

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-1741872709233 din 13 Martie 2025
Obiectul achiziției: Achiziționarea analizoarelor (detectoarelor) de gaze

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
1	2	3	4	5	6	7
Analizorul (detectorul) de gaze (metan)	Detector SKY3000-WH cu 2 senzori CH4: semiconductor si catalitic, domeniu de masura 1ppm-100% LEL (~4.4% vol.), pompa de aspiratie incorporata, filtru acumulator si incarcator, memorie date si cablu transfer date la PC	China	SHENZHEN YUANTE TECHNOLOGY CO., LTD.	Tip analizor (detector) Mobil Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze Sonoră Tip display Digital / LCD Modalitate prelevare probă Convectivă și forțată Tip setare măsurare/calibrare Buton Poziționarea senzorului de detectare Exterior Corpul senzorului Flexibil Componenta gazoasă controlată Metan (CH4) Intervalul de măsurare, fracție volumică 0 ppm - 2,5 % Limita de indicare inferioară explozivă (LEL) 4,4% vol. Limita de indicare superioară explozivă (UEL) 16,5% vol.	Tip analizor (detector) Mobil Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze Sonoră (95 dB), vibrație, LED Tip display Digital LCD monocrom Modalitate prelevare probă Pompa automata de prelevare Tip setare măsurare/calibrare Buton de control Poziționarea senzorului de detectare Exterior Corpul senzorului - Rigid Componenta gazoasă controlată CH4 Intervalul de măsurare, fracție volumică - 1ppm-100% LEL (~4.4% vol.) Limita de indicare inferioară explozivă (LEL) 4,4% vol. Limita de indicare superioară explozivă	

				Prag de sensibilitate 0,1 ppm Limitele erorii absolute admisibile de bază $\pm 3\%$ Valorile nominale ale semnalizării 20% și 40% LEL Sursa de alimentare incorporată Acumulator Timp de încădrare în regimul de lucru ≤ 30 sec Timpul de funcționare continuă fără reîncărcare Min. 8h Condiții de exploatare -10°C la $+40^{\circ}\text{C}$, 20-80% RH Protecția împotriva prafului și umidității IP54 Protecție explozivă 1Ex ib IIC T1	(UEL) - Prag de sensibilitate - 1 ppm Limitele erorii absolute admisibile de bază $\pm 3\%$ Valorile nominale ale semnalizării Configurabil Sursa de alimentare incorporată Li-ion, 3.7V, 2200mAh Timp de încădrare în regimul de lucru < 30 sec Timpul de funcționare continuă fără reîncărcare Min. 15h Condiții de exploatare -20°C la $+50^{\circ}\text{C}$, 0-90% RH Protecția împotriva prafului și umidității IP67 Protecție explozivă ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga	
Analizorul (detectorul) de gaze (hidrogen)	Detector SKY3000-WH cu 2 senzori H2: semiconductor si catalitic, domeniu de masura 1ppm-100% LEL (~4.0% vol.), pompa de aspiratie incorporata, filtru acumulator si incarcator, memori	China	SHENZHEN YUANTE TECHNOLOGY CO., LTD.	Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze Sonoră Tip display Digital / LCD Modalitate prelevare probă Convectivă și forțată Tip setare măsurare/calibrare Buton Poziționarea senzorului de detectare Exterior Corpul senzorului Flexibil Componenta gazoasă controlată Hidrogen (H2) Intervalul de măsurare, fracție volumică 0 ppm - 2,0 % Limita de indicare inferioară explozivă (LEL) 4,0% vol. Limita de indicare superioară explozivă (UEL) 77,0% vol. Prag de sensibilitate 0,1 ppm Limitele erorii absolute admisibile de	Modalitate semnalizare concentrație sporită de gaze Sonoră (95 dB), vibrație, LED Tip display Digital LCD monocrom Modalitate prelevare probă Pompa automata de prelevare Tip setare măsurare/calibrare Buton de control Poziționarea senzorului de detectare Exterior Corpul senzorului Rigid Componenta gazoasă controlată H2 Intervalul de măsurare, fracție volumică 1ppm-100% LEL (~4.0% vol.) Limita de indicare inferioară explozivă (LEL) 4,0% vol. Limita de indicare superioară	



	e date si cablu transfer date la PC			bază ± 3%Valorile nominale ale semnalizării 20% și 40% LELSursa de alimentare incorporată AcumulatorTimp de încădrare în regimul de lucru ≤30 secTimpul de funcționare continuă fără reîncărcare Min. 8hCondiții de exploatare -10°C la +40°C, 20-80% RHProtecția împotriva prafului și umidității IP54Protecție explozivă 1Ex ib IIC T1	explozivă (UEL) Prag de sensibilitate 1 ppm Limitele erorii absolute admisibile de bază ± 3%Valorile nominale ale semnalizării Configurabil Sursa de alimentare incorporată Li-ion, 3.7V, 2200mAh Timp de încădrare în regimul de lucru <30 sec Timpul de funcționare continuă fără reîncărcare Min. 15h Condiții de exploatare -20°C la +50°C, 0-90% RHProtecția împotriva prafului și umidității IP67 Protecție explozivă ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: **Dumitru Boaghe** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **DALU MOL SRL** Adresa: dalumoldova@gmail.com



Specificații de preț

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1741872709233 din 13 Martie 2025
Obiectul achiziției: Achizi_ionarea analizoarelor (detectoarelor) de gaze

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasific ație bugeta ră (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3840000 0-9	Detector SKY3000-WH cu 2 senzori CH4: semiconductor si catalitic	buc	2	45900	55080	91800	110160	Bunurile vor fi livrate în perioada: mai-iunie, la Depozitul Central "TERMOELECTRICA" S.A., str. Meșterul Manole, 3.		
3840000 0-9	Detector SKY3000-WH cu 2 senzori H2: semiconductor si catalitic	buc	2	45900	55080	91800	110160	Bunurile vor fi livrate în perioada: mai-iunie, la Depozitul Central "TERMOELECTRICA" S.A., str. Meșterul Manole, 3.		
						183600	220320			

Semnat: **Dumitru Boaghe** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **DALU MOL SRL** Adresa: dalumoldova@gmail.com

