

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1670241273868 / 21068884 din:05.12.2022 conform SIARSAP Mtender
Obiectul achiziției: Achiziționarea analizorului de gaze portabil pentru depistarea scurgerilor gazelor explozive acumulate în fântânile termice

Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	Bunuri/servicii						
1	Analizator de gaze	PGD3-C-EX	China	Biobase Group Medical	Conform caietului de sarcini (se anexează) • Tip analizor - mobil • Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze - sonoră și luminoasă • Tip indicator valoare concentrație de gaze - digital • Modalitate preluare probă - convectivă și forțată • Componenta gazoasă controlată - CH4 și alte componente gazoase • Componenta gazoasă verificată - CH4 • Intervalul de indicare - de la 0,00 până la 99,9 % (din limita inferioară de inflamabilitate) • Intervalul de măsurare - de la 0 până la 55% (din limita inferioară de inflamabilitate) • Limitele erorii absolute admisibile de bază pentru componenta verificată - $\pm 5\%$ (din limita inferioară de inflamabilitate) Valorile nominale ale semnalizării • Pentru semnalul «Nivelul 1» - 20% (din limita inferioară de inflamabilitate) • Pentru semnalul «Nivelul 2» - 40% (din limita inferioară de inflamabilitate) • Nivelul emisiei sonore la distanța de 0,3 m, nu mai puțin de - 60 dB • Timpul de încădrare în regimul de lucru, nu mai mult de 10 s • Timp de funcționare continuă fără reîncărcare, nu mai	Conform caietului de sarcini (se anexează) • Tip analizor - mobil • Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze - sonoră și luminoasă • Tip indicator valoare concentrație de gaze - digital • Modalitate preluare probă - convectivă și forțată • Componenta gazoasă controlată - CH4 și alte componente gazoase • Componenta gazoasă verificată - CH4 • Intervalul de indicare - de la 0,00 până la 99,9 % (din limita inferioară de inflamabilitate) • Intervalul de măsurare - de la 0 până la 100% (din limita inferioară de inflamabilitate) • Limitele erorii absolute admisibile de bază pentru componenta verificată - $\pm 3\%$ (din limita inferioară de inflamabilitate) • Nivelul emisiei sonore la distanța de 0,3 m, nu mai puțin de - 60 dB • Timpul de încădrare în regimul de lucru, nu mai mult de 10 s • Timp de funcționare continuă fără reîncărcare, nu mai puțin - 10 h • Lungimea cablului cu senzor, nu mai puțin de - 2,0 m • Greutatea analizatorului de gaze, nu mai mult de - 0,5 kg Condiții de exploatare:	CE

					puțin - 10 h • Lungimea cablului cu senzor, nu mai puțin de - 2,0 m • Greutatea analizatorului de gaze, nu mai mult de - 0,5 kg Condiții de exploatare: • Limitele temperaturii mediului ambiant și ale celui măsurat - de la -40 până la +55°C • Umiditatea relativă a aerului la 25 °C - (95 ± 3) % Accesorii: • Cameră - Pentru refularea probei către senzor • Cheie - Pentru fixarea capacului superior al aparatului • Duză - Pentru preluarea forțată a probei din locurile greu accesibile • Încărcător - Tensiunea de alimentare 220V • Amortizator - Centru protecția mecanică a senzorului mobil • Bară - Pentru fixarea senzorului în procesul de măsurare în locuri greu accesibile Conform prevederilor standardului SM SR EN 60079-29-1:2014 „Atmosfere explozive	• Limitele temperaturii mediului ambiant și ale celui măsurat - de la -20 până la +70°C • Umiditatea relativă a aerului la 25 °C - (95 ± 10) % Accesorii: • Cameră - Pentru refularea probei către senzor • Cheie - Pentru fixarea capacului superior al aparatului • Duză - Pentru preluarea forțată a probei din locurile greu accesibile • Încărcător - Tensiunea de alimentare 220V • Amortizator - Centru protecția mecanică a senzorului mobil • Bară - Pentru fixarea senzorului în procesul de măsurare în locuri greu accesibile Conform prevederilor standardului SM SR EN 60079-29-1:2014 „Atmosfere explozive	CE
--	--	--	--	--	---	---	----

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Perminov Andrei
 În calitate de: Administrator Ofertantul: ImpulsProGroup SRL
 Adresa: str. Nicolai Zelinski, nr. 31/B, ap. 51