

## Montér/montérka suchých staveb (kód: 36-021-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 suchých staveb
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve stavební dokumentaci pozemních staveb a používání technické dokumentace konstrukcí suchých staveb	3
Orientace v technologických postupech montáže konstrukcí suchých staveb stanovených výrobcí a technickými předpisy	3
Návrh pracovních postupů, volba materiálů, náradí a pomůcek pro provádění suchých staveb stěn a podhledů	3
Vyměřování polohy konstrukcí suchých staveb	3
Výpočet spotřeby materiálů	3
Doprava a skladování materiálů	3
Upravování rozměrů a tvarů desek a konstrukčních materiálů	3
Dokončovací úpravy opláštění suchých staveb tmelením a broušením	3
Zhotovování nosných dřevěných a kovových konstrukcí stěn suchých staveb včetně jejich napojování na navazující stavební konstrukce	3
Opláštění stěn stavebních konstrukcí a stěn suchých staveb deskami	3
Instalace tepelné a zvukové izolace do konstrukcí suchých staveb	3
Příprava pro elektrické instalace ve stěnách a stropních podhledech	3
Zhotovování instalačních příček, předsazených stěn a instalačních stěn	3
Upevňování předmětů na stěny a stropní podhledy	3
Napojování stěn	3
Osazování zárubní a rámu	3
Opláštění nosníků a sloupů	3
Zhotovování nosných konstrukcí stropních podhledů	3
Opláštění stropních podhledů	3
Zhotovování podhledových systémů kazetových podhledů	3
Zhotovování obloukových konstrukcí stěn a podhledů	3
Zhotovování půdních vestaveb systémem suchých staveb s dřevěnými a kovovými nosnými konstrukcemi	3
Provádění suchých plovoucích podlah	3
Orientace ve zhotovování konstrukcí se zvýšenou pevností, akustických a bezpečnostních konstrukcí a protipožárních příček	3

Orientace v opravách a bourání konstrukcí suchých staveb

2

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 11.02.2022

## 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/monter-suchych-staveb-74ae#zdravotni-zpusobilost>).

Uchazeč musí být vybaven vlastním pracovním oděvem, obuví a osobními ochrannými pracovními prostředky odpovídajícími prováděným pracím.

Všechna kritéria v kompetenci **Zhotovování obloukových konstrukcí stěn a podhledů** jsou ověřována prostřednictvím zhotovení podhledu o minimálním poloměru ohnutí desek uvnitř 600 mm a vně oblouku 1000 mm.

Při ověřování odborných kompetencí je třeba respektovat ustanovení následujících právních předpisů a technických norem v platném znění:

Právní předpisy:

- vyhláška č. 268/2009 Sb., ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů
- nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů
- NV č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů
- další nově vydané odpovídající právní předpisy a technické normy a změny platných právních předpisů a technických norem, které vstoupily v platnost v době platnosti standardu PK.

Technické normy:

- ČSN EN 520+A1 (723611) Sádrokartonové desky - Definice, požadavky a zkušební metody
- ČSN EN 14195 (72 3612) Kovové konstrukční profily prvky pro sádrokartonové systémy – Definice, požadavky a zkušební metody
- ČSN EN 13963 (72 2495) Spárovací materiály pro sádrokartonové desky – Definice, požadavky a zkušební metody
- ČSN EN 14566 (72 3616) Mechanické upevňovací prostředky pro systémy ze sádrokartonových desek – Definice, požadavky a zkušební metody
- ČSN 01 3420 (013420) Výkresy pozemních staveb - Kreslení výkresů stavební části
- Technické podmínky výrobců materiálů.

Při způsobu ověření „Praktické předvedení s vysvětlením“ uchazeč praktické předvedení doplní ústním vysvětlením.

Při praktickém ověřování zvládnutí kritérií hodnocení je třeba v odpovídajících případech hodnotit organizaci práce, dodržování předepsaných technologických postupů, volbu a dodržování pracovních postupů, volbu a používání náradí, zařízení a pracovních pomůcek. Dále je hodnoceno dodržování předpisů BOZP a používání osobních ochranných pracovních prostředků, dodržování předpisů PO a hygieny práce, hospodárnost při zpracovávání materiálů. Pokud během zkoušky při praktickém či ústním ověřování dojde ze strany uchazeče k porušení či nerespektování předpisů BOZP, uchazeč předmětnou kompetenci/kompetence nesplnil.

Nedílnou součástí hodnocení je hodnocení kvality provedení prací. Při hodnocení se zohledňuje samostatný projev a schopnost používání odborné terminologie.

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 řemesla a umělecká řemesla, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Cech suché výstavby

Komont spol. s r. o.

Vladimír Kovář - technik (OSVČ) v oblasti montáží suchých staveb