9 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. je súčasťou predkladaného dokumentu PNM34382170 rev. 04.
3. zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže pre potrubné trasy s príslušenstvom [REDACTED] v rozsahu prílohy č. P01 – DN15,25,50 a P02 plánu kvality PNM34382170 rev. 04) čiastkového prevádzkového súboru [REDACTED] bezpečnostnej triedy II a III pre 4. blok JE Mochovce v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 13 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z. Predkladaný dokument PNM34390798 už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 765/2015. Zdôvodnenie zmien podľa § 9 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. je súčasťou predkladaného dokumentu PNM34382170 rev. 04.
4. zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže pre potrubné trasy s príslušenstvom [REDACTED] v rozsahu prílohy č. P01 – DN150 plánu kvality PNM34382170 rev. 04) čiastkového prevádzkového súboru [REDACTED] bezpečnostnej triedy II pre 4. blok JE Mochovce v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 13 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z. Predkladaný dokument PNM34390799 už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 765/2015. Zdôvodnenie zmien podľa § 9 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. je súčasťou predkladaného dokumentu PNM34382170 rev. 04.

5. zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality pre predmetné vybrané zariadenia uvedené v prílohe P01 – BT2 plánu kvality PNM34382170 rev. 04. Predkladaný plán kvality už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 181/2023. Nakoľko došlo k doplneniu a k zmenám v tomto dokumente, tieto zmeny podliehajú v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 13 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov schváleniu. Zmeny sú vysvetlené a popísané v kapitole č. 3.2 plánu kvality PNM34382170 rev. 04 (Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality podľa § 9 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.).
6. zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality pre predmetné vybrané zariadenia uvedené v prílohe P02 – BT3 plánu kvality PNM34382170 rev. 04. Predkladaný plán kvality už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 181/2023. Nakoľko došlo k doplneniu a k zmenám v tomto dokumente, tieto zmeny podliehajú v súlade s § 4 ods. 2 písmeno a) bod 13 zákona NR SR č. 541/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov schváleniu. Zmeny sú vysvetlené a popísané v kapitole č. 3.2 plánu kvality PNM34382170 rev. 04 (Riadenie zmien v systéme manažérstva kvality podľa § 9 Vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.).

S pozdravom

Ing. Mgr. Nora Áč
Manažér licencovania

Parafa za 56000

Na vedomie: C0000, 56000, C6200, C0900

Príloha:

1. BT II – DN10

Číslo dokumentu		Názov dokumentu
PNM34390798	03	Vykonávací projekt [REDACTED] – Nevýpočtové hodnotenie potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť, potrubia malého priemeru [REDACTED]
PNM34394025	06	Plán kontrol a skúšok - Montáž vedľajších potrubných trás v miestnosti A263/2
PNM34389899	10	Technologický postup č. TP/199/ENS/2010 Montáž potrubia a príslušenstva [REDACTED]
PNM34382499 ¹⁾	05	Návrhové výpočty potrubných dielov v rozsahu dodávky ENSECO
PNM34388804 ¹⁾	00	Vykonávací projekt [REDACTED] – potrubné systémy [REDACTED] – návrhová špecifikácia
PNM34392093 ¹⁾	05	Technická dokumentácia – výroba potrubných dielov a príslušenstva
PNM34088367 ²⁾	05	Technické podmienky - Hutný materiál používaný pre 3. a 4. blok JE Mochovce
PNM34390888	06	Plán kontrol a skúšok – príprava výroby a výroba – potrubné diely BT I-III (4. blok)

¹⁾ Dokumenty predkladáme v elektronickej forme na CD nakoľko už boli schválené Úradom jadrového dozoru rozhodnutiami číslo 765/2015 a 181/2023 pre iné vybrané zariadenia v rámci predmetného PLKVZ.

²⁾ Dokument predkladáme v elektronickej forme na CD nakoľko už bol schválený Úradom jadrového dozoru rozhodnutím číslo 405/2025 pre vybrané zariadenia v rámci iného PLKVZ.

Pre etapu uvádzania do prevádzky a prevádzky vybraných zariadení uvedených v tejto žiadosti v bode 1, nie sú špecifikované žiadne špeciálne požiadavky na kvalitu, dokumentácia sa nevypracováva. V priebehu životného cyklu predmetných vybraných zariadení môžu byť na základe prevádzkových skúseností dodatočne zavedené prevádzkové kontroly a údržba tak, aby bola zaistená zodpovedajúca bezpečnosť pri ich používaní.

2. BT II – všetky DN, BT 3

Číslo dokumentu		Názov dokumentu
PNM34088367 ¹⁾	05	Technické podmienky - Hutný materiál používaný pre 3. a 4. blok JE Mochovce

¹⁾ Predkladáme rovnaké dokumenty ako v bode č. 1.

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Predkladaný dokument plne nahrádza:
PNM34390888 ¹⁾	06	Plán kontrol a skúšok – príprava výroby a výroba – potrubné diely BT I-III (4. blok)	PNM34390888 rev. 05 schválený rozhodnutím číslo 181/2023

¹⁾ Predkladáme rovnaké dokumenty ako v bode č. 1.

3. BT II – DN15,25,50, BT 3

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Predkladaný dokument plne nahrádza:
PNM34390798 ¹⁾	03	Vykonávací projekt [REDACTED] – Nevýpočtové hodnotenie potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť, potrubia malého priemeru [REDACTED]	PNM34390798 rev. 01 schválený rozhodnutím číslo 765/2015

¹⁾ Predkladáme rovnaké dokumenty ako v bode č. 1.

4. BT II – DN150

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Predkladaný dokument plne nahrádza:
PNM34390799	02	Vykonávací projekt [REDACTED] -- Kontrolný výpočet potrubí na statickú pevnosť, životnosť a seizmickú odolnosť. Výpočtový potrubný systém [REDACTED]	PNM34390799 rev. 01 schválený rozhodnutím číslo 765/2015

Ostatné požiadavky na kvalitu boli schválené ÚJD SR rozhodnutiami číslo 44/2015, 765/2015, 181/2023, 261/2024, 290/2024, 285/2025 a 345/2023.

5.

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Predkladaný dokument plne nahrádza:
PNM34382170	04	Plán kvality vybraného zariadenia – Revízia IPZK C144 – Potrubné trasy s príslušenstvom [REDACTED] - príloha P01 – BT2	PNM34382170 rev. 03 schválený rozhodnutím číslo 181/2023

6.

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Predkladaný dokument plne nahrádza:
PNM34382170	04	Plán kvality vybraného zariadenia – Revízia IPZK C144 – Potrubné trasy s príslušenstvom [REDACTED] - príloha P02 – BT3	PNM34382170 rev. 03 schválený rozhodnutím číslo 181/2023

Nižšie uvedené dokumenty nie sú relevantné pre VZ predmetného PLKVZ:

Číslo dokumentu		Názov dokumentu	Rozhodnutia ÚJD SR
PNM34394016	00	Plán kontrol a skúšok - Montáž hlavných potrubných trás v miestnosti A144/2	765/2015
PNM34394024	00	Plán kontrol a skúšok - Montáž hlavných potrubných trás v miestnosti A263/2	765/2015
PNN34394534	02	Plán kontrol a skúšok - Montáž vedľajších potrubných trás v miestnosti A147/2	181/2023
PNM34388716	03	Vykonávací projekt [REDACTED] – zoznam potrubných trás	181/2023

Dokument PNM34391625 uvedený v PLKVZ v kapitole 3.2 v písemene e) je predmetom iného správneho konania.

Na pracovnom stretnutí medzi zástupcami SE-MO34 a ÚJD SR dňa 10.09.2025 v Trnave boli konzultované požiadavky na kvalitu pre WPS uvedené v technologických postupoch (TP). Pre doplnené vybrané zariadenia je v TP relevantná WPS č. 251/2014/ENSrev3 a príslušná WPQR č. WPQR-VUZ-211/15/2270. Do TP bol doplnený prehľad WPS.

Predmetné dokumenty PLKVZ, TP a PKS bude súčasťou novej revízie dokumentu PNM34484559 Harmonogramom aktualizácie dokumentácie SMK.