

Technika pro individuální kontrolu ovzduší

Zařízení	Popis	Technické parametry	Počet kusů
Osobní multidetektor OLDHAM MX6 iBrid fa.Oldham	miniaturizovaný osobní multidetektor pro 4(5) složky ovzduší s optickou a akustickou signalizací provozních a poruchových stavů a překročení nebo podkročení nastavených mezí pro každou složku s možností záznamu událostí při průběhu měření. Měření při použití probíhá nepřetržitě.	Pracovní rozsahy čidel: CO 0 až 1500 ppm, CO2 0-5 %, O2 0-25 %, CH4 0-5 % nebo jiný hořlavý plyn (0-100% SMV) H₂ - 0 - 2000 ppm provozní doba do vybití baterie cca 10-14 hod . Připojení na PC přes sériový port pro zpracování dat, kontroly a kalibrace přístroje.	4 ks
Osobní detektor TANGO TX1 H₂S fa. Industrial Scientific	miniaturní osobní detektor (indikátor) sirovodíku s optickou a akustickou signalizací poruchových stavů, provozních stavů a překročení nastavených mezí. Měření při použití probíhá nepřetržitě.	Pracovní rozsah 0 až 200 ppm H ₂ S, provozní doba do vybití baterie až 3 roky, Možnost nastavení signalizační meze až 3 alarmů	1 ks
Nasavač Universal U86	Osobní detektor plynů pro orientační zjištění hodnot koncentrací plynů, pomocí příslušných detekčních trubiček. Nepracuje kontinuálně.	Jedná se o nasávací zařízení o obsahu měchu 100 ml k měření různých druhů plynů pomocí příslušných detekčních trubiček. Měříme jedním nebo 10ti nasátími podle druhu použité trubičky a měřeného plynu.	10 ks
Důlní interferometr DI-2 fa.Meopta	osobní detektor měření methanu a orientačního zjišťování oxidu uhličitého, určený pro použití v dole. Nepracuje kontinuálně	Pracovní rozsahy: CO₂ 0-10 % obj, CH₄ 0-10% obj. Bez možnosti signalizace překročení hodnot.	1 ks
Přenosný přístroj pro měření rozpadu produktů radonu ZMP-01 fa. ZMA Ostrov nad Ohří	Přístroj pro měření aktivity rozpad produktů Rn, s vyhodnocovací jednotkou RP-23. Celk.hmotnost cca 6 kg	0 až 10 000 Bq/m ³ , odchylka vzhledem ke Státnímu metrolog.středisku 7,0%	1 ks