

## Diagnostik/diagnostička vodovodní sítě (kód: 36-076-H)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Autorizující orgán:</b>            | Ministerstvo zemědělství                       |
| <b>Skupina oborů:</b>                 | Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36) |
| <b>Týká se povolání:</b>              | Diagnostik vodárenských sítí                   |
| <b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b> | 3  |

### Odborná způsobilost

| Název   | Úroveň |
|---|--------|
| Orientace v technických podkladech vodovodní sítě                   | 3      |
| Obsluha a údržba zařízení pro diagnostiku vodovodní sítě            | 3      |
| Diagnostika vodovodní sítě  | 3      |
| Vyplňování a evidování záznamů výstupů z diagnostiky vodovodní sítě | 3      |
| Dodržování BOZP a požární ochrany při diagnostice vodovodních sítí  | 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/diagnostik-vodarenskych-s#zdravotni-zpusobilost>).

Autorizovaná osoba připraví ke zkoušce modelové situace, na kterých odzkouší některá hodnotící kritéria. Příklady modelových situací:

Kompetence *Vyplňování a evidování záznamů výstupů z diagnostiky vodovodní sítě*:  
kritérium a)

- Určení příčiny porušení vodovodního potrubí podle použitého materiálu
- Způsob opravy porušeného vodovodního potrubí
- Identifikace použitého obsypu vodovodního potrubí
- Pravděpodobnost opakování poruchy vodovodního potrubí.

Kompetence *Dodržování BOZP a požární ochrany při diagnostice vodovodní sítě*

Modelové situace pro předvedení správných postupů první pomoci:

Modelové situace musí být zaměřeny na úrazy vztahující se k dané pracovní činnosti a ošetření běžných drobných poranění. Například se jedná o nadýchání nedýchatelným nebo jedovatým plynem, postup při dopravní nehodě, pád do prohlubně, postup při ošetření pracovníka v bezvědomí. Mezi drobné úrazy patří zejména postup při ošetření drobných řezných ran, odřenin při práci v rizikovém prostředí.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, jakož i ke kvalitě a dodržování platných norem. Přitom je nutno posuzovat nejen dosažený výsledek, ale i samostatnost při rozhodování o nejvhodnějším postupu řešení zadaného úkolu podle daných podmínek pracoviště.

Hodnocení odborných kompetencí může být prováděno společně dle logických celků, kdy bude během praktického předvedení současně prováděno ústní ověření tak, aby bylo zřejmé, že uchazeč chápe celou problematiku v širších souvislostech s nezbytnými teoretickými základy.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro lesní a vodní hospodářství a životní prostředí, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Pražské vodovody a kanalizace, a. s.

REVOS Rokycany, s. r. o.

Asociace pro vodu ČR, z. s.

Ing. Jiří Šejnoha, OSVČ