

Destinatar: IP Institutul Național de Metrologie

Adresa: MD 2064, MOLDOVA, mun.Chișinău, str. Coca 28

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1627285605093 din 4 august 2021						
Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri privind achiziționarea de Instrumente de măsurare - Calibrator de presiune (REPETAT)						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri/servicii						
Calibrator de presiune	ADT760-D-CP30-DL	SUA	Additel	<p>Domeniu de aplicare: Preluarea, conservarea și transmiterea unității de măsură a presiunii și etalonarea echipamentelor din domeniul presiuni.</p> <p>Interval de măsurare: (-0,8 ÷ 2,0) bar – general, mediu de lucru - gaz.</p> <p>Cu module de presiune: 0 to 5 psi (0 ÷ 350 mbar) 0 to 15 psi (0 ÷ 1 bar) -15 to 30 psi (-1 ÷ 2 bar)</p> <p>Valoare diviziunii: 0,1/1,0 mbar</p> <p>Incertitudine de măsurare: $U \pm 0.05\%$</p> <p>Tensiunea de alimentare:</p>	<p>Domeniu de aplicare: Preluarea, conservarea și transmiterea unității de măsură a presiunii și etalonarea echipamentelor din domeniul presiuni.</p> <p>Interval de măsurare: (-0,86 ÷ 2,5) bar – general, mediu de lucru - gaz.</p> <p>Cu module de presiune: 0 to 5 psi (0 ÷ 350 mbar) -13,5 to 15 psi (-0,95 ÷ 1 bar) -15 to 30 psi (-1 ÷ 2 bar)</p> <p>Valoare diviziunii: 0,1/1,0 mbar</p> <p>Incertitudine de măsurare: $U \pm 0.02\%$</p> <p>Tensiunea de alimentare:</p>	

			<p>Între 0 V c.c. și 30 V c.c. Alimentare în buclă de 24 V Conexiune PC: RS-232 sau USB Componente indispensabile: Soft specializat pentru afișarea și prelucrarea datelor de măsurare. Sistemul de creare a presiunii pneumatice autonome. Astfel încât să fie asigurată utilizarea sistemului de măsurare în calitate de etalon mobil. Cablu de alimentare, alimentare în buclă de 24 V Conductoare de conectare la PC Afișaj color luminos cu două/trei canale Comunicație HART pentru testarea transmițătoarelor inteligente HART Test incorporat pentru scurgeri, (leakage test) Carcasă de transport semirigidă inovatoare, proiectată pentru lucrul pe teren Instalare: Instalarea se va face de către furnizor la locul de utilizare (în laboratorul Institutul Național de Metrologie). Trasabilitate: Echipamentul va fi însoțit de certificat de etalonare emis de un</p>	<p>Între 0 V c.c. și 30 V c.c. Alimentare în buclă de 24 V Conexiune PC: RS-232 sau USB Componente indispensabile: Soft specializat pentru afișarea și prelucrarea datelor de măsurare. Softul permite crearea rapoartelor de calibrare. Sistemul de creare a presiunii pneumatice autonome. Astfel încât să fie asigurată utilizarea sistemului de măsurare în calitate de etalon mobil. Cablu de alimentare, alimentare în buclă de 24 V Conductoare de conectare la PC Afișaj color luminos cu două/trei canale Comunicație HART pentru testarea transmițătoarelor inteligente HART Test incorporat pentru scurgeri, (leakage test) Carcasă de transport semirigidă inovatoare, proiectată pentru lucrul pe teren Instalare: Instalarea se va face de către furnizor la locul de utilizare (în laboratorul Institutul Național de Metrologie).</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Institut Național de Metrologie, semnatar al Aranjamentului CIPM MRA sau un laborator acreditat de un organism recunoscut la nivel internațional.</p> <p>Training: Furnizorul va asigura training pentru minimum două persoane la punerea în funcțiune a echipamentului. Va demonstra funcționarea acestuia prin efectuarea măsurărilor.</p> <p>Garanție: Minimum 2 ani din data punerii în funcțiune.</p> <p>Documentație: Toată documentația tehnică de exploatare/utilizare va fi prezentată în română, rusă sau engleză.</p>	<p>Trasabilitate: Echipamentul va fi însoțit de certificat de etalonare emis de un Institut Național de Metrologie, semnatar al Aranjamentului CIPM MRA sau un laborator acreditat de un organism recunoscut la nivel internațional.</p> <p>Training: Furnizorul va asigura training pentru minimum două persoane la punerea în funcțiune a echipamentului. Va demonstra funcționarea acestuia prin efectuarea măsurărilor.</p> <p>Garanție: Minimum 2 ani din data punerii în funcțiune.</p> <p>Documentație: Toată documentația tehnică de exploatare/utilizare va fi prezentată în română, rusă sau engleză.</p>	
--	--	--	--	---	---	--

Semnat Numele, prenumele: **Nicolai Iasîbaș** În calitate de: **Director**

Ofertantul **Lokmera SRL** Adresa: **str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chișinău, MD-2028, Republica Moldova**