

## Montér elektrických sítí (kód: 26-018-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)
<b>Týká se povolání:</b>	Elektromechanik pro silnoproud
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Aplikování základních pojmů a vztahů v elektrotechnice	3
Dodržování bezpečnosti při obsluze a práci na elektrických zařízeních a ochrana před úrazem elektrickým proudem	3
Dimenzování, jištění a kladení elektrických vedení	3
Používání technické dokumentace a norem při práci na elektrických sítích	3
Volba postupu práce a prostředků pro montáž, zapojování a opravy elektrických sítí	3
Montáž a zapojování venkovních a kabelových vedení nízkého napětí	3
Diagnostikování poruch elektrických sítí	3
Měření elektrických veličin a jejich parametrů, vyhodnocování naměřených hodnot	3
Poskytování první pomoci při úrazu elektrickým proudem	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 01.02.2013 do: 15.03.2021

## **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 a požární ochrany. Zdravotní způsobilost je vyžadována (odkaz na povolání v NSP - [http://katalog.nsp.cz/karta\\_p.aspx?id\\_jp=125&kod\\_sm1=38](http://katalog.nsp.cz/karta_p.aspx?id_jp=125&kod_sm1=38)).

Při ověřování kompetence č. 3 - Dimenzování, jištění a kladení elektrických vedení dostane zkoušený k využití příslušné normy.

Podmínkou úspěšné zkoušky je dodržení zásad a pravidel BOZP.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard 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:

Václav Šedivý, Stavba a montáže elektrických zařízení Chomutov

SŠEaS Chomutov

SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou

ISŠ Sokolnice