

**SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)**

IMSP SCM 1.

<b>Numărul procedurii de achiziție: Multilot: 21004717. ID MD-1548145834993.</b>						<b>Data: 10.02.2019</b>	Alternativa nr.	
<b>Denumirea obiectului achiziției: Achiziționarea diverselor medicamente și reactive.</b>						<b>Lot:</b>	pag. 1 din 6	
№ d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
-	1	2	3	4	5	6	7	8

**Reactivi pentru laboratorul clinic-biochimic.**

55	33696200-7	ASAT (GOT)	AST-UV-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50ml, ambalaj specific p/u analizator A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 2,0, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,5, interferențe: acid ascorbic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7mmol/l, hemoglobin până la 3,8g/l, lipemie până la 21g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	ASAT (GOT) , (2fl x 50ml/2fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică.	ISO, CE.
56	33696200-7	ALAT (GPT)	ALT-UV-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații: Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 4U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 1,5, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,0, interferențe: acid ascorbic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7mmol/l , hemoglobin până la 3,8g/l, lipemie până la 21g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	ALAT (GPT) , (2fl x 50ml/2fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică.	ISO, CE.
57	33696200-7	Albumina (Albumin)	Albu-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Monoreagent, cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2,0g/l, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 0,15, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,15, interferențe: acid ascorbic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7mmol/l , hemoglobin până la 3,8g/l, lipemie până la 5,6g/l, hemoglobina până la 5,5g/l, magneziu până la 8mmol/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	Albumina (Albumin), (5fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică cu BCG.	ISO, CE.
58	33696200-7	Fosfotaza alcalină	ALP-DEA-DAC.	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 3,0U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 3,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 3,0 interferențe: acid ascorbic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7mmol/l , hemoglobin până la 2g/l, lipemie până la 21g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	Fosfataza alcalină , (2fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică.	ISO, CE.

59	33696200-7	Alfa Amilază	Amylo D-DAC.	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare:fotometrică fermentativă, determinare cinetică EPS –G7. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 33,0 U/L, coeficientul de Variație intraserial : nu mai mic de 5,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 8,0 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , lipemie până la 11 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Alfa-Amilaza</b> , (2fl x 15ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică EPS-G7.	ISO, CE.
60	33696200-7	Bilirubina totală	Bili-T DAC-CF	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de eterminare:fotometrică Indrașec. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 1,3 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 5,0, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 5,0 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, hemoglobin până la 5,5 g/l, lipemie până la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Bilirubina totală</b> , (2fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică Indrașec.	ISO, CE.
61	33696200-7	Bilirubină directă	Bili-D DAC-CF	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică DCA. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 1,8 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 0,03 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,01, interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, hemoglobin până la 5,5 g/l, lipemie până la 11 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Bilirubina directă</b> (2fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică Indrașec.	ISO, CE.
62	33696200-7	Calciu	Calcium Ars-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică cu Arsenazo III. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire Monoreagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată, urină . Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,01 m mol/l, coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 0,3 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,3 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , hemoglobin până la 5,5 g/l, lipemie până la 21 g/l, magneziu până la 8 mmol/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Calciu</b> , (2fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică cu Arsenazo III.	ISO, CE.
63	33696200-7	Cholesterol total	Chol-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică Cholesterol Oxidase /peroxidase. Tipul reagenților: lichid stabil gata pentru folosire, monoreagent cu calibrator . Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,08 mmol/l, coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 2,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 2,5 interferențe: acid ascorbic până la 0,3 mmol/l, Bilirubina până la 0,35 mmol/l , hemoglobin până la 2,1 g/l, lipemie până la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Cholesterol</b> , (1fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică Cholesterol Oxidase /peroxidase.	ISO, CE.

64	33696200-7	Gamma –GT (Gamma GT)	GGT-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare:fotometrică fermentativă, determinare cinetică IFCC. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 1,5 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,0, interferențe: acid ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l , hemoglobin pînă la 4,5 g/l, lipemie pînă la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Gamma-GT</b> , (1fl x 50ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică IFCC.	ISO, CE.
65	33696200-7	Gluczoza	Gluc-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: Fotometrică cu Oxidase/Peroxidase. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA fluorinizată sau heparinizată, urina Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0, mmol/l, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 7,0, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 3,0 interferențe: acid ascorbic pînă la 0,9 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l , hemoglobin pînă la 5,5 g/l, lipemie pînă la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Gluczoza</b> , (4fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică cu Oxidase-Peroxidase.	ISO, CE.
66	33696200-7	Fier	Iron Ferr-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică cu ferrozine. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,9 mmol/l, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 3,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 4,0 interferențe: Bilirubina pînă la 1,0 mmol/l , hemoglobin 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. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Fier</b> , (2fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică cu ferrozine.	ISO, CE.
67	33696200-7	LDH (LDH)	LDH-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică Piruvat. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 5,0 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 10,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 8,0 interferențe: acid ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,7 mmol/l , hemoglobin pînă la 3,8 g/l, lipemie triglyceride pînă la 21 g/l.Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>LDH</b> , (2fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică Piruvat.	ISO, CE.
68	33696200-7	Lipaza (Lipase)	Lipase-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 0-20 ml , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: Colorimetric fermentativă. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2,0 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 1,5, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,0, interferențe: acid ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 1,0 mmol/l , hemoglobin pînă la 5,5 g/l, lipemie triglyceride pînă la 11 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Lipaza (Lipase)</b> , (3fl x 25ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Colorimetric fermentativă.	ISO, CE.

69	33696200-7	Magneziu	Magne-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 0-20 ml , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare:fotometrică fermentativă. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire monoreagent, cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată, urină, LCR. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,02 m/mol, coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 0,03 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,06 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , lipemie triglyceride până la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Magneziu</b> , (2fl x 25ml), cu standart inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă.	ISO, CE.
70	33696200-7	Proteină Totală	Prote-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică cu biuret. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 5 g/l, coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 0,1, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,15 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , hemoglobin până la 5,5 g/l, lipemie triglyceride până la 11 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Proteina Totală</b> , (1fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică cu biuret.	ISO, CE.
71	33696200-7	Trigliceride	TG-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică GPO. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire monoreagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,01 mmol/l, coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 3,5 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 3,0, interferențe: acid ascorbic până la 0,35 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , hemoglobin până la 2,6 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Trigliceride</b> , (1fl x 50ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică GPO.	ISO, CE.
72	33696200-7	Uree (Urea)	Ure UV-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: Uree UV. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma fără heparinat de amoniu, urina proaspătă. . Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,3 mmol/l, coeficientul de cariație intraserial: nu mai mic de 2,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 3,5 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l , hemoglobin până la 5,5 g/l, lipemie triglyceride până la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Uree</b> , (1fl x 45ml/1fl x 15ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Uree UV.	ISO, CE.
73	33696200-7	Acidul Uric (Uric Acid)	Uric Acid-DAC. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, urecaze/peroxidase. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată, urină Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 4,2 mcmmol/l , coeficientul de cariație intraserial : nu mai mic de 0,1 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,15 interferențe: acid ascorbic până la 1,7 mmol/l, Bilirubina până la 0,18 mmol/l , hemoglobin până la 1,1 g/l, lipemie triglyceride până la 21 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Acidul Uric</b> , (5fl x 20ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, urecaze/peroxidase.	ISO, CE.

74	33696200-7	Hemoglobina glicozilată (HbA1c)	HbA1c-Turbi-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 0-20 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: Imunoturbidim etrică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator, minimum 3 niveluri. Material p/u investigații : Singe integru cu EDTA. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 1,5 %, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 0,3, coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 0,2 interferențe: acid ascorbic pînă la 3,5 mmol/l, Bilirubina pînă la 4,4 mmol/l , hemoglobin pînă la 5,5 g/l, lipemie triglyceride pînă la 21 g/l, factorul reumatoid pînă la 500 UI/ml. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Hemoglobina glicozilată</b> (HbA1c), (1fl x 2.5ml/1fl x 7.5ml/1fl x 105ml), ambalaj specific p/u analizatorul A15. Imunoturbidimetrică.	ISO, CE.
75	33696200-7	LDL Colesterol	Chol LDL-Direct. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă direct. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,03 mmol/l, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 1,5 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 1,0 interferențe: acid ascorbic pînă la 3,0 mmol/l, Bilirubina pînă la 0,9 mmol/l , hemoglobin pînă la 5,5 g/l, lipemie triglyceride pînă la 11 g/l. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>LDL Coolesterol</b> , (1fl x 20ml/1fl x 60ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă direct.	ISO, CE.
76	33696200-7	HDL Coolesterol	Chol HDL-Direct. Lq	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare:fotometrică fermentativă direct. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent cu calibrator Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 0,03 mmol/l coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 1,5 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 2,0 Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>HDL Coolesterol</b> , (1fl x 20ml/1fl x 60ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă direct.	ISO, CE.
77	33696200-7	Creatinichinaza totală	CK-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj :CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 2,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 2,5 interferențe: acid ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 1,1 mmol/l , hemoglobin pînă la 3,8 g/l, lipemie pînă la 600 mg/dl. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Creatinichinaza totală</b> , (1fl x 50ml/1fl x 10ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică.	ISO, CE.
78	33696200-7	Creatinichinaza MB	CK-MB-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Flacoane cu volumul de la 25-50 , ambalaj specific p/u analizatorul A15. Marcaj: CE. Metoda de determinare: fotometrică fermentativă, determinare cinetică. Tipul reagenților: lichid stabil gata p/u folosire. Bireagent. Material p/u investigații : Ser, plasma EDTA sau heparinizată. Limita minima de detecție p/u set: nu mai mic 2 U/L, coeficientul de variație intraserial : nu mai mic de 2,0 coeficientul de variație extraserial : nu mai mic de 2,5 interferențe: acid ascorbic pînă la 1,7 mmol/l, Bilirubina pînă la 1,1 mmol/l , lipemie pînă la 600mg/dl. Termen 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 pe etichetele componentelor incluse în set. Instrucțiunile de utilizare a truselor să conțină caracteristicile de performanță și calitate: sensibilitatea, liniaritatea, specificatia, reproductibilitatea și interferența (lipemia, bilirubinemia, hemoliza). Instrucțiunile privind modul de utilizare să fie prezentate în limba de stat sau rusă.	<b>Creatinichina MB</b> , (1fl x 5ml/1fl x 25ml), cu standard inclus în set, ambalaj specific p/u analizatorul A15. Fotometrică fermentativă, determinare cinetică.	ISO, CE.
79	33698000-9	Multicalibrator biochimic	Multi H St-DAC.	Moldova	Dac-Spectromed	Calibrator biochimic în mod obligatoriu să fie de la același producător cu reactie și standarte .Set 5x5 ml tot pe un lot	Calibrator biochimic în baza serului uman, (set 27ml), în ambalaj standard p/u 15.	ISO, CE.
80	33698000-9	Ser uman de control normal	Sera hN-DAC.	Moldova	Dac-Spectromed	Ser uman de control în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactive, 40x5 ml, tot pe un lot	Ser uman de control normal în baza serului uman, (fl 5ml), în ambalaj standard p/u A15.	ISO, CE.
81	336980009	Ser uman de control patologic	Sera hP-DAC.	Moldova	Dac-Spectromed	Ser uman de control patologic în mod obligatoriu să fie de la același producător cu calibrator și reactive	Ser uman de control patologic în baza serului uman, (fl 5ml), în ambalaj standard p/u A15.	ISO, CE.

82	33698000-9	Ser uman de control CK , CK -MB	CK-MB-control serum	Moldova	Dac-Spectromed	Ser uman de control CK, CK-MB de la același producător reactivele și calibrator	Ser uman de control CK-MB, set 2ml.	ISO, CE.
83	33698000-9	Ser uman control lipide normal	2062S5	Moldova	Dac-Spectromed	Ser uman control lipide să fie de la producător al reactivelor și calibratorului	Ser uman control lipide normal (set 25ml).	ISO, CE.
84	33698000-9	Ser uman control lipide patologic	2064S5	Moldova	Dac-Spectromed	Ser uman control lipide patologic să fie de la producător al reactivelor și calibratorului	Ser uman control lipide normal (set 25ml).	ISO, CE.
85	33696300-8	CPR -LATEX	CRP-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Conform invitației	<b>CRP</b> Latex-test, 1fl x 5ml.	ISO, CE.
86	33696300-8	ASLO -LATEX	ASLO-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Conform invitației	<b>ASLO</b> Latex-test, 1fl x 5ml.	ISO, CE.
87	33696300-8	RF -LATEX	RefaTex-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Conform invitației	<b>RF</b> Latex-test, 1fl x 5ml.	ISO, CE.
89	33696300-8	LE - LATEX	SLE-DAC	Moldova	Dac-Spectromed	Conform invitației	<b>SLE</b> Latex-test, 1fl x 5ml.	ISO, CE.

**Reagenți pentru aparatul coagulometru Humaclot Duo Plus f. Human (sistem închis).**

95	33696200-7	Hemostat Thromboplastin (600 T)	Prothrombin-DAC Lq ISI	Moldova	Dac-Spectromed	6 x 10ml	Timpul protrombinic (TP) cu CaCl <sub>2</sub> (HemoStat Thromboplastin).	ISO, CE.
95.1	33696200-7	HemoStat PTT-EL (960 T)	APTT-DAC-EA	Moldova	Dac-Spectromed	6 x 4ml	Timpul tromboplastinic parțial activat (APTT) (HemoStat PTT-EL).	ISO, CE.
95.2	33696200-7	HemoStat TT (240 T)	Thrombin-DAC-mono	Moldova	Dac-Spectromed	6 x 1ml	Timpul trombinic (TT) (HemoStat TT).	ISO, CE.
95.3	33696200-7	HemoStat Plasma norm (CPN)	Control Plasma L1	Moldova	Dac-Spectromed	6 x 1ml	Plasma de control pentru hemostaza cu nivelul normal (HemoStat Plasma norm (CPN)), 1fl x 1ml.	ISO, CE.
95.4	33696200-7	HemoStat Plasma abn (CPA)	Control Plasma L2	Moldova	Dac-Spectromed	6 x 1ml	Plasma de control pentru hemostaza cu nivelul patologic (HemoStat Plasma abn (CPA)), 1fl x 1ml.	ISO, CE.

**Reagenți pentru analizatorul hematologic Abacus Junior.**

116	33696300-8	Pro Clean p/u Abacus junior	Abaclean	Ungaria	Diagon	5 litre valabilitatea reagenților nu mai puțin de 18 luni	Soluție de curățare pentru analizorul Abacus Junior (Pro Clean), amb.5L.	ISO, CE.
117	33696300-8	Set control 3 nivele (H, N, L) pentru Abacus Junior	D-Check 18Low, Normal, High	Ungaria	Diagon	3 nivele	Set de control pentru analizorul Abacus Junior, cu 3 nivele: <b>Low, Normal, High</b> , pentru 3-Diff cu 18 parametri. <b>Unitatea de măsură litru echivalent set.</b>	ISO, CE.
118	33696300-8	Diluent p/u Abacus junior	Abaton Diluent	Ungaria	Diagon	20 litre valabilitatea nu mai puțin de 18 luni	Soluție pentru diluare pentru analizorul Abacus Junior (Diluent), amb. 20L.	ISO, CE.
119	33696300-8	CyMet p/u Abacus junior	Abalyse	Ungaria	Diagon	1 litru Valabilitatea nu mai puțin de 18 luni	Soluție pentru lizare pentru analizorul Abacus Junior (CyMet), amb. 1L.	ISO, CE.

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

Numele, prenumele: **Chireev Igor**

În calitate de: **Director General**

Ofertantul: **DAC-SpectroMed SRL**

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

**Data: 10.02.2019**

**Valabilitatea ofertei - 30 zile.**