Montér kovových stavebních konstrukcí (kód: 36-094-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)
Týká se povolání:
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci pro stavebně montážní práce	3
Organizace pracoviště a provedení bezpečnostních opatření ve vazbě na charakter následných činností	3
Návrh pracovních postupů a technologických podmínek pro provádění montáží a demontáží kovových stavebních konstrukcí	3
Příprava a montáž kovových konstrukčních prvků do technologických celků dle technické dokumentace	3
Montáž a osazování sloupů, stožárů, stropních nosníků, překladů, panelů a podobných součástí a celků z kovových materiálů (ocel, Al, Cu) včetně dílců pro opláštění budov	3
Provádění protikorozní a protipožární ochrany montovaných celků	3
Používání prostředků pro manipulaci s ocelovými konstrukcemi a jejich částmi	3
Ošetřování a údržba nástrojů, nářadí a pomůcek pro montážní práce	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 28.04.2015 do: 19.08.2020

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.
Výkon této pozice je omezen těmito onemocněními:
Poruchy vidění, závratě, duševní poruchy, poruchy chování, onemocnění oběhové soustavy, onemocnění ledvin, závažná onemocnění dýchacích cest a plic, závažná onemocnění pohybového systému znemožňující práci ve vynucené poloze a zátěž páteře a trupu.

Vstupní požadavky pro uchazeče:
Uchazeč předloží autorizované osobě před zahájením zkoušky doklad o způsobilosti ke svařování kovů (svářečský průkaz) – základní zkouška – odborná způsobilost podle ČSN 050705 Z1 a vazačský průkaz.

Vzhledem k tomu, že hodnoticí standard nemůže vzít v úvahu všechny možné varianty ověřování odborných způsobilostí, autorizovaná osoba rozpracuje hodnoticí standard do konkrétního zadání. Přitom nemůže měnit obecný charakter kritérií hodnocení ani žádné povinné kritérium vypustit.
Při ověřování odborných způsobilostí je třeba respektovat ustanovení zejména následujících norem v platném znění:
ČSN 732601 – Provádění ocelových konstrukcí
ČSN 732603 - Provádění ocelových mostních konstrukcí
ČSN 732604 - Požadavky na údržbu a kontrolu ocelových konstrukcí
ČSN 730802 - Požární bezpečnost staveb – nevýrobní objekty
ČSN 730810 - Požární bezpečnost staveb – společná ustanovení
ČSN 050610 – Bezpečnostní předpisy pro svařování a řezání kovů plamenem
ČSN 050630 – Bezpečnostní předpisy pro svařování a řezání kovů el. obloukem

Při praktickém ověřování jednotlivých kompetencí je třeba v odpovídajících případech hodnotit organizaci práce, dodržování předepsaných technologických postupů, volbu a dodržování pracovních postupů, volbu a používání nářadí, zařízení a pracovních pomůcek. Dále je hodnoceno dodržování předpisů BOZP a používání osobních ochranných pracovních prostředků, dodržování předpisů PO a hygieny práce.

Vzhledem k charakteru některých činností při ověřování odborných způsobilostí je nezbytné uchazeči zajistit pomoc dalších osob nebo mechanizační prostředky.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro stavebnictví, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR (AK ČR).

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Metrostav, a. s.
SOŠ a SOU stavební, Brno – Bosonohy
Svaz podnikatelů ve stavebnictví
EMV, s. r. o., stavební firma