

## Montér elektrorozvodných sítí (kód: 26-048-H)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu  
**Skupina oborů:** Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)  
**Týká se povolání:**  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Používání základních pojmů a vztahů v oblasti elektrorozvodných sítí	3
Volba postupu práce, náradí, pomůcek a měřidel pro montáž elektrorozvodných sítí	3
Měření elektrických veličin, vyhodnocení naměřených hodnot	3
Montáž jednotlivých prvků a zařízení přípojky vysokého napětí	3
Specifikace poruch na elektrorozvodných sítích a způsoby jejich odstraňování	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 19.06.2020 do: 14.10.2022

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://nsp.cz/jednotka-prace/elektromechanik-pro-silno#zdravotni-zpusobilost>).

Vstupní podmínkou pro připuštění uchazeče ke zkoušce je předložení platného Osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice minimálně podle § 6, vyhlášky č. 50/1978 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Zkoušku je možné vykonat v učebně, nebo v objektech, kde jsou k dispozici přípojkové skříně pro přípojky nn venkovním vedením a přípojky nn kabelem a stanice vn s kotevními izolátory, proudovou svorkou a vypínacím prvkem. Pro plnění kritéria „c) Odstranění závady/poruchy“ kompetence „Specifikace poruch na elektrorozvodných sítích a způsoby jejich odstraňování (e81.D.1038)“ si autorizovaná osoba připraví jednopólovou poruchu

Podmínkou úspěšného složení zkoušky je důsledné dodržení podmínek BOZP v celém jejím průběhu.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro energetiku, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Asociace energetického a elektrotechnického vzdělávání

Teplárna Otrokovice a. s.

EON Distribuce a. s.

Střední odborná škola elektrotechnická, COP Hluboká nad Vltavou