

## Tunelář/tunelářka (kód: 36-061-H)

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

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v normách a stavebních výkresech pro ražení tunelů, chodeb, štol a hloubení jam	3
Volba postupu práce a technologických podmínek pro ražení tunelů, chodeb, štol a hloubení jam podle všech tunelovacích metod	3
Kontrola stavu tratí a důlních vozíků	3
Povrchové úpravy obezdívky tunelů a štol stříkaným betonem, suchou nebo mokrou metodou	3
Pažení a montáž různých druhů výztuží při ražení tunelů a chodeb	3
Příprava, kladení a překládání kolejí, výhybek a točnic při ražení tunelů a chodeb	3
Obsluha razicích, dobývacích a nakládacích strojů pro hloubení jam nebo šachet	3
Obsluha odvětrávacích zařízení v podzemí	3
Seřizování, ošetřování a údržba strojních zařízení, tunelů, chodeb a štol	3
Obsluha sbíjecích kladiv	3
Obsluha vrtacích kladiv	3
Obsluha pomocných strojů a čerpadel v podzemí, při ražení tunelů a chodeb	3
Kontrola vytýčeného směru ražby	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

## 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/tunelar#zdravotni-zpusobilost>).

Uchazeč předloží doklad o zdravotní způsobilosti pro práci v podzemí.

## **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:

Subterra, a. s.

OHL ŽS , a. s.

TOPGEO, s. r. o.