

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-1778832625746 din 15.05.2026
Obiectul de achiziției: Echipament de laborator

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	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
Lot 1 Balanța analitică cu 6 zecimale cu ionizator și imprimantă	Cubis Advanced MCA116S-3S00-D	Germania	Sartorius	Capacitate maximă de cântărire pe întreg domeniu: max. 120 g Masa minimă teoretică pe întreg domeniu (Standard minimum weight) (U=1%, k=2): max. 6 mg (minimum weight (m_{min}) of the balance Ph.Eur. 2.1.7) Masa minimă practică pe domeniul fin (U = 1%, k=2): max. 6 mg (minimum weight (m min) of the balance Ph.Eur. 2.1.7) cu prezentarea documentului justificativ. Capacitate maxima de cantarire pe domeniul fin: max. 50 g Masa minimă teoretică pe domeniul fin (U = 1%, k=2): max. 1 mg Precizie (Lizibilitate): max. 0,002 mg pe domeniul fin Precizie (Lizibilitate): max. 0.005 mg pe întreg domeniu	Microbalanță MCA116S-3S00-D Sartorius Capacitate maximă de cântărire pe întreg domeniu: 111 g Masa minimă teoretică pe întreg domeniu (Standard minimum weight) (U=1%, k=2): 1.64 mg (minimum weight (m_{min}) of the balance Ph.Eur. 2.1.7) Masa minimă practică pe domeniul fin (U = 1%, k=2): 1.64 mg (minimum weight (m min) of the balance Ph.Eur. 2.1.7) cu prezentarea documentului justificativ. Capacitate maxima de cantarire pe domeniul fin: 111 g (1 domeniu de cântărire) Masa minimă teoretică pe domeniul fin (U = 1%, k=2): 1.64 mg Precizie (Lizibilitate): 0,002 mg pe întreg domeniu	

			<p>Deviație linearitate tipic (în condiții de lucru): ± 0.03 mg Repetabilitate admisibilă (încărcare nominală, testul la 100g): max. 0.02 mg (Ph.Eur. 2.1.7) Repetabilitate maximală (încărcare 5% din masa maximă [5% Max]): 0.003 mg (3 μg), (Ph.Eur. 2.1.7) <i>Deviatie excentrică (masa încarcată): 0.12 mg (testul la 1/2 din încărcarea nominală a balanței)</i> Sensibilitate drift temperatură: 0.0001 %/°C Temperatura de lucru: +10 °C - +30 °C Temperatura optimă de lucru: 20 °C \pm 2 °C Umiditate relativă de lucru: 20% - 80% RH Timp stabilizare: max. 3 sec. Dimensiune taler de cântărire, mm: min. 60x55, max 65x60. Incinta de cântărire a balanței: lățime/adâncime/ înălțime, mm: Min. 160x135x155, Max. 165x140x160 Dimensiunea balanței: lățime/adâncime/ înălțime, mm: Min. 195x485x290, Max. 200x490x295</p> <p>Dotări suplimentare: -Ionizator intern automat în incinta de cântărire -Management complet al utilizatorilor cu posibilitate de creare useri și protejarea datelor cu parolă -Controlul temperaturii cu calibrarea automată a balantei pentru deviații de $\pm 0,5$/oră °C sesizate în interiorul celulei de cantarire, fără perturbarea procesului de cântărire -Mecanismul de cântărire să fie plasat în spatele incintei de cântărire -Taler cu grilă ce permite continuarea cântăririi fără a întrerupe cântărirea când proba cade de pe taler sau echivalent. Permite utilizarea de metode cum ar fi: Cântărire; Numărare unități; Controlul statistic al calității; Introducere formule de calcul; Cântărire Automată Imprimantă pentru balanță compatibilă cu balanța: Imprimanta matricială: de tipul <i>dot matrix</i> cu posibilitate printare continuă și conexiune RS232, USB Port. Viteza print: min.100 mm/sec sau mai bun Rezoluție print (Claritate imagine): min. 200 Rol de hârtie pentru imprimantă (min. 3 unități) cu dimensiunile compatibile cu imprimanta</p>	<p>Precizie (Lizibilitate): 0,002 mg pe întreg domeniul Deviație linearitate tipic (în condiții de lucru): ± 0.02 mg Repetabilitate admisibilă (încărcare nominală, testul la 100g): 0.002 mg (Ph.Eur. 2.1.7) Repetabilitate maximală (încărcare 5% din masa maximă [5% Max]): 0.0025 mg (2.5 μg), (Ph.Eur. 2.1.7) <i>Deviatie excentrică (masa încarcată): 0.02 mg (testul la 1/2 din încărcarea nominală a balanței)</i> Sensibilitate drift temperatură: 0.0001 %/°C Temperatura de lucru: +10 °C - +30 °C Temperatura optimă de lucru: 20 °C \pm 2 °C Umiditate relativă de lucru: 20% - 80% RH Timp stabilizare: 3.5 sec. Dimensiune taler de cântărire, mm: diametru 50 mm. Incinta de cântărire a balanței: lățime/adâncime/ înălțime, mm: 182x150x242 Dimensiunea balanței: lățime/adâncime/ înălțime, mm: Min. 510x240x302.</p> <p>Dotări suplimentare: -Ionizator intern automat în incinta de cântărire -Management complet al utilizatorilor cu posibilitate de creare useri și protejarea datelor cu parolă -Mecanismul de cântărire să fie plasat în spatele incintei de cântărire -Taler cu grilă ce permite continuarea cântăririi fără a întrerupe cântărirea când proba cade de pe taler sau echivalent. Permite utilizarea de metode cum ar fi: Cântărire; Numărare unități; Controlul statistic al calității; Introducere formule de calcul; Cântărire Automată Imprimantă pentru balanță compatibilă cu balanța YDP30: Imprimanta matricială: de tipul <i>thermal transfer</i> și <i>direct thermal</i> cu posibilitate printare continuă și conexiune RS232, USB Port. Rezoluție print (Claritate imagine): 203 dpi Rol de hârtie pentru imprimantă (3 unități) cu dimensiunile compatibile cu imprimanta Adaptor de alimentare electrică+cablu</p>	
--	--	--	---	--	--

			<p>Adaptor de alimentare electrică+cablu</p> <p>Cablu min. min. 2 m Port USB pentru comunicarea datelor între PC și balanță Afisare LCD cu indicarea parametrilor de lucru Mărime Ecran mi. 15cm-max. 25 cm Calibrare internă automată</p> <p>Certificat conformitate de la producător, Certificat de etalonare, Testul practic de repetabilitate la momentul instalării în condiții de laborator (conform Ph. Eur. 2.1.7). Certificat de verificare metrologică. Certificat de etalonare trasabil metrologic Servicii de instalare, calificare (IQ/OQ/PQ) la locul destinat de către persoana calificată Testul practic pentru demonstrarea încărcării minime conform Ph. Eur. 2.1.7 (ex.6 mg) Model an. 2026 Termen de garanție: 36 luni. Manual de utilizare EN/RO, manual IQ/OQ/PQ Alimentare (V) 220-230</p> <p>Include Masă balanță stabilă și cu izolare pentru vibrații din exterior, pentru o cântărire precisă. Dimensiuni: min.890-max.910x min.740-max.760 x min.890-max. 910 - Suprafață de cântărire: granit negru (min. 380 -max. 400x min.480 mm-max. 500mm), cu poziție reglabilă în funcție de dimensiunile suprafeței de lucru -Suprafața de lucru a mesei este realizată din rășină epoxidică rezistentă la substanțe chimice, variații de temperatură, etc. - Sistem antivibrații: bloc de piatră conform standardului de izolare (~ 50 kg) montat pe amortizoare silențioase pentru a reduce la minimum vibrațiile și a asigura o precizie optimă a cântăririi - Protecție la impact: înveliș din oțel de 1,5 mm acoperit cu vopsea epoxidică (RAL 9010), asigurând lipsa contactului cu zona de cântărire pentru a preveni interferențele de măsurare.</p>	<p>Port USB A, USB B, USB C și LAN pentru comunicarea datelor între PC și balanță Afisare LCD cu indicarea parametrilor de lucru Mărime Ecran: 7" (17 cm). Calibrare internă automată</p> <p>Certificat conformitate de la producător, Certificat de etalonare, Testul practic de repetabilitate la momentul instalării în condiții de laborator (conform Ph. Eur. 2.1.7). Certificat de verificare metrologică. Certificat de etalonare trasabil metrologic Servicii de instalare, calificare (IQ/OQ/PQ) la locul destinat de către persoana calificată Testul practic pentru demonstrarea încărcării minime conform Ph. Eur. 2.1.7 (ex.6 mg) Model an. 2026 Termen de garanție: conform condițiilor standard a producătorului. Manual de utilizare EN/RO, manual IQ/OQ/PQ Alimentare (V) 220-230</p> <p>Include Masă balanță stabilă și cu izolare pentru vibrații din exterior, pentru o cântărire precisă, compatibilă cu microbalanța dată YWT03. Dimensiuni: 900x600x760 mm - Suprafață de cântărire: granit adaptat dimensiunilor balanței -Suprafața de lucru a mesei este realizată din piatră rezistentă la substanțe chimice, variații de temperatură, etc. - Sistem antivibrații: conform standardului de izolare montat pe amortizoare silențioase pentru a reduce la minimum vibrațiile și a asigura o precizie optimă a cântăririi - Protecție la impact: înveliș ce asigură lipsa contactului cu zona de cântărire pentru a preveni interferențele de măsurare.</p>	
--	--	--	---	---	--

Lot 2 Sistem de apă pură Tip 2 de cea mai înaltă calitate produsă prin electrodeionizare	Genie E 15 System	China	Rephile	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parametru</th> <th>Limite specificației</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alimentare cu apă</td> <td>Apă de robinet</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Parametrii apei de tip II:</td> </tr> <tr> <td>Rezistivitate (conductivitate) la 25°C</td> <td>> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)</td> </tr> <tr> <td>Total organic carbon (TOC)</td> <td>≤ 30 ppb (μg/ml)</td> </tr> <tr> <td>Rejecție</td> <td>95-99%</td> </tr> <tr> <td>Performanță</td> <td>13-15 L/h</td> </tr> <tr> <td>Etapele de tratare apă</td> <td>Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.</td> </tr> <tr> <td>Lampa bactericida 265 nm fara Hg</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Voltaj</td> <td>Max 220 V</td> </tr> <tr> <td>Frecvență</td> <td>50 Hz</td> </tr> <tr> <td>Rezervor compatibil</td> <td>capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus</td> </tr> <tr> <td>Unitate de prelevare apă cu dispenser</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Debit de la dispenser cu filtru</td> <td>Până la 2 L/min</td> </tr> <tr> <td>Posibilitatea conectării la PC</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și validate pentru a oferi calitate consistentă a apei purificate Calificare echipamente IQ/OQ de către inginer certificat de către producător. Manual de calificare original în limba română/engleză – inclus </td> </tr> </tbody> </table>	Parametru	Limite specificației	Alimentare cu apă	Apă de robinet	Parametrii apei de tip II:		Rezistivitate (conductivitate) la 25°C	> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)	Total organic carbon (TOC)	≤ 30 ppb (μg/ml)	Rejecție	95-99%	Performanță	13-15 L/h	Etapele de tratare apă	Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.	Lampa bactericida 265 nm fara Hg	Da	Voltaj	Max 220 V	Frecvență	50 Hz	Rezervor compatibil	capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus	Unitate de prelevare apă cu dispenser	1	Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru	Da	Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare	Da	Debit de la dispenser cu filtru	Până la 2 L/min	Posibilitatea conectării la PC	Da	Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și validate pentru a oferi calitate consistentă a apei purificate Calificare echipamente IQ/OQ de către inginer certificat de către producător. Manual de calificare original în limba română/engleză – inclus		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parametru</th> <th>Limite specificației</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alimentare cu apă</td> <td>Apă de robinet</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Parametrii apei de tip II:</td> </tr> <tr> <td>Rezistivitate (conductivitate) la 25°C</td> <td>> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)</td> </tr> <tr> <td>Total organic carbon (TOC)</td> <td>< 30 ppb (μg/ml)</td> </tr> <tr> <td>Rejecție</td> <td>>99% rejecția compușilor organici; >99% rejecția particulelor și bacteriilor; 97-98% rejecția ionilor.</td> </tr> <tr> <td>Performanță</td> <td>15 L/h</td> </tr> <tr> <td>Etapele de tratare apă</td> <td>Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.</td> </tr> <tr> <td>Lampa bactericida 265 nm fara Hg</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Voltaj</td> <td>220 V</td> </tr> <tr> <td>Frecvență</td> <td>50 Hz</td> </tr> <tr> <td>Rezervor compatibil</td> <td>capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus</td> </tr> <tr> <td>Unitate de prelevare apă cu dispenser</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td>Debit de la dispenser cu filtru</td> <td>Până la 2 L/min</td> </tr> <tr> <td>Posibilitatea conectării la PC</td> <td>Da</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și </td> </tr> </tbody> </table>	Parametru	Limite specificației	Alimentare cu apă	Apă de robinet	Parametrii apei de tip II:		Rezistivitate (conductivitate) la 25°C	> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)	Total organic carbon (TOC)	< 30 ppb (μg/ml)	Rejecție	>99% rejecția compușilor organici; >99% rejecția particulelor și bacteriilor; 97-98% rejecția ionilor.	Performanță	15 L/h	Etapele de tratare apă	Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.	Lampa bactericida 265 nm fara Hg	Da	Voltaj	220 V	Frecvență	50 Hz	Rezervor compatibil	capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus	Unitate de prelevare apă cu dispenser	1	Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru	Da	Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare	Da	Debit de la dispenser cu filtru	Până la 2 L/min	Posibilitatea conectării la PC	Da	Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și	
				Parametru	Limite specificației																																																																								
				Alimentare cu apă	Apă de robinet																																																																								
				Parametrii apei de tip II:																																																																									
				Rezistivitate (conductivitate) la 25°C	> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)																																																																								
				Total organic carbon (TOC)	≤ 30 ppb (μg/ml)																																																																								
				Rejecție	95-99%																																																																								
				Performanță	13-15 L/h																																																																								
				Etapele de tratare apă	Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.																																																																								
				Lampa bactericida 265 nm fara Hg	Da																																																																								
				Voltaj	Max 220 V																																																																								
				Frecvență	50 Hz																																																																								
				Rezervor compatibil	capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus																																																																								
				Unitate de prelevare apă cu dispenser	1																																																																								
				Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru	Da																																																																								
				Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare	Da																																																																								
				Debit de la dispenser cu filtru	Până la 2 L/min																																																																								
				Posibilitatea conectării la PC	Da																																																																								
				Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și validate pentru a oferi calitate consistentă a apei purificate Calificare echipamente IQ/OQ de către inginer certificat de către producător. Manual de calificare original în limba română/engleză – inclus																																																																									
				Parametru	Limite specificației																																																																								
				Alimentare cu apă	Apă de robinet																																																																								
				Parametrii apei de tip II:																																																																									
				Rezistivitate (conductivitate) la 25°C	> 5 MΩcm (<0,1 μS/cm)																																																																								
				Total organic carbon (TOC)	< 30 ppb (μg/ml)																																																																								
				Rejecție	>99% rejecția compușilor organici; >99% rejecția particulelor și bacteriilor; 97-98% rejecția ionilor.																																																																								
				Performanță	15 L/h																																																																								
				Etapele de tratare apă	Pretratare; Osmoza (cu bucla de recuperare); Electrodeionizare; Filtru final 0,22μm.																																																																								
				Lampa bactericida 265 nm fara Hg	Da																																																																								
Voltaj	220 V																																																																												
Frecvență	50 Hz																																																																												
Rezervor compatibil	capacitatea 100 L cu sistem de decontaminare UV si filtru - inclus																																																																												
Unitate de prelevare apă cu dispenser	1																																																																												
Unitate de prelevare cu ecran Touch screen cu indicarea conductivității apei și accesul rapid al parametrilor de lucru	Da																																																																												
Posibilitatea dotării cu două unități de prelevare	Da																																																																												
Debit de la dispenser cu filtru	Până la 2 L/min																																																																												
Posibilitatea conectării la PC	Da																																																																												
Certificat de conformitate – atestă că sistemul a fost produs și testat în conformitate cu cerințele de calitate Certificat de calibrare – pentru senzorii încorporați de rezistivitate și temperatură Certificate de calitate pentru toate consumabile, testate și																																																																													

				<p>Servicii de instalare, calificare (IQ/OQ) la locul destinat de către persoana calificată Instalare și instruire – inclus Manual de utilizare EN/RO, manual IQ/OQ/PQ Alimentare (V) 220-230 Termen de garanție-24 luni Model an. 2026</p>	<p>validate pentru a oferi calitate consistentă a apei purificate Calificare echipamente IQ/OQ de catre inginer certificat de catre producator. Manual de calificare original în limba română/engleză – inclus Servicii de instalare, calificare (IQ/OQ) la locul destinat de către persoana calificată Instalare și instruire – inclus Manual de utilizare EN/RO, manual IQ/OQ/PQ Alimentare (V) 220-230 Termen de garanție-24 luni Model an. 2026</p>
<p>Lot 9 Omogenizator + consumabile</p>	<p>BagMixer 400 SW</p>	<p>Franța</p>	<p>Interscience</p>	<p>Echipament de laborator pentru omogenizarea rapidă, sigură și reproducibilă a probelor solide sau semi-solide (produse medicamentoase, probe alimentare sau medicale), cu sistem cu două palete, pentru control microbiologic, analize de laborator și testarea calității produselor. Caracteristici tehnice Funcționare silențioasă: < 50 dB Timp omogenizare: 30–60 secunde Volum probe: 40–400 ml (100–400 ml standard) Fără contact direct între agitator și probă Materiale: Oțel inoxidabil, rezistent la medii chimice și ușor de curățat Palete: Regabile și detașabile cu sistem Click & Clean® Ușă complet deschisă: acces facil pentru manipulare și întreținere Posibilitate fereastră de vizualizare (model W) Tavă colectoare: pentru scurgeri accidentale Piciorușe anti-vibrație: stabilitate maximă Panou multifuncțional: control viteză, timp de funcționare Sistem LED cod de culori: avertizare funcționare Etanșare patentată Q-tight Funcție AutoSleep: modul Sleep după 30 min inactivitate Motor eficient: consum cu 50% mai mic față de echipamente similare Consumabile incluse în pachet Pungi sterile cu filtru: 500 bucăți (polietilenă sterilă, fără pirogene) Cleme de închidere: 50 buc</p>	<p>Omogenizator BagMixer 400 SW Interscience Echipament de laborator pentru omogenizarea rapidă, sigură și reproducibilă a probelor solide sau semi-solide (produse medicamentoase, probe alimentare sau medicale), cu sistem cu două palete, pentru control microbiologic, analize de laborator și testarea calității produselor. Caracteristici tehnice Funcționare silențioasă: 48 dB Timp omogenizare: 30–60 secunde Volum probe: 50–400 ml volumul optim Fără contact direct între agitator și probă Materiale: Oțel inoxidabil, rezistent la medii chimice și ușor de curățat Palete: Regabile și detașabile cu sistem Click & Clean® Ușă complet deschisă: acces facil pentru manipulare și întreținere Posibilitate fereastră de vizualizare (model W) Tavă colectoare: pentru scurgeri accidentale Piciorușe anti-vibrație: stabilitate maximă Panou multifuncțional: control viteză, timp de funcționare Sistem LED cod de culori: avertizare funcționare Etanșare patentată Q-tight Funcție AutoSleep: modul Sleep după 30 min inactivitate Motor eficient: consum cu 50% mai mic față de echipamente similare Consumabile incluse în pachet Pungi sterile cu filtru: 500 bucăți (polietilenă sterilă, fără pirogene)</p>

			<p>Deschizător/suport pungi Sistem „Open Bag”: 1 buc Suport autoclavabil din inox: capacitate 10 pungi/probe 100–400 ml Stativ inox pentru probe: 1 buc Garanție: 3 ani Consumabile cu termen valabil minim 1 an și insotite de certificat de calitate /conformitate Instalarea echipamentului cu efectuarea instruirii/calificarii pentru utilizare IQ/OQ/PQ de către o persoană calificată;</p>	<p>Cleme de închidere: 50 buc Deschizător/suport pungi Sistem „Open Bag”: 1 buc Suport autoclavabil din inox: capacitate 10 pungi/probe 400 ml Stativ inox pentru probe: 1 buc Garanție: conform condițiilor standard de la producător. Consumabile cu termen valabil minim 1 an și insotite de certificat de calitate /conformitate Instalarea echipamentului cu efectuarea instruirii/calificarii pentru utilizare IQ/OQ de către o persoană calificată;</p>	
TOTAL					

Semnat Numele, prenumele: **Nicolai Iasîbaș** În calitate de: **Director**
 Ofertantul **Lokmera SRL** Adresa: **str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chișinău, MD-2028, Republica Moldova**