

## 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-1773322282420** din 12.03.2026

Obiectul achiziției: reagenți chimici și materiale de referință

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	2	3	4	5	6
82. Acetilene	Acetilena flamfotometrie	România	Linde Gaz România	Puritatea $\geq$ 99,999%, Butelie de 40 L, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	<b>Acetilena flamfotometrie</b> Butelie 40L Puritate - 99,999%, reîncărcare in butelie client eurostandard conform PTC5-03 ISCIR, ISO 4750 Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total – 48 luni
83. Argon	Argon gaz 99,998%	România	Linde Gaz România	Puritatea $\geq$ 99,998%, Butelie de 40 L, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	<b>Gaz Argon</b> special pentru laborator, calitate/puritate: min. 99,998 %; tip butelie: 40L/150bar/6,1Nmc, reîncărcare în butelie client Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total – 48 luni
84. azot	Azot 5,0 (pur 99,999%)	România	Linde Gaz România	Puritatea $\geq$ 99,999%, Butelie de 40 L, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	<b>Gaz Azot</b> special pentru laborator, calitate/puritate: min. 99,999 %; tip butelie: 40L/150bar/5,7Nmc, reîncărcare in butelie client Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total – 48 luni

85. Helium	Helium 5,0 (pur 99,999%)	România	Linde Gaz România	Puritatea $\geq 99,999\%$ , Butelie de 40 L, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	<b>Helium 5,0 (pur 99,999%)</b> Butelie a câte 7,2 Nmc. Puritate - 99,999% Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total – 48 luni reîncărcare în butelie client eurostandart conform DIN 477-6
86. oxigen	Oxigen gaz 99,999%	România	Linde Gaz România	Puritatea $\geq 99,999\%$ , Butelie de 40 L, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	<b>Oxigen gaz 5,0</b> special pentru laborator, calitate/puritate: min. 99,999 %; tip butelie: 40L/150bar/6,3Nmc, reîncărcare în butelie client Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total – 48 luni
87. Amestec de gaz etalon CO, NO și SO2	<b>Amestec gaz etalon (inclusiv butelie Luxfer aluminiu cu robinet din inox)</b> Compoziție: 160 ppm vol. CO 16 ppm NO 16 ppm SO2 - rest Azot	România	UNIGAZ	Amestec gaz etalon cls.1. Concentrația de CO, NO și SO2 în nitrogen (160 ppmvol CO/ 16 ppmvol NO/ 16 ppmvol SO2/ balance N2 (azot).150 bar/1,5 NMC. Stabilitate: 48 luni. Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul de acoperire $k = 2$ la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. volum 10L. Butelie cu volum de 10 litri, din aluminiu, pentru gaze comprimate cu robinet din otel inoxidabil. Cilindru no. D047745. Inlet conexiune: M19x1,5LH. Racord ventil: conf. DIN 477 no.14. bucata= butelie	<b>Amestec gaz etalon (inclusiv butelie)</b> Compoziție: 160 ppm vol. CO 16 ppm NO 16 ppm SO2 - rest Azot Stabilitate: 48 luni Butelii Luxfer aluminiu cu robinet din inox 10litri/150bar/1,5 NMC Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul de acoperire $k = 2$ la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. volum 10L. Butelie cu volum de 10 litri, din aluminiu, pentru gaze comprimate cu robinet din otel inoxidabil. Cilindru no. D047745. Inlet conexiune: M19x1,5LH. Racord ventil: conf. DIN 477 no.14. bucata= butelie
88. Amestec de gaz etalon NO	Gaz amestec etalon	România	UNIGAZ	Amestec gaz etalon cls.1. Concentrația de 500 ppb NO în Azot. 150 bar/1,5 NMC. Stabilitate: 48 luni. Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul	<b>Gaz amestec etalon de calibrare</b> Compoziție: 500 ppb vol. NO - rest Azot. Stabilitate: 48 luni. 10litri/150bar/1,5 NMC.

	Compozitie: 500 ppb vol. NO - rest Azot.			de acoperire k = 2 la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Butelie de 10L= Bucata	Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul de acoperire k = 2 la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.- 48 luni
89. Amestec de gaz etalon CO	<b>Gaz amestec etalon</b> Compozitie: 3000 ppm vol. CO - rest Aer Sintetic	România	UNIGAZ	Amestec gaz etalon cls.1. Concentrația de 3000 ppm CO in Aer Sintetic.150 bar/1,5 NMC. Stabilitate: 48 luni. Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul de acoperire k = 2 la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Butelie de 10L= Bucata	<b>Gaz amestec etalon de calibrare</b> Compozitie: 3000 ppm vol. CO - rest Aer Sintetic. Stabilitate: 48 luni. 10litri/150bar/1,5 NMC. Certificat de etalonare conform ISO 17025 referitor la incertitudinea de măsurare, factorul de acoperire k = 2 la un nivel de încredere de aproximativ 95 %, estimată în conformitate cu GUM sau altul analogic. Certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total -48 luni
<b>TOTAL</b>					

Semnat: Autorizat Numele, Prenumele: Galbur Igor În calitate de: manager vanzari

Ofertantul: **ACSEAL GAZ SRL** Adresa: mun.Chisinau str. Padurii 13

22.04.2026