

## Montér tepelných izolací technologických zařízení (kód: 36-040-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)
<b>Týká se povolání:</b>	Montér tepelných izolací technologických zařízení
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve stavební dokumentaci a technických podkladech tepelných izolací technologických zařízení	3
Orientace v technologických postupech pro provádění montáží a oprav tepelných izolací technologických zařízení	3
Orientace v izolačních materiálech pro tepelné izolace technologických zařízení	3
Výpočet spotřeby materiálů a rozsahu izolačních prací	3
Návrh pracovních postupů pro provádění montáží a oprav tepelných izolací vzduchotechnických kanálů s povrchovou úpravou hliníkovou fólií	3
Návrh pracovních postupů pro provádění montáží a oprav tepelných izolací vzduchotechnických kanálů s povrchovou úpravou plastovou fólií	3
Návrh pracovních postupů pro izolaci ventilu na vedení potrubí s chladovým médiem	3
Provádění vícevrstvé tepelné izolace, včetně nosné konstrukce na vertikálně vedeném parním potrubí v energetických zařízeních	3
Provádění izolace ventilu na vedení potrubí chladového media	3
Montáž a demontáž lešení v rozsahu oprávnění	3
Nakládání s odpady a dodržování BOZP při provádění izolací	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 28.01.2014 do: 20.10.2022

## **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). Zdravotní způsobilost je vyžadována.

(odkaz na povolání v NSP - [http://katalog.nsp.cz/karta\\_p.aspx?id\\_jp=100875&kod\\_sm1=41](http://katalog.nsp.cz/karta_p.aspx?id_jp=100875&kod_sm1=41)).

Uchazeč musí být vybaven vlastním pracovním oděvem, obuví a osobními ochrannými pracovními prostředky odpovídajícími prováděným pracím. Může používat vlastní nářadí a pracovní pomůcky odpovídající prováděným pracím z hlediska BOZP a hygieny práce.

### **Metodické pokyny k provedení zkoušky**

Ověřování by mělo být pokud možno spojeno do navazujících činností vedoucích k ucelenému provedení díla.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, ke kvalitě provedené práce i časovému hledisku zvládnutí operací.

Vzhledem k charakteru některých činností je nutno při ověřování způsobilostí zajistit uchazeči pomoc další osoby.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro řemesla a umělecká řemesla, sekce řemeslná, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

BIS Czech, s. r. o.

PhDr. Eduard Justa, OSVČ