

Pracovník pro bezvýkopové technologie (kód: 36-139-H)

| | |
|---------------------------------------|--|
| Autorizující orgán: | Ministerstvo průmyslu a obchodu |
| Skupina oborů: | Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36) |
| Týká se povolání: | Operátor strojů a zařízení pro bezvýkopové technologie |
| Kvalifikační úroveň NSK - EQF: | 3 |

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|--|--------|
| Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci | 3 |
| Příprava staveniště pro bezvýkopovou technologii a jeho zabezpečení | 3 |
| Provádění průzkumů vodovodů a kanalizací, včetně čištění | 3 |
| Vyhodnocení stavebnětechnického stavu trubních vedení a návrh opatření, způsobu opravy nebo sanace | 3 |
| Diagnostika netlakových a tlakových trubních vedení | 3 |
| Přípravné práce pro průzkum a bezvýkopové opravy podzemních sítí | 3 |
| Příprava materiálů pro bezvýkopové technologie | 3 |
| Provedení bezvýkopové opravy nebo sanace potrubí vhodnou metodou | 3 |
| Řízené horizontální vrtání | 3 |
| Pokládka potrubí metodou pluhování v nezpevněných plochách | 3 |
| Provedení výstavby nových trubních vedení bezvýkopovými technologiemi | 3 |
| Kontrola provedených prací kamerou a zkoušky těsnosti | 3 |
| Ošetřování a údržba strojů a zařízení pro bezvýkopové technologie | 3 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 07.10.2020 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), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/operator-stroju-a-zarizen-ccd6#zdravotni-zpusobilost>).

Hodnocení vychází z předvedené znalosti technologických postupů, ze zručnosti při provádění pracovních úkonů a z výsledné kvality práce. Při posuzování kvality se doporučuje využít tato kritéria:

- Dodržení požadavků projektu
- Schopnost pracovat se strojním zařízením
- Dodržování BOZP
- Vliv prováděných úkonů na majetek a prostředí odběratele

Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení je třeba přihlížet k bezpečnému provádění všech úkonů, dodržování předpisů, ke kvalitě zhotoveného produktu i k časovému hledisku zvládnutí operací.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

ČKAIT, VŠB - TU Ostrava

Svaz podnikatelů ve stavebnictví Praha

SUDOP BRNO, spol. s r. o.

STAMINA s. r. o.; VUT Brno, Fakulta stavební