

SPECIFICAȚII TEHNICE

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate.

Numărul licitației publice: 21471074, ocds-b3wdp1-MD-1756459700540						Data: 03.10.2025	Alternativa nr.	
Denumirea obiectului achiziției: Achiziționarea centralizată a Reagenților pentru Investigații Biochimice conform necesităților IMSP - beneficiari pentru anul 2026						Lot:	pag. 1 din 4	
Nr d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a 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
-	1	2	3	4	5	6	7	8
7	33100000-1	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 1000 ml.) determinarea la analizator automat (006388)	3002A1000 Albu-DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 1000 ml.) determinarea la analizator automat (006388), Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 2.0 g/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0,15 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 0,15 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 5,6 g/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Magneziu până la 8 mmol/l, ml	Albumina (Albumin) , (Fl. cu vol. maxim 1000ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator automat. Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG. Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minimă de detecție pentru set: 0,2g/l. Coeficientul de variație intraserial: 1,0. Coeficientul de variație extraserial: 1,6. Interferențe: Acid Ascorbic 1,7 mmol/l, Bilirubina nu va influența rezultatul, Lipemie 1,25 g/l, Hemoglobina 1,25g/l, Magneziu nu va influența rezultatul. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM DM000367326	ISO, CE.
8	33100000-1	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator automat (006386)	3002A125 Albu-DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator automat (006386), Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 2.0 g/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0,15 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 0,15 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 5,6 g/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Magneziu până la 8 mmol/l, ml	Albumina (Albumin) , (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator automat. Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minimă de detecție pentru set: 0,2g/l. Coeficientul de variație intraserial: 1,0. Coeficientul de variație extraserial: 1,6. Interferențe: Acid Ascorbic 1,7 mmol/l, Bilirubina nu va influența rezultatul, Lipemie 1,25 g/l, Hemoglobina 1,25g/l, Magneziu nu va influența rezultatul. . Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM DM000367323	ISO, CE.
9	33100000-1	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006387)	3002A125 Albu-DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006387), Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 2.0 g/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0,15 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 0,15 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 5,6 g/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Magneziu până la 8 mmol/l, ml	Albumina (Albumin) , (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator semiautomat. Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minimă de detecție pentru set: 0,2g/l. Coeficientul de variație intraserial: 1,0. Coeficientul de variație extraserial: 1,6. Interferențe: Acid Ascorbic 1,7 mmol/l, Bilirubina nu va influența rezultatul, Lipemie 1,25 g/l, Hemoglobina 1,25g/l, Magneziu nu va influența rezultatul. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM DM000367323	ISO, CE.
20		Bilirubina (Bilirubin) directă și totală, Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat)						
20.1.	33100000-1	Bilirubina directă (Direct Bilirubin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006402)	3004B100 Bili D - DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Bilirubina directă (Direct Bilirubin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006402), Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 1.8 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0.03 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 0.01 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie până la 11 g/l., ml	Bilirubina directă (Direct Bilirubin) (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator semiautomat. Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minimă de detecție pentru set: 0,51μmol/l. Coeficientul de variație intraserial: 3,0. Coeficientul de variație extraserial: 3,0. Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5g/l, Lipemie 5g/l. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM DM000511978	ISO, CE.
20.2.	33100000-1	Bilirubina totală (Total Bilirubin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006410)	3006B100 Bili T - DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Bilirubina totală (Total Bilirubin) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006410), Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 1.3 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 5.0 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 5.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie până la 21 g/l., ml	Bilirubina totală (Total Bilirubin) , (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator semiautomat. Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minimă de detecție pentru set: 0,51 μmol/l. Coeficientul de variație intraserial: 3. Coeficientul de variație extraserial: 3. Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7mmol/l, Hemoglobina până la 5,5g/l, Lipemie până la 5g/l. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM DM000511980	ISO, CE.
21		Bilirubina (Bilirubin) directă și totală, Metoda de determinare: Fotometrică Indrășec (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator automat)						

54	33100000-1	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006435)	3044G450 Gluco - DAC. Lq	Moldova	DAC-SpectroMed	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006435), Metoda de determinare: Fotometrică cu GOD -PAP Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA , fluorinizată sau heparinizată , urina Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 0.1 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 7.0 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 3.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,9 mmol/l, Bilirubina până la 0,9 mmol/l, Hemoglobina până la 5 g/l, Lipemie până la 20 g/l., ml	Glucosa (Glucose) , (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator semiautomat. Metoda de determinare: Fotometrică cu GOD-PAP. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator. Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA , fluorinizată sau heparinizată, urina. Limita minimă de detecție pentru set: 0.0126 mmol/l. Coeficientul de variație intraserial: 0,97. Coeficientul de variație extraserial: 1,44. Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,8 mmol/l, Bilirubina până la 0,34mmol/l, Hemoglobina până la 5g/l, Lipemie până la 1,25g/l. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000305249	ISO, CE.
57	33100000-1	Hemoglobina glicozilata (HbA1c) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator automat (006463)	1102H180 1103H2 1104H4	Moldova	DAC-SpectroMed	Hemoglobina glicozilata (HbA1c) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator automat (006463), Metoda de determinare: Imunoturbidim etrică Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. În set să fie inclusi minim 3 calibratori cu minim 2 nivele de control. Material pentru investigatii: Singe integru cu EDTA Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 1,5% Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0,3 Coeficientul de variație extraserial: ≤0,2 Interferențe: Acid Ascorbic până la 3,5 mmol/l, Bilirubina până la 4,4 mmol/l, Lipemie - trigliceride până la 21g/l, Hemoglobina până la 5.5 g/l, Factorul reumatoid până la 500 UI/ml a) Reactive în ambalaj original de la producător pentru analizoare automate (fără adaptare locală a instrucțiunilor cu efortul specialiștilor din firmă). Standardizare autorizată de organele competente. b) Setul să conțină control pozitiv, control negativ și calibratori pentru determinarea HbA1c. Cu material de control normal și patologie inclus, ml	Hemoglobina glicozilata (HbA1c). Tipul reagenților - Lichid stabil, gata de utilizare. Sistem bireagent (R1 + R2). Destinat analizoarelor automate. Standardizare conform reglementărilor internaționale (IFCC / NGSP). Compoziția setului: Reactivi (R1 + R2) + Calibratori 4 niveluri + Control: 2 niveluri (normal și patologic). Material biologic: Sânge integral cu EDTA. Performanțe analitice: Limită minimă de detecție: ≤ 1,5 % HbA1c. CV intra-serie: ≤ 0,3 %. CV extra-serie: ≤ 0,2 %. Domeniu de linearitate: 3 – 16 %. Interferențe tolerate: Acid ascorbic: până la 3,5 mmol/L, Bilirubină: până la 4,4 mmol/L, Trigliceride: până la 21 g/L, Hemoglobina: până la 5,5 g/L, Factor reumatoid: până la 500 UI/mL Compensat: 6–7 % Necompensat: 7–8 % Depozitare: 2–8°C, nu congelați. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266822 HbA1c Calibrator (4 nivele) - componența 4fl x 1ml - inclus în set. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266820 HbA1c Control (2 nivele) - componența 2fl x 1ml - inclus în set. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266821	ISO, CE.
58	33100000-1	Hemoglobina glicozilata (HbA1c) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006464)	1102H180 1103H2 1104H4	Moldova	DAC-SpectroMed	Hemoglobina glicozilata (HbA1c) (Flacoane cu volumul maxim 175 ml.) determinarea la analizator semiautomat (006464), Metoda de determinare: Imunoturbidim etrică Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. În set să fie inclusi minim 3 calibratori cu minim 2 nivele de control. Material pentru investigatii: Singe integru cu EDTA Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 1,5% Coeficientul de variație intraserial: ≤ 0,3 Coeficientul de variație extraserial: ≤0,2 Interferențe: Acid Ascorbic până la 3,5 mmol/l, Bilirubina până la 4,4 mmol/l, Lipemie - trigliceride până la 21g/l, Hemoglobina până la 5.5 g/l, Factorul reumatoid până la 500 UI/ml, ml	Hemoglobina glicozilata (HbA1c). Tipul reagenților - Lichid stabil, gata de utilizare. Sistem bireagent (R1 + R2). Destinat analizoarelor automate. Standardizare conform reglementărilor internaționale (IFCC / NGSP). Compoziția setului: Reactivi (R1 + R2) + Calibratori 4 niveluri + Control: 2 niveluri (normal și patologic). Material biologic: Sânge integral cu EDTA. Performanțe analitice: Limită minimă de detecție: ≤ 1,5 % HbA1c. CV intra-serie: ≤ 0,3 %. CV extra-serie: ≤ 0,2 %. Domeniu de linearitate: 3 – 16 %. Interferențe tolerate: Acid ascorbic: până la 3,5 mmol/L, Bilirubină: până la 4,4 mmol/L, Trigliceride: până la 21 g/L, Hemoglobina: până la 5,5 g/L, Factor reumatoid: până la 500 UI/mL Compensat: 6–7 % Necompensat: 7–8 % Depozitare: 2–8°C, nu congelați. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266822 HbA1c Calibrator (4 nivele) - componența 4fl x 1ml - inclus în set. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266820 HbA1c Control (2 nivele) - componența 2fl x 1ml - inclus în set. Catalog pag. 6, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000266821	ISO, CE.
89	33100000-1	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul maxim 1000 ml.) determinarea la analizator semiautomat, monoreagent (G48037)		Moldova	DAC-SpectroMed	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul maxim 1000 ml.) determinarea la analizator semiautomat, monoreagent (G48037), Metoda de determinare: Fotometrică cu GOD -PAP Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA , fluorinizată sau heparinizată , urina Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 0.1 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: ≤ 7.0 Coeficientul de variație extraserial: ≤ 3.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,9 mmol/l, Bilirubina până la 0,9 mmol/l, Hemoglobina până la 5 g/l, Lipemie până la 20 g/l., ml	Glucosa (Glucose) , (Fl. cu vol. maxim 175ml), cu standard inclus în set, determinarea la analizator semiautomat. Metoda de determinare: Fotometrică cu GOD-PAP. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator. Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA , fluorinizată sau heparinizată, urina. Limita minimă de detecție pentru set: 0.0126 mmol/l. Coeficientul de variație intraserial: 0,97. Coeficientul de variație extraserial: 1,44. Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,8 mmol/l, Bilirubina până la 0,34mmol/l, Hemoglobina până la 5g/l, Lipemie până la 1,25g/l. Catalog pag. 3-4, instrucțiune de utilizare. Nr. de înregistrare RM.DM000305253	ISO, CE.

Semnăt: _____

Numele, prenumele: **Mordvinov Ghenadie**

În calitate de: **Director firmă**

Ofertantul: **DAC-SpectroMed SRL**

Adresa: **MD-2060, Moldova, or. Chișinău, str. Cuza Vodă, 5/1**

Data: 03.10.2025

Valabilitatea ofertei - 160 zile.