

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Solicitant: Primăria orașului Vatra

Numărul procedurii de achiziție: <b>ocds-b3wdp1-MD-1742372895941 / 21382785</b>	<b>din 24 martie 2025</b>
Obiectul de achiziție: <b>Achiziționarea analizatorului biochimic pentru Centrul de sanatate Vatra</b>	

Nr. Lot	Cod CPV /	Denumirea poziției	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	
1	38500000-0	achiziționarea analizatorului biochimic pentru Centrul de sanatate Vatra	BS-230	China	Mindray	<p><b>Analizator biochimic automat</b>  <b>Descriere</b> - Analizator biochimic automat de acces aleatoriu  <b>Parametru</b> - Specificația-  <b>Tip sistem</b>: Sistem închis, complet automat  <b>Tip probă</b>: Ser, plasmă, urină  <b>Tipul de reagent</b>: Lichid, gata de lucru  <b>Capacitate de lucru</b>: <math>\geq 200</math> teste/oră,  <math>\geq 400</math> teste/oră cu blocul ISE  <b>Metode de testare</b>: Punct final, cinetic, timp fix, teste mono și bireagente, turbodimetrie  <b>Compartiment probe</b>: <math>\geq 40</math> de poziții  <b>Compartiment reagenți</b>: <math>\geq 80</math> de poziții  <b>Funcție de răcire a reagenților la bord</b>: 2-12°C  <b>Volumul probei</b>: 2-45 mkl cu pas 0.1 mkl  <b>Volumul reagentului</b>: 100-250 mkl cu pas 0.5 mkl  <b>Dozatorul reagentului/probei</b>: Determinare a nivelului de lichid, protecție contra obstrucției, încălzirea reagentului  <b>Spălare acului de dozare</b>: Spălare automată internă și externă a acului de dozare  <b>Cititor al codului de bare</b>: Pentru probe și reagenți  <b>Blocul Iono-Selectiv (ISE)</b>: K+, Na+, Cl- (opțional)  <b>Mixer</b>: Mixer independent pentru agitarea probelor  <b>Compartiment de reacție</b>: Rotor cu nu mai puțin de 40 de cuve de o singură folosință;  Termostat încorporat, 37°C <math>\pm</math> 0,1°C, cu utilizarea elementului Peltie (nu se accepta baie de apă)  <b>Sursa luminei</b>: Lampă cu halogen-tungsten  <b>Lungimi de unda</b>: 8 filtre: 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 670nm  <b>Diapazon de linearitate</b>: 0-4.0 Abs  <b>Controlul calității</b>: Prezența sistemului încorporat de control al calității    <b>Proba de urgență (STAT)</b>: Prioritate pentru probele urgente  <b>Consum de apă</b>: <math>\leq 2</math> L/oră  <b>Calculator</b>: Extern  <b>Sistem de operare</b>: nu mai mic de Windows 10</p>	<p><b>Analizator biochimic automat</b>  <b>Descriere</b> - Analizator biochimic automat de acces aleatoriu  <b>Parametru</b> - Specificația-  <b>Tip sistem</b>: Sistem închis, complet automat  <b>Tip probă</b>: Ser, plasmă, urină  <b>Tipul de reagent</b>: Lichid, gata de lucru  <b>Capacitate de lucru</b>: 200 teste/oră,  400 teste/oră cu blocul ISE  <b>Metode de testare</b>: Punct final, cinetic, timp fix, teste mono și bireagente, turbodimetrie  <b>Compartiment probe</b>: 40 de poziții (+40 optionale)  <b>Compartiment reagenți</b>: 80 de poziții  <b>Funcție de răcire a reagenților la bord</b>: 2-12°C  <b>Volumul probei</b>: 2-45 mkl cu pas 0.1 mkl  <b>Volumul reagentului</b>: 100-250 mkl cu pas 0.5 mkl  <b>Dozatorul reagentului/probei</b>: Determinare a nivelului de lichid, protecție contra obstrucției, încălzirea reagentului  <b>Spălare acului de dozare</b>: Spălare automată internă și externă a acului de dozare  <b>Cititor al codului de bare</b>: Pentru probe și reagenți  <b>Blocul Iono-Selectiv (ISE)</b>: K+, Na+, Cl- (opțional)  <b>Mixer</b>: Mixer independent pentru agitarea probelor  <b>Compartiment de reacție</b>: Rotor cu 40 de cuve de o singură folosință;  Termostat încorporat, 37°C <math>\pm</math> 0,1°C, cu utilizarea elementului Peltie    <b>Sursa luminei</b>: Lampă cu halogen-tungsten  <b>Lungimi de unda</b>: 8 filtre: 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 670nm  <b>Diapazon de linearitate</b>: 0-4.0 Abs  <b>Controlul calității</b>: Prezența sistemului încorporat de control al calității    <b>Proba de urgență (STAT)</b>: Prioritate pentru probele urgente  <b>Consum de apă</b>: <math>\leq 2</math> L/oră  <b>Calculator</b>: Extern  <b>Sistem de operare</b>: nu mai mic de Windows 10</p>	CE, ISO

Nr. Lot	Cod CPV /	Denumirea poziției	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	
						<b>Posibilitatea integrării într-un sistem informational centralizat (LIS): da</b> <b>Limba de comunicare (menu): rom/rus</b> <b>Alimentarea: 220 V, 50 Hz</b> <b>Greutate: ≤ 50 kg</b>	<b>Posibilitatea integrării într-un sistem informational centralizat (LIS): da</b> <b>Limba de comunicare (menu): rom/rus</b> <b>Alimentarea: 220 V, 50 Hz</b> <b>Greutate: 47 kg</b> <b>Garanția pentru analizator 24 luni</b>	

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: **Iurchevici Valeriu**

În calitate de: **Director**

Ofertantul: **"ECHIPAMED - PLUS" SRL**

Adresa: **str.Valea Trandafirilor 24"B" of.2-7**