



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY



Technická specifikace předmětu plnění

„Měřicí technika“

Část 2: Systém detektorů pro kontrolu unikajícího vodíku

Systém detektorů pro kontrolu unikajícího vodíku

Předmětem plnění je dodávka detektorů pro kontrolu unikajícího vodíku v uzavřeném prostoru laboratoře. Stacionární i přenosné snímače.

Technické parametry:

- Rozměry chráněného prostoru jsou 15x5x3
- Schopnost detekovat vodík a jiné hořlavé a výbušné plyny s nastavitelným režimem detekce
- Měření na základě infračerveného spektra, měření v rozsahu 0-100%.
- Inteligentní protokolování dat společně s volitelným mapováním GPS pozice přístroje.
- Cloudová služba pro přístup k datům, reportům o využití přístroje, kalibrační historii, historii mapování pozice

Aplikační režimy:

- Detekce plynů přes sondu
- Rozlišení zemního plynu a bioplynů
- Testování při promývání potrubních instalací
- Rychlý test těsnosti, testování těsnosti podzemních systémů
- Detekce rizikových plynů v uzavřených prostorech.

Předpokládaná hodnota systému detekce vodíku činí **137 000 Kč bez DPH**

Součástí předmětu zakázky je rovněž

- Doprava zařízení
- Vybalení, instalace za přítomnosti zástupce zadavatele
- Uvedení zařízení do plně funkčního a provozuschopného stavu
- Protokol o řádném vyzkoušení, předání a převzetí zařízení
- Kalibrační protokol, pokud je kalibrace nutná
- Dokumentace v českém jazyce a dle platné legislativy v ČR
- Zaškolení obsluhy

Příloha č. 5

- Předání soupisu položek dodávky
- Odvoz a likvidace všech obalů a materiálů použitých při plnění zakázky
- Úklid prostor dotčených instalací stroje
- Bezodkladné a bezplatné odstranění závad reklamovaných v záruční době