

## Montér/montérka vnitřních ochran proti atmosférickým přepětím (kód: 26-071-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
Orientace v technické dokumentaci a její používání při montáži ochran proti atmosférickým přepětím	3
Montáž ochran proti atmosférickým přepětím	3
Údržba, opravy a kontrola zařízení s přepěťovými ochranami	3
Zhotovování záznamů a povinné dokumentace o provedené montáži, připojení, opravě nebo pravidelné prověře	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 12.10.2021 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 příbuznou jednotku práce v NSP: <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/technik-udrzby-ochran>).

Vstupní podmínkou pro vykonání zkoušky je předložení platného Osvědčení o odborné způsobilosti podle vyhlášky č. 50/1978 Sb., minimálně § 6, ve znění pozdějších předpisů.

U kompetence **Montáž ochrany proti atmosférickým přepětím**, v kritériu b) provede uchazeč montáž minimálně jednoho prvku přepěťové ochrany. V kritériu c) provede uchazeč pro splnění kritéria montáž minimálně jednoho prvku přepěťové ochrany. V kritériu d) provede uchazeč montáž minimálně jednoho prvku přepěťové ochrany u napájení datových sítí. V kritériu e) uchazeč provede montáž přepěťové ochrany proti atmosférickým výbojům (bleskojistky). V průběhu plnění jednotlivých kritérií se hodnotí i volba a použití ochranných a pracovních prostředků.

## **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