

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea reactivelor de tip închis, pentru laboratorul clinico-biochimic, conform necesităților pentru anul 2025

prin procedura de achiziție **Licitație publică**

procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante **Da**

1. Denumirea autorității contractante: **I.M.S.P. Spitalul Clinic Municipal „Gheorghe Paladi”**
2. IDNO: **1003600152673**
3. Adresa: **mun. Chișinău , str. Melestiu, 20**
4. Numărul de telefon/fax: **022 354 790**
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: www.scm1@ms.md
achizitiiscml@gmail.com
6. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: achizitiiscml@gmail.com
7. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: **documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP**
8. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): **Instituție publică municipală**
9. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri

Nr. d/o	Cod C P V	Denumirea bunurilor	Cantitatea	Unitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată
Lotul 1. Reactivi pentru laboratorul clinico-biochimic cu analizatorul biochimic A-15 (system închis)						
1.1	33100000-1	ASAT (GOT) (Flacoane cu volumul de la 25 -50 ml.) ambalaj specific p/u analizator A-15	3 000	ml	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare CINETICĂ. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 2,0 Coeficientul de variație extraserial: < 1,5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1.7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3.8 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	5 730,00

1.2	ALAT (GPT) (Flacoane cu volumul de la 25-50.) ambalaj specific p/u analizatorul A-15	3 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare CINETICĂ. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 4 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 1.5 Coeficientul de variație extraserial: < 1.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1.7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3.8 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	5 730,00
1.3	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul 25-50) ambalaj specific p/u analizator A-15	750	ML	Marcaj: CE 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 detectie 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 Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	580,00
1.4	Fosfataza alcalină (Alkaline Phosphatase) (Flacoane cu volumul 25 - 50 ml.) ambalaj specific p/u analizator A-15	1 200	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă Determinare CINETICĂ. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 3,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 3.0 Coeficientul de variație extraserial: < 3.0	2 880,00

				Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 21 g/l, Hemoglobina până la 2 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.5	alfa-Amilaza (alfa-Amylase) (Flacoane cu volumul 20-50 ml.) ambalaj specific p/u analizator A-15	2 500		Marca: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare Cinetică.EPS- G7 Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 33,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 5.0 Coeficientul de variație extraserial: < 8.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 11 g/l, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	22 500,00
1.6	Bilirubina totală (Total Bilirubin) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj specific p/u A-15	2 800	ML	Marca: CE Metoda de determinare: Fotometrică Indrașec 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, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de	2 440,00

				performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.7	Bilirubina directă (Direct Bilirubin) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.)ambalaj specific p/u A-15	1 500	ML	Marca: CE Metoda de determinare: Fotometrică DCA 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, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 320,00
1.8	Calciu (Calcium) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.)ambalaj solicitat specific p/u analizator A-15	1 250	ML	Marca: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Arsenazo III Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată, urina Limita minimă de detecție pentru set: < 0.01 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.3 Coeficientul de variație extraserial: < 0.3 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 21 g/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Magneziu până la 8 mmol/l Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 365,00
1.9	Cholesterol total (Cholesterol) (Flacoane cu volumul 25 - 50 ml.)ambalaj solicitat specific p/u analizator A-15	1 250	ML	Marca: CE Metoda de determinare: Fotometrică Cholesterol Oxidază /peroxidază Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată	1 737,50

				Limita minimă de detecție pentru set: < 0,08 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 2,0 Coeficientul de variație extraserial: < 2,5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,3 mmol/l, Bilirubina până la 0,35 mmol/l, Hemoglobina până la 2,1 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.10	Creatinina (Creatinine) (Flacoane cu volumul 100 ml.)	3 000	ml	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică Jaffe compensat.. Determinare cinetică cu calibrator. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată, urina Limita minimă de detecție pentru set: < 15 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0,05 Coeficientul de variație extraserial: < 0,05 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 620,00
1.11	Gamma-GT (Gamma-GT) (Flacoane cu volumul 20-50 ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare Cinetică. IFCC Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 1,5 Coeficientul de variație extraserial: < 1,0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 4,5 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de	3 600,00

				identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.12	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	3 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Oxidase/Peroxidase Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser. plasma EDTA, fluorinizată sau heparinizată, urina Limita minimă de detecție pentru set: < 0.1 mmol/l Coefficientul de variație intraserial: < 7.0 Coefficientul de variație extraserial: < 3.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 0.9 mmol/l, Bilirubina până la 0.7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 620,00
1.13	Fier (Iron) (Flacoane cu volumul 20-50 ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Ferrozine Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 0.9 mmol/l Coefficientul de variație intraserial: < 3.0 Coefficientul de variație extraserial: < 4.0 Interferențe: Bilirubina până la 1.0 mmol/l, Hemoglobina până la 1.1 g/l, Lipemie până la 21 g/l, Cupru până la 6.5 mmol/l, Zinc până la 0.06 mmol/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile	2 720,00

				privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.14	LDH (LDH) (Flacoane cu volumul 20-50 ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	1 250,0	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare cinetica Piruvat Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 5,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 10,0 Coeficientul de variație extraserial: < 8,0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie - trigliceride până la 21g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	2 087,50
1.15	Lipaza (Lipase) DGGR (Flacoane cu volumul 1flx20ml+1flx10ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	600	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Colorimetric fermentativă Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 1,5 Coeficientul de variație extraserial: < 1,0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 1,0 mmol/l, Lipemie - trigliceride până la 11g/l. Hemoglobina până la 5,5 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	18 858,00
1.16	Magneziu (Magnesium) (Flacoane cu volumul 0-20ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	250	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată, urina, LCR. Limita minimă de detecție pentru set: < 0.02mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.03 Coeficientul de variație extraserial: < 0.06	385,00

				Interferențe: Acid Ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Lipemie - trigliceride pînă la 21g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
I.17	Proteina Totală (Total Protein) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj specific p/11 A-15	1 200	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu biuret. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 5,0 g/l Coeeficientul de variație intraserial: < 0.1 Coeeficientul de variație extraserial: < 0.15 Interferențe: Acid Ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Hemoglobina pînă la 5,5 g/l, Lipemie - trigliceride pînă la 11g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	924,00
I.18	Trigliceride (Triglicerides) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) AMBALAJ SOLICITAT SPECIFIC P/U a-15	1 250	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică GPO Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 0,01 mmol/l Coeeficientul de variație intraserial: < 3.5 Coeeficientul de variație extraserial: < 3.0 Interferențe: Acid Ascorbic pînă la 0,35 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Hemoglobina pînă la 2,6 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de	1 990,00

				utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.19	Uree (Urea) (Flacoane cu volumul 25-50ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	3 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Ureze UV Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma fara hepariniat de amoniu, urina proaspata Limita minimă de detectie pentru set: < 0.3 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 2.0 Coeficientul de variație extraserial: < 3.5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie - trigliceride până la 21g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	5 850,00
1.20	Acidul Uric (Uric Acid) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj solicitat specific p/u A-15	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Urecaze/Peroxidase Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată, urina Limita minimă de detectie pentru set: < 4.2 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.1 Coeficientul de variație extraserial: < 0.15 Interferențe: Bilirubina până la 0,18 mmol/l, Hemoglobina până la 1,1 g/l, Lipemie - trigliceride până la 21g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 570,00
1.21	Hemoglobina glicozilata (HbA1c) (Flacoane cu volumul 0-20	0	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Imunoturbidim etrică Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator, minimum 3 niveluri.	0,00

	ml.)ambalaj specific p/u A-15			Material pentru investigatii: Singe integru cu EDTA Limita minimă de detectie 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 Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.22	LDL Colesterol (LDL Cholesterol) (Flacoane cu volumul 0-20 ml.)ambalaj specific p/u A-15	800	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă directă Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigatii: Ser. plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 0.03 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 1.5 Coeficientul de variație extraserial: < 1.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 3,0 mmol/l, Bilirubina până la 0,9 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie - trigliceride până la 11 g/l Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	18 888,00
1.23	HDL Colesterol (HDL Cholesterol) (Flacoane cu volumul 0-20 ml.)ambalaj specific p/u A15	800	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă Directă Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator. Material pentru investigatii: Ser. plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 0.03 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 1.5 Coeficientul de variație extraserial: < 2.0 Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria,	18 888,00

				termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
1.24	Creatinchinaz a totală (Creatinkinase totale) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj specific p/u A15	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare CINETICĂ. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2 U/L Coefficientul de variație intraserial: < 2,0 Coefficientul de variație extraserial: < 2,5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 1,1 mmol/l, lipemie până la 600 mg/dl. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	12 390,00
1.25	Creatinchinaz a MB (Creatinkinase MB) (Flacoane cu volumul 25-50 ml.) ambalaj specific p/u A15	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare CINETICĂ. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2 U/L Coefficientul de variație intraserial: < 2,0 Coefficientul de variație extraserial: < 2,5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 1,1 mmol/l, lipemie până la 600 mg/dl. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	22 130,00

1.26	multicalibrator biochimic	100	ml	Calibrator biochimic în mod obligatoriu să fie de la același producător cu reactivi și standarde. Set 5x5 ml Tot de un lot	5 509,00
1.27	ser uman de control normal	200	ml	Ser uman de control normal în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactivi .40x5ml Tot de un lot	11 018,00
1.28	Ser uman de control patologic	200	ml	ser uman de control patologic în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactivi	11 018,00
1.29	ser uman de control CK, CK-MB	18	ML	ser uman de control CK ,CK-MB de la același producător reactivilor și calibrator	3 240,00
1.30	ser uman control lipide normal	0	ml	ser uman control lipide normal să fie de la producător al reactivilor și calibratorului	0,00
1.31	ser uman control lipide patologic	0	ml	ser uman control lipide patologic se fie de la același producător reactivelor și calibratorului Ambalaj standard p/u A-15, set 2 fl.x40 ml + 2fl x10 ml, reactiv să dispună de certificat sau declarație CE ,certificatul de compatibilitate cu analizorul A-15, eliberat de producătorul utilajului, reactivi să fie obligatoriu în ambalaj producătorului, firma furnizoare de reactivi să dispună de injineri ,calificație certificată de producătorulechipmentului pentru deservirea gratuităa echipamentului de laborator pe perioada de utilizare a reactivilor. Ambalajul reactivelor să fie compatibil cu A-15, date de identitate (lotul, seria, valabilitatea, conținutul de pastrare) ale produsului indicate pe ambalaj să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe ticetele incluse în set. Toate pozițiile lotului să fie de la același producător. Calibratorul și materialul de control pe parcursul anului să fie din același lot	0,00
1.32	C-reactiv proteina cantitativ Flacoane cu volumul 25-50 ml, ambalaj specific ,compatibil cu A-15	1 500	ml	Ambalajul stnsdrd p/u A-15, set 2 fl x40 ml + 2 fl x 10 ml, reactivi să dispună de certificate sau declarația CE, certificatul de compatibilitate cu analizorul A-15, eliberat de la producătorul utilajului, reactivi să fie obligatoriu în ambalaj producătorului, firma furnizoare de reactivi să dispună de inginericalificați, certificati d producătorulechipmentului ,pentru deservirea gratuităa echipamentului de laborator pe perioada de utilizare a reactivilor. Ambalajul reactivilor să fie compatibil cu A-15, date de identitate (lot, seria, valabilitate, condițiile păstrării) ale produsului indicate pe ambalaj, să fie obligatoriuc cu cele de pe tichetele incluse în set. Toate pozițiile lotului să fie de la același producător. Calibratorul și material de control pe parcursul anului să fie de același lot.	17 205,00
1.33	Calibrator p/u CRP cantitativ .flacon cu volum 1ml.	30	ml	calibrator pentru CRP în mod obligatoriu să fie de la același producător cu reactivi și standarde. Set 1x1ml Tot de un lot	3 372,00
1.34	Rheumatoid control serum I .flacoane cu volum 3x1 ml	30	ml	ser reumatoid control I sa fie de la același producător reactivelor și caliratoru	7 160,00
1.35	Rheumatoid control serum II .flacoane cu volum 3x1 ml	30	ml	ser reumatoid control II sa fie de la același producător reactivelor și caliratoru	7 160,00
1.36.	Cuva pentru ser 13,75x24,90mm, 2,0ml, certificat de compatibilitate cu analizor A-15	20	set	1000 buc /set	7 160,00

1.37.	Rotor de reacție (certificat CE cu autorizare de la producator)	60	SE T	10 buc/set	103 415,00
1.38.	Soluție concentrată de spălare pentru A-15 (100ml)	200	ml	flacon 100 ml	3 170,00
1.39	Soluție concentrată de sistem pentru A-15 (1000ml)	3	ml	flacon 1000 ml	3 990,00
1.40	Ac pentru A-15	1	buc	compatibil cu A-15	6 415,00
1.41	Lampa pentru A-15	2	buc	compatibil cu A-15	1 865,00
1.42	Capac pentru buteliasistem lichid A-15	3	BU C	COMPatibil cu A-15	600,00
1.43	Hidro pneumo cilindru	2	buc	compatibil cu A-15	4 530,00
1.44	cablu pentru manipulator A-15	1	buc	compatibil cu A-15	3 460,00
1.45	Garnitura pentru pompa dozatoare A-15	1	buc	compatibil cu A-15	1 340,00
1.46	Hîrtie pentru analizor A-15	20	buc	compatibil cu A-15	1 848,00
1.47	Ștativ metalizat p/u eprubete (24poz)	0	buc	compatibil cu A-15	0,00
1.48	Ștativ metalizatp/ureactive(10poz)	0	buc	compatibil cu A-15	0,00
1.49	set de control uman PREVECAL.	12x5 ml	set	control extern biochimic cu parametrii:ALT,AST,albumin,amilaza,bilirubin(tot al.direct),calcium,chloride,cholesterol,cholinesterase,HDL-cholesterol,LDL-cholesterol,CK, acid phosphotase,alcalinephosphotase,F,glucoza,GGTP,iron,LDH,lipaza,Mg,K,Na,,trigliceride,uric acid,urea,.Raportarea lunara timp de 12 luni.set din 12 flacoane a câte 5 ml,producator controlului se detina certificat ISO 17043	5 230,00
1.50	Kit de mentinanță cu instalare	1	set	compatibil cu A-15	8 000,00
Total Lot 1:					374 508,00

Notă:

1. Prioritate se va acorda seturilor de reagenți cu cea mai înaltă linearitate și termen de valabilitate. Calibratorii și standardele să fie înregistrați în ordinea stabilită de lege în țară în mod obligatoriu. Calibratorii, standardele și reactivile în mod obligatoriu să fie de la același producător.

2. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenții, se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigorifer sau încăperi dotate cu echipament specific.

Cerințe generale:

Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferență (hipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

Ofertantul prezintă certificatul CE, certificatul de înregistrare și punere pe piață în țara de origine.. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator să fie nu mai mic de 18 luni.

3. **Reagenții, soluțiile din set să fie lichizi și gata de lucru, în cazul cînd nu sînt liofilizați.**

1. Soluțiile de lucru să fie stabile mai mult de 30 zile. În instrucțiunea de folosire să fie indicată specificitatea și sensibilitatea testelor, test sistemele să fie cu sensibilitatea nu mai mică de 99,8%.

2. Test sistemele să conțină nu mai puțin de cinci calibratori pentru determinarea cantitativă a anticorpilor. Setul să conțină, în afară de controlul pozitiv și negativ, calibrator pentru seturile cu determinare calitativă a antigenelor și anticorpilor.

3. Stripurile să fie detașabile, posibilitatea de a rupe stripul și de a folosi cite un godeu. Să fie posibil de a testa cite o probă.

Notă

În set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție. Procedura de efectuare să nu necesite aparataj suplimentar și să conțină cit mai puține etape. Durata efectuării investigației să fie cit mai mică. Sensibilitate maximală (prioritate se va da testelor cu cea mai mare sensibilitate). Calibratorii și standardele după deschidere să fie stabile. La toate investigațiile autoimune să fie un protocol comun. Să fie prezent pentru fiecare lot certificatul analitic de la producător. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.

Ofertanții vor prezenta certificate sau alte documente prin care vor dovedi că reagenții, trusele, test-sistemele se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigorifer sau încăperidotate cu echipamente specifice, etc)

Lotul 2 Reagenți pentru analizatorul biochimic Selectra MACH5

2.1	ALT/GPT (4*85ml/4*26 ml)	set	3	IFCC	3650,00
2.2	ALBUMIN (8*25ml)	1	set	BROMOCRESOL GREEN	870,00
2.3	ALP IFCC (8*8ml/4*4 ml)	3	set	IFCC	4400,00
2.4	AMYLASE (4*25 ml)	3	set	CNPG3 Direct/IFCC TRACEABILITY	4080,00
2.5	AST/GOT (4*85ml/4*26 ml)	3	set	IFCC	3820,00
2.6	DIRECT BILIRUBIN (4*26ml/4*8 ml)	2	set	ACID DIAZO	1830,00
2.7	TOTAL BILIRUBIN (4*26ml/4*8 ml)	3	set	ACID DIAZO	4020,00
2.8	CALCIUM ARSENAZO(4*25 ml)	2	set	ARSENASO III	1170,00
2.9	CK-MBIFCC(4*20ml/1*20ml)	2	set	IMMUNO-INHIBITION- IFCC	3700,00
2.10	CK NAC IFCC (2*26ml/2*8ml)	2	set	IFCC	1760,00
2.11	CREATININE PAP (4*69ml/4*26ml)	2	set	ENZYMATIC - PAP	4810,00
2.12	GGTP IFCC (2*26ml/2*8ml)	2	set	IFCC - GLUPA-C	1210,00
2.13	Glucoze PAP (6*90ml)	2	set	GOD - PAP	2080,00
2.14	LDH IFCC (2*26ml/2*8ml)	3	set	IFCC (L to P)	2120,00
2.15	TOTAL PROTEIN (8*25ml)	2	set	BIURET	1850,00
2.16	URINE PROTEIN (2*26ml/2-1*2ml.Std)	1	set	PYROGALLOL RED	860,00
2.17	UREA (8*25ml/8*8ml)	3	set	UREASE - GLDH	4680,00
2.18	URIC ACID PAP (8*25ml)	1	set	URICASE - PAP	1010,00
2.19	CRP IP (2*26ml/1*9 ml)	2	set	IMMUNO-TURBIDIMETRY	3240,00
2.20	WASH SOLUTION A (16*26ml)	2	set	WASH SOLUTION A	4080,00
2.21	WASH SOLUTION B (8*26ml)	2	set	WASH SOLUTION B	2800,00
2.22	CK-MB CONTROL(4*3ml)	1	set	CONTROLS (Human serum base)	1840,00
2.23	Reaction Rottor	1	set	CRP IP Calibrator Set (5 levels*1 ml)	3670,00
Total Lot 2					63 550,00

Lotul 3 Teste pentru analizatorul imunologic cu fluorescență „Lansionbio LS-1100”

3.1	Test pentru determinarea "HbA1C" (cutie 25 teste) HbA1C - Hemoglobină glicolizată (hemoglobină glicată)	1200	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	59 900,00
3.2	Test pentru determinarea "TSH" (cutie 25 teste)	300	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste.	15 000,00

	TSH - Hormonul de stimulare tiroidiană (tirotropina)			Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	
3.3	Test pentru determinarea "TT3" (cutie 25 teste) TT3 - Triiodotironin	100	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	5 000,00
3.4	Test pentru determinarea "TT4" (cutie 25 teste) TT4 - Tiroxina	100	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	5 000,00
3.5	Test pentru determinarea "PCT" (cutie 25 teste) PCT - Procalcitonina	1500	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	225 000,00
3.6	Test pentru determinarea "Myo" (cutie 25 teste) Myo - Mioglobina	100	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	9 000,00
3.7	Test pentru determinarea "cTnI" (cutie 25 teste) cTnI - Troponina cardiacă I	1200	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	108 000,00
3.8	Test pentru determinarea "D-Dimer" (cutie 25 teste)	500	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	45 000,00
3.9	Test pentru determinarea "NT-proBNP - N-terminal prohormonul peptidei natriuretice de tip B sau cerebrate (cutie 25 teste)	150	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	32 130,00
3.10	Test pentru determinarea "PSA" (cutie 25 teste) PSA - Antigenul specific prostatic	50	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	4 500,00
3.11	Test pentru determinarea "Ferritin" (cutie 25 teste)	500	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	49 970,00
3.12	Test pentru determinarea "mAlb" (cutie 25 teste) mAlb - micro albumina în urină	1500	buc	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	165 000,00
3.13	Controlul calității (pentru HbA1C)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.14	Controlul calității (pentru TSH)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.15	Controlul calității (pentru TT3)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.16	Controlul calității (pentru TT4)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.17	Controlul calității (pentru PCT)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00

3.18	Controlul calității (pentru Myo)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.19	Controlul calității (pentru cTnl)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.20	Controlul calității (pentru D-Dimer)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.21	Controlul calității (pentru NT-proBNP)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.22	Controlul calității (pentru PSA)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.23	Controlul calității (pentru Ferritin)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
3.24	Controlul calității (pentru mAlb)	3	set	Cerințe generale Marcaj CE, material pentru investigații – sânge. Ambalaj – cutie 25 teste. Compatibil cu analizatorul portativ imunologic LS-1100 (sistem închis).	850,00
Total Lot 3					733 700,00

Lotul 4 Teste pentru analizatorul biochimic cu discuri „Pointcare M4” (set cu 10 discuri) pentru testarea rapidă pacienților din secțiile UPU și REANIMAȚII.

4.1	Glucose&lipid	10	set	Set din 10 discuri cu parametrii biochimici: GLU, GSP, TG, CHOL, HDL-C, LDL-C*. Cerințe generale Marcaj CE. Compatibil cu analizatorul POCT Pointcare M4 (sistem închis)	14 200,00
4.2	Renal Function	10	set	Set din 10 discuri cu parametrii biochimici: ALB, CRE, UREA, UA, Ca2+, P, CO2. Cerințe generale Marcaj CE. Compatibil cu analizatorul POCT Pointcare M4 (sistem închis)	14 600,00
4.3	Myocardial Enzym	10	set	Set din 10 discuri cu parametrii biochimici: CK, CK-MB, LDH, α-HBDH, AST. Cerințe generale Marcaj CE. Compatibil cu analizatorul POCT Pointcare M4 (sistem închis)	14 600,00
4.4	General Chemistry IV	30	set	Set din 10 discuri cu parametrii biochimici: TP, ALB, GLO*, A/G*, ALT, AST, GGT, ALP, TBIL, DBIL, IBIL*. TG, CHOL, HDL-C, LDL-C*, GLU, CRE, UREA, UA. Cerințe generale Marcaj CE. Compatibil cu analizatorul POCT Pointcare M4 (sistem închis)	46 450,00
Total Lot 4					89 850,00

Lotul 5 Teste pentru analizatorul hematologic automat cu VSH „Mindray”

5.1	Ds Diluent (20L) 20	30	set	1 x 20L. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului. Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați. certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor. Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	31 850,00
-----	---------------------	----	-----	--	-----------

5.2	M-6 LD Lyse (1L*4) 1L*4	7	set	set 4 x 1 lit. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	47 340,00
5.3	M-6 LD Lyse (1L*4) 1L*4	3	set	set 4 x 12 ml. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	21 500,00
5.4	M-6 LD Dye (12 ml*4) 12 ml*4	17	set	set 4 x 1 lit. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	83 450,00
5.5	ESR Solution Reagent (1L*4) 1L*4	9	set	set 4 x 1 lit. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	109 150,00
5.6	PROBE CLEANSER (50ml) 50 ml	11	set	50 ml. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	4 030,00
5.7	BC-6D Control 6*45 ml Tri-pack (2 L, 2N, 2H) 6*4,5 ml	1	set	set 6 x 4.5 ml. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător.	7 380,00

Total Lot 5	304 700,00
-------------	------------

Lot 6 Reactive și piese de schimb pentru analizator hematologic Yumizen H500 - 2 buc, (sistem închis)

6.1	ABX Diluent pentru analizator Yumiyen 20 l	50	bid	Reactiv pentru impregnuire celulelor, pregătirea și diluarea probei pentru analiză. Cu acțiune electrolitică ce asigură numărarea celulelor prin impedanță și stopează reacția chimică a altor reactivi participanți la măsurare. Compoziție: - Tampon organic < 5 % - Conservanți < 0,1 % - Agenți tensiactivi < 0,1 % Stabilitate după deschidere: - 6 luni la 18 - 25°C Prezentare: Soluție apoasă limpede și necolorată la bidon de 20 L/kit Termen de valabilitate: până la data înscrisă pe etichetă	135 000,00
6.2	Whitediff pentru analizator Yumiyen 1.0 L	62	litre	Reactiv pentru impregnuire celulelor, pregătirea și diluarea probei pentru analiză. Cu acțiune electrolitică ce asigură numărarea celulelor prin impedanță și stopează reacția chimică a altor reactivi participanți la măsurare. Compoziție: - Tampon organic < 5 % - Conservanți < 0,1 % - Agenți tensiactivi < 0,1 % Stabilitate după deschidere: - 6 luni la 18 - 25°C Termen de valabilitate: până la data înscrisă pe etichetă	190 216,00
6.3	Cleaner pentru Yumizen 1.0 L	30	litre	Reactiv pentru curățarea analizorului după fiecare măsurare, elimină reziduurile și proteinele depuse pe camerele de măsurare și aperturi. Previne blocarea tubulaturii. Compoziție: - Tampon organic < 5 % - Enzima proteolitică < 1 % - Conservanți < 1 % Stabilitate după deschidere: - 3 luni la 18 - 25°C Prezentare: Soluție apoasă limpede și slab gălbui, la bidon de 1 L/kit Termen de valabilitate: până la data înscrisă pe etichetă	7 500,00
6.4	Minoclar pentru Yumizen 0.5 L	4 (2 litre)	bid	Reactiv pentru întreținerea periodică a analizorului Compoziție: - Agent chimic de curățare < 5 % - Conservanți < 1 % Stabilitate după deschidere: - 6 luni la 18 - 25°C Prezentare: Soluție apoasă limpede și culoare galben pal, cu miros de înalbitor, la bidon de 0.5 L/kit Termen de valabilitate: până la data înscrisă pe etichetă	2 000,00

6.5	QC Difftrol (QC Difftrol nivel H)	84	epr	1 kit conține nivel High – 2 eprubete Unitate de măsură –kit. Impachetare 2x3 ml Compoziție: - Leucocite de mamifere, eritrocite și trombocite suspendate într-un lichid similar cu plasma. Stabilitate după deschidere: - 16 zile la 2 - 8°C Prezentare: Suspensie similară cu o probă de sange proaspăt, 2 flacoane/kit Low – 2 eprubete (2x3 ml) High – 2 eprubete (2x3 ml)	67 200,00
-----	-----------------------------------	----	-----	---	-----------

				Normal – 2 eprubete (2x3 ml) Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta	
6.6	Kit mentinanta analizor hematologic Yumizen H 500 (pentru două analizoare) cu instalare	2	set	Kit mentinanta analizor hematologic Yumizen H 500 (pentru două analizoare) cu instalare	10000,00
6.7	Chamber ,LmnebFlowcel (pentru două analizoare)	2	buc	Chamber ,LmnebFlowcel (pentru două analizoare)	36400,00
6.8	Valve,Liq.2ways/nc w/o coil (pentru două analizoare)	2	buc	Valve,Liq.2ways/nc w/o coil (pentru două analizoare)	5086,00
6.9	Valve,Liq.3ways w/o coil (pentru două analizoare)	2	buc	Valve,Liq.3ways w/o coil (pentru două analizoare)	4480,00
6.10	Fitting,luer female l=3 ml (pentru două analizoare)	4	buc	Fitting,luer female l=3 ml (pentru două analizoare)	880,00
6.11	Optical,lamp for bench (pentru două analizoare)	4	buc	Optical,lamp for bench (pentru două analizoare)	12000,00
	Total Lot 6				470 762,00

Lot 7 Necesitățile de reactive pentru analizator EAB RAPID Point 500 (sistem închis)

7.1	Teste de măsurare compatibile cu Rapid Point 500	car	15 (1 cartuș /750 test)	Cartus de unica folosinta cu toate componentele necesare masuratorilor integrate: senzori, reactivi, componente electronice si fluidice; - senzori integrati pentru: 1. pH, Na, K, Ca Cl – ce utilizeaza metoda ISE; 2. Referinta – Ag/Ag in clorura de K si clorura de Ag; 3. pCO2 – masuratoare potentiometrica bazata pe principiul electrodului Severinghaus; 4. pO2 – masuratoare ampermetrica bazata pe principiul electrodului Clark; 5. Glucoza – masuratoare ampermetrica cu un electrode ce contine glucoza oxidaza;- pentru masurarea urmatoarelor parametri: 1.Gaze in sange: pH (si din lichid pleural),pCO2, pO2 ; 2.Electroliti: Na+, K+, Ca++, Cl- ; 3.Metaboliti: Glucoza,,Hematocrit, Lactat; 4. CO-oximetrie: nBili, tHb, sO2, O2Hb, HHb, COHb, MetHb : - numarul maxim de teste care pot fi efectuate dintr-un cartus - 250 teste, - stabilitate minim 28 zile de la instalarea in aparat	364 515,0
7.2	Teste de spălare aparatul cu Rapid Point 500	12	set	Cartuse de unica folosinta ce contin toate solutiile de spalare si intretinere din timpul masuratorilor si dupa acestea' - ambalare: cutie cu 4 cartuse (pt utilizare impreuna cu cartusul de reactivi)	66 990,00
	Total lot 7				431 505,00

Lot 8 Reactive pentru analizatorul Yumizen G 800, coagulometr automat (sistem închis)

8.1	Yumizen G PT Lichid 4	12 x 4 ml (1 set)	35 seturi	Yumizen G PT Lichid 4	49700,00
8.2	Yumizen G cuvettes	1000 buc,(1 set)	30 seturi	Yumizen G cuvettes	89400,00
8.3	Yumizen G APTT lichid 4	12 x 4ml (1 set)	6 seturi	Yumizen G APTT lichid 4	13680,00

8.4	Yumizen G CaCl ₂	4	12 x 4ml (1set)	5 seturi	Yumizen G CaCl ₂	4	8550,00
8.5	Yumizen G Fib	2	12 x 2ml (1set)	40 seturi	Yumizen G Fib	2	115200,00
8.6	Yumizen G imidozol		12 x 15ml(1set)	15 seturi	Yumizen G imidozol		12000,00
8.7	YumizenG CTRL I, II		2x5x1 ml(1set)	7 seturi	YumizenG CTRL I, II		9170,00
8.8	YumiyenG SORP		12 X 5ml(1set)	40 seturi	YumiyenG SORP		120800,00
8.9	Yumizen G cleaner		1 x 4,5 L(1 Fl)	80 un	Yumizen G cleaner		202800,00
8.10	Yumizen G Clean SYS 5x5		0,1 L. (1 Fl)	3 Fl	Yumizen G Clean SYS 5x5		1500,00
8.11	Yumizen G DD 2		3x2,5 ml+3x6,5ml	20 seturi	Yumizen G DD 2		179040,00
8.12	Yumizen G CTRL DDi I & II		2x5x1 ml	3 seturi	Yumizen G CTRL DDi I & II		12660,00
8.13	HIDRAU LIQUID FILTER		1	buc	HIDRAU LIQUID FILTER		2100,00
8.14	Hidrau ,ORING FOR SYRINGE		2	buc	Hidrau ,ORING FOR SYRINGE		4000,00
8.15	KIT DE MENTINANTA cu instalare		1	SET	KIT DE MENTINANTA cu instalare		7000,00
8.16	Magnetic stirrers (1x10)		1	kit	Magnetic stirrers (1x10)		1500,00
8.17	PCB,reagent holder board		1	buc	PCB,reagent holder board		5233,00
8.18	CABLE,inner sample arm		1	buc	CABLE,inner sample arm		580,00
8.19	Hydrau,sample needle open tube		1	buc	Hydrau,sample needle open tube		4360,00
8.20	Hydrau,sample /reagent syringe body		1	buc	Hydrau,sample /reagent syringe body		1260,00
8.21	Hydrau,reagent needle		1	buc	Hydrau,reagent needle		4740,00
8.22	Cable ,inner reagent arm		1	buc	Cable ,inner reagent arm		1439,00
Total lot 8							846 712,00

Cerință generale:

1. Prioritate se va acorda seturilor de reagenți cu cea mai înaltă linearitate și termeni de valabilitate.
2. Calibratorii și standardele să fie înregistrați în ordinea stabilită de lege în țară în mod obligatoriu!
3. Calibratorii, standardele și reactivile în mod obligator să fie de la același producător.
4. Deservirea gratuită analizatorului de agent economic , care livrează reactivile.
5. În mod obligatoriu echipamentul se deserveste de către inginer instruit de producător cu eliberarea certificatului de deservire

SPECIFICATII TEHNICE REACTIVI

PACHET REACTIVI DE HEMATOLOGIE COMPATIBILI CU ANALIZORUL AUTOMAT DE HEMATOLOGIE 5 DIFF
1. Reactiv pentru împrejmuire celulelor, pregătirea si diluarea probei pentru analiza. Cu actiune electrolitica ce asigura numararea celulelor prin impedanta si stopeaza reactia chimica a altor reactivi participanti la masurare.

Compozitie:

- Tampon organic < 5 %
- Conservanti < 0.1 %
- Agenti tensiactivi < 0.1 %

Stabilitate dupa deschidere:

- 6 luni la 18 - 25°C

Prezentare:

Solutie apoasa limpede si necolorata la bidon de 20 L/kit

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

2. Lizant unic ce asigura numararea si diferentierea leucocitelor, lizarea eritrocitelor, determinarea hemoglobinei.

Compozitie:

- Agent lizant < 5%
- Surfactanti < 5%
- Conservanti < 1%

Stabilitate dupa deschidere:

- 2 luni la 15 – 30°C

Prezentare:

Solutie apoasa limpede, culoare galben pal, la bidon de 1 L/kit

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

3. Reactiv pentru curatarea analizorului dupa fiecare masurare, elimina reziduurile si proteinele depuse pe camerele de masurare si aperturi. Previne blocarea tubulaturii.

Compozitie:

- Tampon organic < 5 %
- Enzima proteolitica < 1 %
- Conservanti < 1 %

Stabilitate dupa deschidere:

- 3 luni la 18 - 25°C

Prezentare:

Solutie apoasa limpede si slab galbena, la bidon de 1 L/kit

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

4. Reactiv pentru intretinerea periodica a analizorului

Compozitie:

- Agent chimic de curatare < 5 %
- Conservanti < 1 %

Stabilitate dupa deschidere:

- 6 luni la 18 - 25°C

Prezentare:

Solutie apoasa limpede si culoare galben pal, cu miros de inalbitor, la bidon de 0.5 L/kit

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

5. Material de control pentru verificarea valorilor patologice scazute ale controlului de calitate, pentru toti parametri, inclusiv 5 DIFF – nivel Low

Compozitie:

- Leucocite de mamifere, eritrocite si trombocite suspendate intr-un lichid similar cu plasma.

Stabilitate dupa deschidere:

- 16 zile la 2 - 8°C

Prezentare:

Suspensie similara cu o proba de sange proaspat, 2 flacoane/kit a 3 ml.

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

6. Material de control pentru verificarea valorilor normale ale controlului de calitate, pentru toti parametri, inclusiv 5 DIFF – nivel Normal

Compozitie:

- Leucocite de mamifere, eritrocite si trombocite suspendate intr-un lichid similar cu plasma.

Stabilitate dupa deschidere:

- 16 zile la 2 - 8°C

Prezentare:

Suspensie similara cu o proba de sange proaspat, 2 flacoane/kit a 3 ml.

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

7. Material de control pentru verificarea valorilor patologice crescute ale controlului de calitate, pentru toti parametri, inclusiv 5 DIFF – nivel High

Compozitie:

- Leucocite de mamifere, eritrocite si trombocite suspendate intr-un lichid similar cu plasma.

Stabilitate dupa deschidere:

- 16 zile la 2 - 8°C

Prezentare:

Suspensie similara cu o proba de sange proaspat, 2 flacoane/kit a 3 ml.

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta

"Compozitie:

- Leucocite de mamifere, eritrocite si trombocite suspendate intr-un lichid similar cu plasma.

Stabilitate dupa deschidere:

- 1 zi la 2 - 8°C

Prezentare:

Suspensie similara cu o proba de sange proaspat, 1 flacon/kit a 2 ml.

Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta"

Lot 9 Necesitățile de reactive pentru analizoare ionoselective EASY LYTE K/Na/Cl și K/Na

9.1	Soluție pack Easy Lyte K/Na/Cl, K/Na(inclusiv microcip de detecție) , 800 ml	20	unit	Soluție pack Easy Lyte K/Na/Cl, K/Na(inclusiv microcip de detecție) , 800 ml	80000,00
9.2	Daily Rinse Cleaning Solution Kit K/Na/Cl , K/Na - /100 ml	16	unit	Daily Rinse Cleaning Solution Kit K/Na/Cl , K/Na - /100 ml	25600,00
9.3	Termohîrtie pentru EasyLyte K/Na	0	unit	Termohîrtie pentru EasyLyte K/Na	0,00
9.4	Medica Quality Control 3 LEVEL (low, Normal, High)	4	unit	Medica Quality Control 3 LEVEL (low, Normal, High)	13320,00
9.5	Electrod K	4	unit	Electrod K	16000,00
9.6	Electrod Na	4	unit	Electrod Na	16000,00
9.7	Electrod Cl	2	unit	Electrod Cl	8000,00
9.8	Tub din silicon pentru reagent, ser și deșeuri	4	unit	Tub din silicon pentru reagent, ser și deșeuri	5600,00
9.9	Valvă pentru dozarea reagentului, serului și deșeurilor	2	unit	Valvă pentru dozarea reagentului, serului și deșeurilor	7200,00
9.10	Membrane assembly	4	unit	Membrane assembly	8000,00
9.11	Electrod de referință	4	unit	Electrod de referință	16000,00
9.12	Internal filing solution	4	unit	Internal filing solution	5600,00
9.13	Sample detector	2	unit	Sample detector	4200,00
9.14	Kit de mentenanță cu instalare	2	unit	Kit de mentenanță cu instalare	5000,00
Total Lot 9					210 520,00

Lot 10 Reactivi si consumabile pentru Analizatorul Biochimic Automat Selectra Pro M

10.1	ASAT (GOT) (Flacoane cu volumul de la 50 -100 ml.)ambalaj specific (compatibil) p/u analizator Selectra Pro M	1 500	ml	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare Cinetică. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 2 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 2,0 Coeficientul de variație extraserial: < 1,5 Interferențe: Acid Ascorbic pînă la 1.7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Hemoglobina pînă la 3.8 g/l, Lipemie pînă la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea,	1 350,00
------	---	-------	----	--	----------

				specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.2	ALAT (GPT) (Flacoane cu volumul de la 50-100.) ambalaj specific (compatibil) p/u analizatorul Selectra PRO M	1 500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare Cinetică. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 4 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 1.5 Coeficientul de variație extraserial: < 1.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1.7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3.8 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 350,00
10.3	Albumina (Albumin) (Flacoane cu volumul 50-100) ambalaj specific (compatibil) p/u analizator Selectra pro M	500	ML	Marcaj: CE 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 Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	600,00
10.4	Fosfataza alcalină (Alkaline Phosphatase) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj specific (compatibil) p/u analizator Selectra Pro M	500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă Determinare Cinetică. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma	650,00

				heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 3,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 3.0 Coeficientul de variație extraserial: < 3.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 21 g/l, Hemoglobina până la 2 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.5	alfa-Amilaza (alfa-Amylase) (Flacoane cu volumul 20-50 ml.) ambalaj specific (compatibil) p/u analizator A-15	1 500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare CINETICĂ.EPS-G7 Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 33,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 5.0 Coeficientul de variație extraserial: < 8.0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 11 g/l, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	9 000,00
10.6	Bilirubina totală (Total Bilirubin) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj specific p/u Selectra Pro M	1 500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică Indrașec Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie 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, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale	1 425,00

				produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.7	Bilirubina directă (Direct Bilirubin) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj specific (compatibil) Selectra PRO M	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică DCA 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, Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 250,00
10.8	Calciu (Calcium) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj solicitat specific p/u analizator Selectra PRO M	750	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Arsenazo III Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată, urina Limita minimă de detecție pentru set: < 0.01 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.3 Coeficientul de variație extraserial: < 0.3 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie până la 21 g/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Magneziu până la 8 mmol/l Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	945,00
10.9	Cholesterol total (Cholesterol) (Flacoane cu volumul 50-	600	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică Cholesterol Oxidase /peroxidase	400,00

	100ml.)ambalaj solicitat specific (compatibil) p/u analizator Selectra PRO M			Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Monoreagent. Cu calibrator Material pentru investigatii: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 0,08 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 2.0 Coeficientul de variație extraserial: < 2.5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 0,3 mmol/l, Bilirubina până la 0,35 mmol/l, Hemoglobina până la 2,1 g/l, Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.10	Creatinina (Creatinine) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.)ambalaj solicitat specific(compatibil) p/u analizor Selectra Pro M	2000	MI	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică Jaffe compensat.. Determinare cinetică cu calibrator. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigatii: Ser, plasma heparinizată , urina Limita minimă de detectie pentru set: < 15 mcmmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.05 Coeficientul de variație extraserial: < 0.05 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l. Lipemie până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	2 400,00
10.11	Gamma-GT (Gamma-GT) (Flacoane cu volumul 50-100ml.)ambalaj solicitat specific(compatibil) Selectra Pro M	500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare Cinetică. IFCC Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent Material pentru investigatii: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detectie pentru set: < 2 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 1,5 Coeficientul de variație extraserial: < 1,0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la	1 000,00

				4,5 g/l. Lipemie pînă la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.12	Glucosa (Glucose) (Flacoane cu volumul 50-100ml.) ambalaj solicitat specific (compatibil) p/u Selectra Pro M	1 500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Oxidase/Peroxidase Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: 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 pînă la 0,9 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l, Hemoglobina pînă la 5,5 g/l, Lipemie pînă la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	675,00
10.13	Fier (Iron) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj solicitat specific (compatibil) p/u Selectra ProM	250	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu Ferrozine Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 0.9 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 3.0 Coeficientul de variație extraserial: < 4.0 Interferențe: Bilirubina pînă la 1,0 mmol/l, Hemoglobina pînă la 1,1 g/l, Lipemie pînă la 21 g/l, Cupru pînă la 6,5 mmol/l, Zinc pînă la 0,06 mmol/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de	1 125,00

				utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.14	LDH (LDH) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj solicitat specific (compatibil) p/u Selectra Pro M	700.0	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Determinare cinetica Piruvat Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 5,0 U/L Coeficientul de variație intraserial: < 10,0 Coeficientul de variație extraserial: < 8,0 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie - trigliceride până la 21 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	3 850,00
10.15	Proteina Totală (Total Protein) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj solicitat specific (compatibil) p/u Selectra PRO M	1 000	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Fotometrică cu biuret. Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma heparinizată Limita minimă de detecție pentru set: < 5,0 g/l Coeficientul de variație intraserial: < 0.1 Coeficientul de variație extraserial: < 0.15 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0.7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l, Lipemie - trigliceride până la 11 g/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	1 400,00
10.16	Uree (Urea) (Flacoane cu volumul 50-100 ml.) ambalaj solicitat	1 500	ML	Marcaj: CE Metoda de determinare: Ureze UV Tipul reagenților: Lichid Stabil gata pentru folosire. Bireagent. Cu calibrator Material pentru investigații: Ser, plasma fara	1 500,00

	specific(compatibil) p/u Selectra Pro M			heparinat de amoniu, urina proaspata Limita minimă de detecție pentru set: < 0.3 mmol/l Coeficientul de variație intraserial: < 2.0 Coeficientul de variație extraserial: < 3.5 Interferențe: Acid Ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 5,5 g/l. Lipemie - trigliceride până la 2lg/l. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 12 luni; Seturile vor fi livrate în ambalaj original, securizat, marcat și etichetat de producător, fără preambalare; Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.	
10.17	CRP cantitativ	1 000	ml	reactiv compatibil cu analizor Selectra PRO M	11 500,00
10.18	CRP Calibrator	30	ml	calibrator compatibil cu reactivi si control	15 750,00
10.19	CRP control	50	ml	control compatibil cu standard si reactivi	21 450,00
10.20	multicalibrator biochimic	50	ml	Calibrator biochimic în mod obligatoriu să fie de la aceiași producător cu reactivi și standarde. Set 5x5 ml Tot de un lot	4 920,00
10.21	ser uman de control normal	100	ml	Ser uman de control normal în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactivi .40x5ml Tot de un lot	5 500,00
10.22	Ser uman de control patologic	100	ml	ser uman de control patologic în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactivi	5 500,00
10.23	concentrated system liquid 1000 ml.compatibil cu Selectra PRO M	20	un	1000ml /un compatibil cu Selectra PRO M	32 000,00
10.24	soluție acida de hipohloridă 1000ml compatibil cu Selectra PRO M	25	un	1000 ml/un compatibil cu Selectra PRO M	40 000,00
10.25	rotor pentru cuveta (3rotori în set)compatibil cu Selectra PRO M	10	set	3 rotori/set compatibil cu Selectra PRO M	33 000,00
10.26	Cuva pentru ser(1000 unit/amb)compatibil cu Selectra PRO M	20	set	1000 un /set compatibil cu Selectra PRO M	11 000,00
10.27	eprubeta compatibilă cu Selectra PRO M de 5 ml (13 X 75)	1	set	1000 buc/set compatibil cu Selectra PRO M	655,00
10.28	flacoane butelii p/u reagent 10 ml compatibil cu SELECTRA PRO M	50	UN	Compatibil cu Selectra PRO M	2 800,00
10.29	flacoane butelii p/u reagent 25 ml compatibil cu SELECTRA PRO M	60	un	Compatibil cu Selectra PRO M	4 080,00
10.30	Sammple Needle unit.6002-007	1	buc	compatibil cu Selectra PRO M	4 570,00

10.31	maintenance kit Yarlu Pro M/EL200,6003-383,cu instalare	1	SE T	compatibil cu Selectra PRO M	22 000,00
10.32	Filter IFL 340,3067-340 Vital	1	buc	compatibil cu Selectra PRO M	5 000,00
10.33	MCB II Assy,6003-375,Vital	1	buc	compatibil cu Selectra PRO M	8 600,00
10.34	Reagent Needle,6002-046	1	buc	compatibil cu Selectra PRO M	4 770,00
10.35	Valve bloc p/u PRO-M,3066-072	2	buc	compatibil cu Selectra PRO M	16 000,00
10.36	Valve 3- WAY 12VDC/4W, 3366-920	3	buc	compatibil cu Selectra PRO M	4 480,00
10.37	Timingbelt 80T/T2.5//200, 3064-016,Elitech	2	buc	compatibil cu Selectra PRO M	520,00
	Total Lot 10:				283 015,00

Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 18 luni. Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea; liniaritatea, specificitatea, reproductibilitatea și interferență (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau limba rusă.

Notă: 1. Prioritate se va acorda seturilor de reagenți cu cea mai înaltă linearitate și termeni maximal de valabilitate. Calibratorii, reactivii și standardele să fie înregistrați în ordinea stabilită de lege în țară în mod obligatoriu! Calibratorii, standardele și reactivii în mod obligatoriu să fie de la același producător. 2. Ofertanții vor demonstra că reagenții, seturile de reagenți se păstrează până la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigorișer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc).

Cerințele generale:

1. Ofertantul prezintă certificatul C'E, certificatul de înregistrare și punere pe piață în țara de origine.

Seturile să fie livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producător să fie nu mai mic de 18 luni.

2. La cerere de prezentat mostre pentru testare de la operator economic câștigător în timp de 5 zile din momentul luării deciziei. Ofertantul să asigure prezență specialistului la procedurile de testare a monstrelor. În set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție.

3. Reagenții, soluțiile din set să fie lichizi și pregătite de lucru, în cazul când nu sînt liofilizați.

Soluțiile de lucru să fie stabile mai mult de 30 zile. În instrucțiunea de folosire să fie indicate specificitatea și sensibilitatea testelor, test sistemele să fie cu sensibilitatea nu mai mică de 99,8%. Test sistemele să conțină nu mai puțin de cinci calibratori pentru determinarea cantitativă a anticorpilor. Setul să conțină, în afară de controlul pozitiv și negativ, calibrator pentru seturile cu determinarea cantitativă a anticorpilor.

Stripurile să fie detașabile, posibilitatea de a rupe stripul și de a folosi cîte un godeu. Să fie posibil de a testa cîte o probă.

Notă: În set să fie prezenți toți reagenții necesari pentru reacție. Procedura de efectuare să nu necesite aparatul suplimentar și să conțină cit mai puține etape. Durata efectuării investigației să fie cit mai mică. Sensibilitate maximală (prioritate se va da testelor cu cea mai mare sensibilitate). Calibratorii și standardele după deschidere să fie stabile. La toate investigațiile autoimune să fie un protocol comun. Să fie prezent pentru fiecare lot certificatul analitic de la producător. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare. Ofertanții vor prezenta certificate sau alte documente prin care vor dovedi că reagenții, trusele, test-sistemele se păstrează pînă la livrare în condițiile prevăzute de producător (la frigider, frigorișer sau încăperi dotate cu echipament specific, etc)

Lot 11 Reactive pentru analizatorul hematologic 5 DIFF RUBI Cell Dyn Abbott

11.1	Diluent sheath 20 l ABBOTT	30	unit	Diluent sheath 20 l ABBOTT	66 750,00
11.2	Soluție HGB NC LYSE 3,8 L	6	unit	Soluție HGB NC LYSE 3,8 L	35 130,00
11.3	Soluție WBC LYSE 3,8 L	25	unit	Soluție WBC LYSE 3,8 L	75 000,00

11.4	Enzyme cleaner CD 100 ml	4	unit	Enzyme cleaner CD 100 ml	17 200,00
11.5	Set de control Abbott H/N/L (cîte 2 eprubete de trei nivele)	6	set	Set de control Abbott H/N/L (cîte 2 eprubete de trei nivele)	26 400,00
11.6	CellDyn Reticulocitereagent 100 teste (100 tubx3,7 ml) Abbott	3	set	CellDyn Reticulocitereagent 100 teste (100 tubx3,7 ml) Abbott	16 500,00
11.7	Kit mentenanță Abbott Cell Dyn Rubi cu instalare	1	set	Kit mentenanță Abbott Cell Dyn Rubi cu instalare	55 000,00
11.8	Flow Cell RBC, WBC	1	set	Flow Cell RBC, WBC	35 313,00
11.9	One Way Valve	4	buc	One Way Valve	83 132,00
11.10	Solenoid Valve	2	buc	Solenoid Valve	6 774,00
11.11	Shesr valve unit	1	buc	Shesr valve unit	30 840,00
	Total Lot 11:				448 039,00
TOTAL					4 256 861,00

10.În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. -

11.În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

Pentru mai multe loturi

12. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **Nu**

13.Termenii și condițiile de executare solicitate: **pe parcursul anului 2025, la solicitare**

14.Termenul de valabilitate a contractului: **până la 31 decembrie 2025**

15.Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): **Nu**

16.Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție: nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
1.	Garanția pentru ofertă 1 %	În sumă de 1% din suma totală a ofertei fără TVA, se prezintă original sau prin transfer, <i>Anexa nr.9</i>	<i>Obligatoriu</i>
2.	Garanție de bună execuție (se stabilește procentual din prețul contractului adjudecat)	În sumă de 5% , prin transfer la contul autorității contractante confirmat prin transfer de plată, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către operatorul economic. Obligatoriu la semnarea contractului.	<i>Obligatoriu</i>
3.	Specificații tehnice	Conform <i>Anexei nr. 22</i> din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului.	<i>Obligatoriu</i>
4.	Specificații de preț	Conform <i>Anexei nr. 23</i> din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului.	<i>Obligatoriu</i>
5.	DUAE	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice participantului	<i>Obligatoriu</i>

6.	Certificat /decizie de înregistrare a întreprinderii sau extras	Copie confirmată prin semnătură și ștampila participantului	<i>Obligativ</i>
7.	Certificat de calitate de la producător (CE, ISO) sau echivalent	copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului	<i>Obligativ</i>
8.	Mostre	De la potențialii cistigatori în termen de 3 zile, va fi solicitate mostre	<i>Obligativ</i>
9.	Declarație pe propria răspundere referitor la etichetarea produselor	Declarație pe propria răspundere prin care se confirmă că toate produsele inclusiv legumele și fructele vor fi etichetate corespunzător, conform prevederilor Legii 279/2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare și a HG nr. 929 din 31.12.2009 cu privire la aprobarea „Cerințelor de calitate și comercializare pentru fructe și legume proaspete”	<i>Obligativ</i>

17. Garanția pentru ofertă: de 1 % din suma totală a ofertei fără TVA

Beneficiarul plății: **IMSP Spitalul Clinic Municipal Gheorghe Paladi**

Denumirea Băncii: **BC Moldincombank S.A.**

Codul fiscal: **1003600152673**

Contul de decontare: **MD24ML000000022518094481**

Contul bancar: **MOLDMD2X**

Garanția pentru ofertă în cuantum de 1% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.

Notă: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei sau Garanție Bancară conform **Anexa nr. 9** din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. **Notă:** În cazul în care garanția pentru ofertă este prezentată sub formă de garanție bancară.

18. Garanția de bună execuție a contractului: în sumă de 5%

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate): Nu se aplică

20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): conform SIA RSAP

21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): Nu sunt

22. Ofertele se prezintă în valuta: Lei (MDL)

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Prețul cel mai scăzut și corespunderea tuturor cerințelor solicitate.

24. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: **conform SIA RSAP**

- pe: **conform SIA RSAP**

26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse în mod electronic, folosind fluxurile interactive de lucru puse la dispoziție de platformele electronice

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile

28. Locul deschiderii ofertelor: Ofertele vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

29. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.

30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: Limba de stat

31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:

Nu

32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

33. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv: *Nu*

34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: *Nu*

36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: *conform SIA RSAP*

37. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Da
sistemul de comenzi electronice	Nu
facturarea electronică	Da
plățile electronice	Da

38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene: *Nu*

39. Alte informații relevante: *Nu sunt*

Conducătorul grupului de lucru:


Iurie ȚUGUI