

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ
Dispozitiv etalon de verificare a analizoarelor punctului de rouă apă

Acest tabel va fi completat de către Ofertant în coloanele 4, 5, 6, 7, 8:

Nr. d/o	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Descrierea bunului:	Dispozitiv etalon de verificare a analizoarelor punctului de rouă apă de tip staționar.	CONG	ISO 17025	Russia	Vympel	Dispozitiv etalon de verificare a analizoarelor punctului de rouă apă de tip staționar, CONG, Vympel
2.	Cantitatea necesară de mărfuri	1 unit.					1 unit.
3.	Destinația bunului și scopul utilizării acestuia:	Dispozitivul etalon de verificare a analizoarelor punctului de rouă apă este destinat utilizării ca mărime etalon de referință a stării de umiditate și verificarea higrometrelor din seria CONG-Prima. Analizoarele punctului de rouă apă vor fi transportate în laborator pentru verificare cu scopul asigurării trasabilității măsurărilor, conform cerințelor standardului ISO 17025.					Dispozitivul etalon de verificare a analizoarelor punctului de rouă apă este destinat utilizării ca mărime etalon de referință a stării de umiditate și verificarea higrometrelor din seria CONG-Prima. Analizoarele punctului de rouă apă vor fi transportate în laborator pentru verificare cu scopul asigurării trasabilității măsurărilor, conform cerințelor standardului ISO 17025.
4.	Caracteristicile tehnice a bunului:	* Interval de reproducere a punctului de rouă Interval de reproducere a punctului de rouă $-50^{\circ}\text{C} \dots +30^{\circ}\text{C}$; * Limitele erorii absolute admisibile la reproducerea punctului de rouă, nu mai mult: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$; * Tensiune de alimentare: 187...242 V, $(50\pm 2)\text{Hz}$.					* Interval de reproducere a punctului de rouă Interval de reproducere a punctului de rouă $-50^{\circ}\text{C} \dots +30^{\circ}\text{C}$; * Limitele erorii absolute admisibile la reproducerea punctului de rouă, nu mai mult: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$; * Tensiune de alimentare: 187...242 V, $(50\pm 2)\text{Hz}$.
5.	Cerințe față de bunul livrat:	Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau					Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau asamblat din componente

Nr. d/o	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		asamblat din componente recondiționate). Notă: 1. Furnizorul va realiza lucrările de instalare (montare) și de punere în funcțiune a bunului în Laboratorul chimic al „Moldovatrangaz” S.R.L. 2. Furnizorul va realiza instruirea personalului desemnat. 3. Instruirea va cuprinde partea teoretică și partea practică fiind alcătuită din următoarele faze: → Prezentarea echipamentului în funcțiune: descrierea părților componente, descrierea setărilor și reglajelor, descrierea modului de funcționare – principiu de funcționare și efectuarea verificării, calibrării higrometrelor, inclusiv cu privire la interpretarea erorilor de funcționare. → Lista erorilor posibile și modul de acționare în vederea înlăturării acestora se va prezenta în documentația de însoțire a bunului. → Reguli de exploatare și întreținere: instrucțiune de lucru a echipamentului, materiale necesare întreținerii și curățării periodice, descrierea situațiilor particulare și					recondiționate). Notă: 4. Furnizorul va realiza lucrările de instalare (montare) și de punere în funcțiune a bunului în Laboratorul chimic al „Moldovatrangaz” S.R.L. 5. Furnizorul va realiza instruirea personalului desemnat. 6. Instruirea va cuprinde partea teoretică și partea practică fiind alcătuită din următoarele faze: → Prezentarea echipamentului în funcțiune: descrierea părților componente, descrierea setărilor și reglajelor, descrierea modului de funcționare – principiu de funcționare și efectuarea verificării, calibrării higrometrelor, inclusiv cu privire la interpretarea erorilor de funcționare. → Lista erorilor posibile și modul de acționare în vederea înlăturării acestora se va prezenta în documentația de însoțire a bunului. Reguli de exploatare și întreținere: instrucțiune de lucru a echipamentului, materiale necesare

Nr. d/o	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		generale care pot provoca defecțiuni.					întreținerii și curățirii periodice, descrierea situațiilor particulare și generale care pot provoca defecțiuni.
6.	Cerințe privind dimensiunile, ambalajul, transportarea bunului:	Ambalare de fabrică.					Ambalare de fabrică.
7.	Cerințe privind calitatea, siguranța:	Certificat pentru funcționare în mediu Ex.					Certificat pentru funcționare în mediu Ex.
8.	Cerințe privind cantitatea, termenului, adresei și a periodicității livrării bunului:	Termen de livrare și montare: 120 zile , până la 15 decembrie 2025 Locația livrării: mun. Chișinău, str. Vadul lui Vodă, 155.					Termen de livrare și montare: 120 zile Locația livrării: mun. Chișinău, str. Vadul lui Vodă, 155.
9.	Cerințe privind actele de însoțire a bunului:	Acte necesare de însoțire a bunului : → Factura fiscală, → Manuale, cărți de operare, verificare, întreținere și reparații, → Certificat de garanție, → Certificat de calitate, → Certificat de conformitate emis de Producător → Certificat calibrare → Fișa de calibrare și verificare inițială. Software pentru verificare și funcționarea acestuia. Notă: 1. Certificatul de calibrare al sistemului să fie					Acte necesare de însoțire a bunului : → Factura fiscală, → Manuale, cărți de operare, verificare, întreținere și reparații, → Certificat de garanție, → Certificat de calitate, → Certificat de conformitate emis de Producător → Certificat calibrare → Fișa de calibrare și verificare inițială. Software pentru verificare și funcționarea acestuia.

Nr. d/o	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		emis de un laborator acreditat/atestat conform cu Standardul EN ISO/IEC 17025 care se va prezenta la ofertare. 2. Certificatul de calitate se va prezenta la livrarea bunurilor. 3. Toate actele necesare menționate vor fi în limba română.					Notă: 4. Certificatul de calibrare al sistemului emis de un laborator acreditat/atestat conform cu Standardul EN ISO/IEC 17025. Certificatul ISO 17025 va fi prezentat la ofertare. Certificatul de calibrare se va prezenta la livrarea bunului, conform cadrului legal în vigoare. 5. Certificatul de calitate se va prezenta la livrarea bunurilor. Limba română pentru actele cu caracter local (garanție, factură fiscală, act predare - primire). Limba engleză pentru manual de utilizare și certificatele de calitate a echipamentului..
10.	Cerințe privind termenul de exploatare, termenul de păstrare, garanția calității:	Se va garanta calitatea și buna funcționare a bunului timp de 24 luni de la punerea în funcțiune sau 36 de luni de la data livrării.					Se garantează calitatea și buna funcționare a bunului timp de 24 luni, conform condițiilor producătorului.
11.	Tip, marca, STAS, ISO, etc.:	Produsul corespunde normelor tehnice și standardelor Europene. Introducere dispozitivelor în Registrul de Stat al Mijloacelor de măsurare al Republicii Moldova. Marcaje conform cerințelor metrologice și condițiilor constructive.					Produsul corespunde normelor tehnice și standardelor Europene.
12.	Certificat de conformitate CE:	Produsul corespunde normelor tehnice și standardelor Europene. Introducere dispozitivelor în					Produsul corespunde normelor tehnice și standardelor Europene.

Nr. d/o	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		Registrul de Stat al Mijloacelor de măsurare al Republicii Moldova. Marcaje conform cerințelor metrologice și condițiilor constructive.					
13.	Alte cerințe:	Vor fi luate în considerare numai ofertele însoțite de documentație completă în limba română.					

Semnat: _____
Numele, Prenumele: Nicolai Iasîbaș
În calitate de: Director
Ofertantul: Lokmera S.R.L.
Adresa: Mun. Chișinău, str. Mitropolit Gurie Grosu 9
Data: 24.07.2025