

**Technická špecifikácia
popis požiadaviek na odborné prehliadky a odborné skúšky
elektrických zariadení nn**

I. Rozsah odborných prehliadok a odborných skúšok podľa priložených kópií Správ o OP a OS

1. PJ07.1.1 ASRTP – servery a vizualizácie

Elektroinštalácia OS1-11XC4, OS2-12XC4, OS3-13XC4, ENGD-14XC4, ENGD-14XC4, ENG-14XC5, HIST-15XC4, LPT-51XC, PRS PJ07.1.1 ASRTP – servery a vizualizácia z rozvádzača RD1

2. Rozvádzač MaR – Parný kotol PK1 + RD3

Elektroinštalácia káblových vývodov z rozvádzača PK1 RD3 – počet vývodov 276

3. GAS Detection – systém detekcie plynov

Hlavný prívod do rozvádzača RD_GD+T

4. Rozvádzač MaR BMS Burn managment system

Káblové vývody z rozvádzača BMS - 101 vývodov

5. Elektroinštalácia UPS

Káblové vývody z rozvádzača RM.GU, RM.BAT, RM16, RM.UPS, RD.UPS1, RD.UPS2. Počet vývodov -71 vývodov

6. Kamerový systém

Hlavný prívod do rozvádzača, Káblové vývody z rozvádzača +CCTV1 z RST1, Káblové vývody z rozvádzača +CCTV1 – počet vývodov 6

7. AKU stanica – rozvádzač RDC1

Rozvádzače RDC1.1 a RDC1.2, Usmerňovače US1 a US2, Striedač, Pripojenie do rozvádzačov RDC1.1 a RDC1.2

8. AKU Stanica – časť RST1

Elektroinštalácia pre obvody AXE1, CCTV, EPS, PC_AMS, GD, hlavný prívod pre RST1, PS08 prevádzkový rozvod silnoprúdu ČPS08.4 z rozvádzača RST1

Požiadavky na kvalifikáciu revízneho technika:

Revízny technik vyhradeného technického zariadenia elektrického na vykonávanie odborných prehliadok a odborných skúšok v objektoch bez nebezpečenstva výbuchu, s napätím nad 1000 V vrátane bleskozvodov.

II. Protiplnenie objednávateľa

Objednávateľ k vykonaniu OP a OS poskytne:

- dokumentáciu skutočného vyhotovenia
- protokol o určení prostredia a vonkajších vplyvov
- správy o prvej odbornej skúške a odbornej prehliadke elektrických zariadení
- certifikáty, vyhlásenia o zhode pre elektrické stroje, zariadenia, prístroje, montážny materiál
- protokol o kusovej skúške a vyhlásenie o zhode rozvádzačov DT

III. Požiadavky objednávateľa

- vyhotovenie Správy o OP a OS elektrickej inštalácie v zmysle Vyhlášky 508/2009 Z.z. a STN 33 2000-6
- predloženie Správy o OP a OS – 1 x v tlačenej podobe (podpísaný a opečiatkovaný originál správy) a 1 x v elektronickej forme (.doc).

IV. Cena

Cenu za dielo podľa priloženej technickej špecifikácie a kópií Správ o pravidelnej prehliadke a skúške elektrickej inštalácie Vás žiadame predložiť **ako pevnú cenu zahrňujúcu všetky náklady v EUR bez DPH.**

V. Požadovaný termín

Predloženie Správ o OP a OS v zmysle technickej špecifikácie najneskôr do 30.9.2026

Vypracoval: Ing. Ján Očovský
 manažér údržby výroby
 MH Teplárenský holding, a.s., závod Zvolen

Zvolen, 14.7.2026