

Specificații tehnice:Obiectul: *Achiziționarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală*

nr.: CG-01S/2023;

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 4, 5:

Nr. d/o	Denumirea serviciilor solicitate	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5
1	Lotul 1. Servicii de verificare metrologică a contoarelor de gaz:			
1.1.	Contoare de gaz cu pistoane rotative, turbină, ultrasunet G16-G65	conform documentației de atribuire	Laboratorul de Verificări Metrologice din cadrul S.R.L. „TEHLAB SERVICE” deține baza tehnică necesară pentru prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală, respectiv deține o echipă de specialiști competenți în domeniul metrologiei, are implementat un sistem de management conform SM EN ISO/CEI 17020:2013 „Evaluarea conformității. Cerințe pentru funcționarea diferitelor tipuri de organisme care efectuează inspecții” confirmate prin certificatul de acreditare Nr. LVM-003 din 21.09.2022, acreditarea inițială fiind deținută din 22.10.2012, eliberat de către CNA „MOLDAC” și certificatul de desemnare Nr. P-0042/2023 din 02.02.2023, Nr. inițial SNM MD 009/010:2017 din 10.10.2017, desemnarea fiind obținută din partea Ministerului Economiei al RM.	Legea metrologiei nr. 19 din 04.03.2016; HG 1042 din 13.09.2016 Hotărâre cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal NML 3-09:2017 — „Contoare de gaz cu membrană. Procedura de verificare metrologică” NML 3-10:2018 — „Contoare de gaz cu turbină. Procedura de verificare metrologică,, NML 3-11:2018 — „Contoare de gaz cu pistoane rotative. Procedura de verificare metrologică” NML 3-15:2021 „Contoare de gaz cu ultrasunet. Procedura de verificare metrologică
1.2.	Contoare de gaz cu pistoane rotative, turbină, ultrasunet G100-G1600	conform documentației de atribuire		
1.3.	Contoare de gaz cu pereți deformabili G1,6-G6	conform documentației de atribuire		
1.4.	Contoare de gaz cu pereți deformabili G10	conform documentației de atribuire		
1.5.	Contoare de gaz cu pereți deformabili G16-G25	conform documentației de atribuire		
2	Lotul 2. Servicii de verificare metrologică a manometrelor:			
2.1.	Manometre	conform documentației de atribuire	Laboratorul de Verificări Metrologice din cadrul S.R.L. „TEHLAB SERVICE” deține baza tehnică necesară pentru prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală, respectiv deține o echipă de specialiști competenți în domeniul metrologiei, are implementat un sistem de management conform SM EN ISO/CEI 17020:2013 „Evaluarea conformității. Cerințe pentru funcționarea diferitelor tipuri de organisme care efectuează inspecții” confirmate prin certificatul de acreditare Nr. LVM-003 din 21.09.2022, acreditarea inițială fiind deținută din 22.10.2012, eliberat de către CNA „MOLDAC” și certificatul de desemnare Nr. P-0042/2023 din 02.02.2023, Nr. inițial SNM MD 009/010:2017 din 10.10.2017, desemnarea fiind obținută din partea Ministerului Economiei al RM.	Legea metrologiei nr. 19 din 04.03.2016; HG 1042 din 13.09.2016 Hotărâre cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal МИ 2124-90 Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напорометры, тягомеры и тягонапорометры показывающие и самопишущие. Методика поверки
2.2.	Manometre cu contacte electrice	conform documentației de atribuire		
3	Lotul 3. Servicii de verificare metrologică a analizatoarelor și semnalizatoarelor de gaze:			
3.1.	Analizoare de gaze, inclusiv cu funcție de semnalizare	conform documentației de atribuire	Laboratorul de Verificări Metrologice din cadrul S.R.L. „TEHLAB SERVICE” deține baza tehnică necesară pentru prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală, respectiv deține o echipă de specialiști competenți în domeniul metrologiei, are implementat un sistem de management conform SM EN ISO/CEI	Legea metrologiei nr. 19 din 04.03.2016; HG 1042 din 13.09.2016 Hotărâre cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor NML 5-16:2020 -
3.2.	Analizor de gaze staționar	conform documentației de atribuire		
3.3.	Analizor de gaze mobil	conform documentației de atribuire		

			17020:2013 „Evaluarea conformității. Cerințe pentru funcționarea diferitelor tipuri de organisme care efectuează inspecții” confirmate prin certificatul de acreditare Nr. LVM-003 din 21.09.2022, acreditarea inițială fiind deținută din 22.10.2012, eliberat de către CNA „MOLDAC” și certificatul de desemnare Nr. P-0042/2023 din 02.02.2023, Nr. inițial SNM MD 009/010:2017 din 10.10.2017, desemnarea fiind obținută din partea Ministerului Economiei al RM.	„Analizoare de gaze, inclusiv cu funcție de semnalizare. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică.”
4	Lotul 4. Servicii de verificare metrologică a dispozitivelor de conversie a volumelor:			
4.1.	Corectoare electronice de volum de gaze	conform documentației de atribuire	Laboratorul de Verificări Metrologice din cadrul S.R.L. „TEHLAB SERVICE” deține baza tehnică necesară pentru prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală, respectiv deține o echipă de specialiști competenți în domeniul metrologiei, are implementat un sistem de management conform SM EN ISO/CEI 17020:2013 „Evaluarea conformității. Cerințe pentru funcționarea diferitelor tipuri de organisme care efectuează inspecții” confirmate prin certificatul de acreditare Nr. LVM-003 din 21.09.2022, acreditarea inițială fiind deținută din 22.10.2012, eliberat de către CNA „MOLDAC” și certificatul de desemnare Nr. P-0042/2023 din 02.02.2023, Nr. inițial SNM MD 009/010:2017 din 10.10.2017, desemnarea fiind obținută din partea Ministerului Economiei al RM.	Legea metrologiei nr. 19 din 04.03.2016; HG 1042 din 13.09.2016 Hotărâre cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor NML 3-12:2018 — „Dispozitive de conversie a volumului. Procedura de verificare metrologică”
4.2.	Corectoare electronice de volum de gaze încorporate în contoare cu pereți deformabili	conform documentației de atribuire		
5	Lotul 4. Servicii de verificare metrologică a contoarelor de energie electrică activă:			
5.1.	Contoare de energie activă trifazate	conform documentației de atribuire	Laboratorul de Verificări Metrologice din cadrul S.R.L. „TEHLAB SERVICE” deține baza tehnică necesară pentru prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legală, respectiv deține o echipă de specialiști competenți în domeniul metrologiei, are implementat un sistem de management conform SM EN ISO/CEI 17020:2013 „Evaluarea conformității. Cerințe pentru funcționarea diferitelor tipuri de organisme care efectuează inspecții” confirmate prin certificatul de acreditare Nr. LVM-003 din 21.09.2022, acreditarea inițială fiind deținută din 22.10.2012, eliberat de către CNA „MOLDAC” și certificatul de desemnare Nr. P-0042/2023 din 02.02.2023, Nr. inițial SNM MD 009/010:2017 din 10.10.2017, desemnarea fiind obținută din partea Ministerului Economiei al RM.	Legea nr. 19 din 04.03.2016 metrologiei; HG 1042 din 13.09.2016 Hotărâre cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal NML 8-07:2017 — „Contoare de energie electrică cu indicele de clasă A, B și C. Procedura de verificare metrologică” NML 8-08:2018 — „Contoare de energie electrică. Procedura de verificare metrologică”
5.2.	Contoare de energie electrică activă monofazate	conform documentației de atribuire		

Semnăt: _____ Numele, Prenumele: Diana IVASIUC În calitate de: Directoare
Ofertantul: S.R.L. „TEHLAB SERVICE” Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10 MD-2069