

Specificatii tehnice F4.1

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină oferită
1	Lotul 1. Reagenți și consumabile de laborator				
	Compatibili cu Analizatorul automat Siemens ADVIA 2120 I(sistem închis)				
	1.1	33696500-0	CBC Timepac	set	Compatibil cu analizatorul ADVIA 2120 I
1.2	33696500-0	Diff Timepac	set	Compatibil cu analizatorul ADVIA 2120 I	Compatibil cu analizatorul ADVIA 2120 I
1.3	33696500-0	Perox Sheath	set	4 x 2725 ml, pentru ADVIA 2120 I	4 x 2725 ml, pentru ADVIA 2120 I
1.4	33696500-0	Sheath / Rinse	set	1 x 20 (litri), pentru ADVIA 2120 I	1 x 20 (litri), pentru ADVIA 2120 I
1.5	33696500-0	EZ Wash	set	2 x 1620 ml, pentru ADVIA 2120 I	2 x 1620 ml, pentru ADVIA 2120 I
1.6	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology Control Abnormal1	set	1 x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I	1 x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I
1.7	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology Control Abnormal2	set	1x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I	1x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I
1.8	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology	set	1 x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I	1 x 4 ml, pentru ADVIA 2120 I

Specificatii tehnice F4.1

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină oferită
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscentă Immulite 2000 Siemens(sistem închis)					
2.1	33696500-0	TSH	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a TSH in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica - kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile de test - reactiv: reactiv cu 21 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi policlonali de capra anti TSH; reactivul sa aiba cod de bare - ajustorii low si high, liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; stabili la 2-80C pana la data expirarii; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu anticorpi monoclonali anti TSH, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubina pina la 200 mg/L , hemoglobina pana la 381 mg/dL, trigliceride pana la 3000 mg/dL. - Volumul de proba 75 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - timp de lucru maxim 35 minute -Interval de lucru : pana la 75 µIU/mL -Sensibilitate analitica 0,01 µIU /mL - Fara efect "Hook" pana la 7200 µIU/ml.Ambalaj 1x200. 	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a TSH in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica - kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile de test - reactiv: reactiv cu 21 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi policlonali de capra anti TSH; reactivul sa aiba cod de bare - ajustorii low si high, liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; stabili la 2-80C pana la data expirarii; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu anticorpi monoclonali anti TSH, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubina pina la 200 mg/L , hemoglobina pana la 381 mg/dL, trigliceride pana la 3000 mg/dL. - Volumul de proba 75 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - timp de lucru maxim 35 minute -Interval de lucru : pana la 75 µIU/mL -Sensibilitate analitica 0,01 µIU /mL - Fara efect "Hook" pana la 7200 µIU/ml.Ambalaj 1x200.
2.2	33696500-0	Anti-TPO Ab	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a anticorpilor anti tiroperoxidaza (TPO) in ser si plasma cu EDTA.</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high, diluent si bile de test -o caseta cu: reactiv care sa contina 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti IgG uman; reactivul sa aiba cod de bare - ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu TPO uman, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Diluent:solutie tampon, fara anti-TG/anti-TPO, 50 ml pentru dilutia a probelor,cu cod de bare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , ale hemoglobinei de pana la 381 mg/dL, trigliceride pana la 3000 mg/dL 	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a anticorpilor anti tiroperoxidaza (TPO) in ser si plasma cu EDTA.</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high, diluent si bile de test -o caseta cu: reactiv care sa contina 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti IgG uman; reactivul sa aiba cod de bare - ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu TPO uman, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Diluent:solutie tampon, fara anti-TG/anti-TPO, 50 ml pentru dilutia a probelor,cu cod de bare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , ale hemoglobinei de pana la 381 mg/dL, trigliceride pana la 3000 mg/dL

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
	Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscentă Immulite 2000 Siemens(sistem închis)				
				<ul style="list-style-type: none"> - Volumul de proba 5 µL - incubare la 37° C cu agitare permanenta - timp de lucru maxim 65 minute -Interval de lucru : pana la 1000 IU/ml -Sensibilitate analitica: 5 IU/ml - Fara efect "Hook" pana la 16624 IU/ml. Ambalaj 1x200. 	<ul style="list-style-type: none"> - Volumul de proba 5 µL - incubare la 37° C cu agitare permanenta - timp de lucru maxim 65 minute -Interval de lucru : pana la 1000 IU/ml -Sensibilitate analitica: 5 IU/ml - Fara efect "Hook" pana la 16624 IU/ml. Ambalaj 1x200.
2.3	33696500-0	Free T3	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a T3 liber in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie competitiva - kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high , si bile de test - 3 reactivi in caseta: reactivul A si B cu 10.5 ml T3 marcat cu ligand;reactivul C cu 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anti-ligand; caseta cu reactivii, sa aiba coduri de bare - ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T3, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , ale hemoglobinei de pana la 384 mg/ml - Volumul de proba 100 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 65 minute -Interval de lucru : 1-40 pg/ml -Sensibilitate analitica : 1 pg/ml . Ambalaj 1x200. 	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a T3 liber in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie competitiva - kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high , si bile de test - 3 reactivi in caseta: reactivul A si B cu 10.5 ml T3 marcat cu ligand;reactivul C cu 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anti-ligand; caseta cu reactivii, sa aiba coduri de bare - ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilata; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T3, stabile la 2-80C pana la data de expirare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , ale hemoglobinei de pana la 384 mg/ml - Volumul de proba 100 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 65 minute -Interval de lucru : 1-40 pg/ml -Sensibilitate analitica : 1 pg/ml . Ambalaj 1x200.
2.4	33696500-0	FREE T4	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a T4 liber in ser si plasma heparinizata</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie competitiva - kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile de test - reactiv: reactiv cu 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu T4; reactivul sa aiba coduri de bare - ajustorii low si high , liofilizati, se reconstituie cu cate 2 ml de apa distilata; stabili la 2-80C pana la data expirarii; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T4, stabile la 2-80C pana la data de expirare 	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a T4 liber in ser si plasma heparinizata</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie competitiva - kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile de test - reactiv: reactiv cu 11.5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu T4; reactivul sa aiba coduri de bare - ajustorii low si high , liofilizati, se reconstituie cu cate 2 ml de apa distilata; stabili la 2-80C pana la data expirarii; cu coduri de bare - kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 de bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T4, stabile la 2-80C pana la data de expirare

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
				Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)	
				<ul style="list-style-type: none"> - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubina pina la 200 mg/L , hemoglobina pana la 634 mg/dL trigliceride pana la 1000 mg/dL. - Volumul de proba 10 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 35 minute -Interval de lucru : 0,3-6 ng/dL Ambalaj 1x200. -Sensibilitate analitica: 0,11 ng/dL. 	<ul style="list-style-type: none"> - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubina pina la 200 mg/L , hemoglobina pana la 634 mg/dL trigliceride pana la 1000 mg/dL. - Volumul de proba 10 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 35 minute -Interval de lucru : 0,3-6 ng/dL Ambalaj 1x200. -Sensibilitate analitica: 0,11 ng/dL.
2.5	33696500-0	HBsAg	set	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a antigenului de suprafata al Hepatitei B in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : , reactivi , ajustor, bile si controale - caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu anticorpi policlonali de capra anti-HBs; caseta sa aiba coduri de bare - ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare - un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate cu anticorpi monoclonali anti-HBs, stabile la 2-80C pana la data de expirare -controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , - Volumul de proba 100 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 65 minute . Ambalaj 1x200. 	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a antigenului de suprafata al Hepatitei B in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : , reactivi , ajustor, bile si controale - caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu anticorpi policlonali de capra anti-HBs; caseta sa aiba coduri de bare - ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare - un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate cu anticorpi monoclonali anti-HBs, stabile la 2-80C pana la data de expirare -controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare - Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , - Volumul de proba 100 µL - Incubare la 37° C cu agitare permanenta - Timp de lucru maxim 65 minute . Ambalaj 1x200.
2.6	33696500-0	HbsAb	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a Hbs Ab in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : , reactivi , ajustor, bile si controale - caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu anticorpi policlonali de capra anti-HBs; caseta sa aiba coduri de bare - ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare - un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate cu ag. monoclonali HBs, stabile la 2-80C pana la data de expirare 	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a Hbs Ab in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> - reactie imunometrica secventiala - kiturile sa contina : , reactivi , ajustor, bile si controale - caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu anticorpi policlonali de capra anti-HBs; caseta sa aiba coduri de bare - ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare - un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate cu ag. monoclonali HBs, stabile la 2-80C pana la data de expirare

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
	3			<p style="text-align: center;">Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)</p> <p>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare</p> <p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L ,</p> <p>- Volumul de proba 100 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>. Ambalaj 1x200.</p>	<p>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare</p> <p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L ,</p> <p>- Volumul de proba 100 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>. Ambalaj 1x200.</p>
2.7	33696500-0	HBcor.sum	set	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a antigenului de nucleu al Hepatitei B in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica secventiala</p> <p>- kiturile sa contina :, reactivi , ajustor, bile si controale</p> <p>- caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) ; caseta sa aiba coduri de bare</p> <p>- ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare</p> <p>- un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate , stabile la 2-80C pana la data de expirare</p> <p>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare</p> <p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L ,</p> <p>- Volumul de proba 100 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>. Ambalaj 1x200.</p>	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a antigenului de nucleu al Hepatitei B in ser sau plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica secventiala</p> <p>- kiturile sa contina :, reactivi , ajustor, bile si controale</p> <p>- caseta cu doi reactivi : reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic;reactivul B cu 11,5 ml fosfataza alcalina (intestin de vitel) ; caseta sa aiba coduri de bare</p> <p>- ajustor lichid , 4 ml , sa aiba coduri de bare</p> <p>- un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate , stabile la 2-80C pana la data de expirare</p> <p>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 8 ml/flacon, , sa aiba coduri de bare</p> <p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L ,</p> <p>- Volumul de proba 100 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>. Ambalaj 1x200.</p>
2.8	96500-0	PSA total	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a PSA in ser</p> <p>metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica secventiala</p> <p>- kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile</p> <p>- Reactivul trebuie sa contina 11,5 mL fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu un anticorpi murinici monoclonali anti-PSA; reactivul trebuie sa aiba cod de bare</p> <p>- ajustorii low si high 1,5 mL fiecare; trebuie sa aiba coduri de bare</p> <p>- kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 bile marcate cu anticorpi policlonali de capra anti PSA, stabile la 2-80C pana la data de expirare</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a PSA in ser</p> <p>metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica secventiala</p> <p>- kiturile sa contina : reactiv , ajustori low si high , si bile</p> <p>- Reactivul trebuie sa contina 11,5 mL fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugat cu un anticorpi murinici monoclonali anti-PSA; reactivul trebuie sa aiba cod de bare</p> <p>- ajustorii low si high 1,5 mL fiecare; trebuie sa aiba coduri de bare</p> <p>- kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 bile marcate cu anticorpi policlonali de capra anti PSA, stabile la 2-80C pana la data de expirare</p>

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
	336			<p style="text-align: center;">Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)</p> <p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei pana la 200 mg/dl, hemoglobinei pina la 30 µL/mL , trigliceridele pina la 5000 mg/dL mg/dl.</p> <p>- Sensibilitate analitica 0.04 ng/mL</p> <p>- Volumul de proba 10 µL</p> <p>- Timp de lucru maxim 35 minute</p> <p>-Interval de calibrare : 0.04–150 ng/mL</p> <p>[WHO NIBSC 1st IS 96/670]</p> <p>High-dose Hook fara efect pana la 22,500 ng/mL. Ambalaj 1x200.</p>	<p>- Rezultatele sa nu fie afectate de valorile bilirubinei pana la 200 mg/dl, hemoglobinei pina la 30 µL/mL , trigliceridele pina la 5000 mg/dL mg/dl.</p> <p>- Sensibilitate analitica 0.04 ng/mL</p> <p>- Volumul de proba 10 µL</p> <p>- Timp de lucru maxim 35 minute</p> <p>-Interval de calibrare : 0.04–150 ng/mL</p> <p>[WHO NIBSC 1st IS 96/670]</p> <p>High-dose Hook fara efect pana la 22,500 ng/mL. Ambalaj 1x200.</p>
2.9	33696500-0	PSA Free	set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a PSA liber in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica</p> <p>- kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high , si bile</p> <p>- o caseta cu 2 reactivi: contine 1,5 de tampon proteic si 11,5 fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi policlonali de capra anti PSA liber; reactivul sa aiba coduri de bare</p> <p>- ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu 3 ml de apa distilata; sa aiba coduri de bare</p> <p>- kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 bile acoperite cu Ac anti PSA free murine monoclonal</p> <p>Pentru probe mai mari decat limita superioara sa se foloseasca Multi-Diluent 2</p> <p>- rezultatele sa nu fie afectate de conc hematii 30 µL/mL, valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , trigliceridele pina la 3000 mg/dl.</p> <p>- Volumul de proba 25 µL</p> <p>- timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>-Interval de raportare: 0.07 to 25 ng/mL</p> <p>(WHO NIBSC 1st IS 96/668) –</p> <p>-Sensibilitate functionala in conformitate cu</p> <p>CLSI EP17-A25: 0.07 ng/mL</p> <p>-High-dose Hook – fara efect pana la 15,118 ng/ml. Ambalaj 1x200.</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a PSA liber in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <p>- reactie imunometrica</p> <p>- kiturile sa contina : reactivi , ajustori low si high , si bile</p> <p>- o caseta cu 2 reactivi: contine 1,5 de tampon proteic si 11,5 fosfataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi policlonali de capra anti PSA liber; reactivul sa aiba coduri de bare</p> <p>- ajustorii low si high liofilizati, se reconstituie cu 3 ml de apa distilata; sa aiba coduri de bare</p> <p>- kitul trebuie sa contina un recipient cu cod de bare continand 200 bile acoperite cu Ac anti PSA free murine monoclonal</p> <p>Pentru probe mai mari decat limita superioara sa se foloseasca Multi-Diluent 2</p> <p>- rezultatele sa nu fie afectate de conc hematii 30 µL/mL, valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L , trigliceridele pina la 3000 mg/dl.</p> <p>- Volumul de proba 25 µL</p> <p>- timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>-Interval de raportare: 0.07 to 25 ng/mL</p> <p>(WHO NIBSC 1st IS 96/668) –</p> <p>-Sensibilitate functionala in conformitate cu</p> <p>CLSI EP17-A25: 0.07 ng/mL</p> <p>-High-dose Hook – fara efect pana la 15,118 ng/ml. Ambalaj 1x200.</p>
2.10	33696500-0	Probe wash	set	<p>Solutie de spalare solutie concentrata- Phosphate buffer , Detergent Triton X-100: < 0.9 % . Ambalaj 2 sticle cu 200 ml fiecare</p> <p>-Fiecare trebuie diluata cu 1800 ml apa distilata</p> <p>Stabila nedesfacuta 15 - 28 °C pana la data expirarii.</p> <p>-Stabil on board 30 zile la 15 - 28 °C pana la data expirarii.</p>	<p>Solutie de spalare solutie concentrata- Phosphate buffer , Detergent Triton X-100: < 0.9 % . Ambalaj 2 sticle cu 200 ml fiecare</p> <p>-Fiecare trebuie diluata cu 1800 ml apa distilata</p> <p>Stabila nedesfacuta 15 - 28 °C pana la data expirarii.</p> <p>-Stabil on board 30 zile la 15 - 28 °C pana la data expirarii.</p>
2.11	6500-0	Probe cleaning	set	<p>Solutie folosita pentru decontaminare</p> <p>100 mL de solution de Sodium Hypochlorite</p>	<p>Solutie folosita pentru decontaminare</p> <p>100 mL de solution de Sodium Hypochlorite</p>

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină oferită
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
	Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)				
	3369			< 4.4 %). Trebuie sa fie stabile la 15 – 28 °C nedeschisa pana la data expirarii	< 4.4 %). Trebuie sa fie stabile la 15 – 28 °C nedeschisa pana la data expirarii
2.12	33696500-0	Cupe de reactie (Sample Cups)	buc	Cupe de proba folosite pentru ser, specifice aparatului IMMULITE. Punga contine 1000 de cupe de capacitate 500 microlitri.	Cupe de proba folosite pentru ser, specifice aparatului IMMULITE. Punga contine 1000 de cupe de capacitate 500 microlitri.
2.13	33696500-0	Substrat Chemiluminiscent	set	Solutie de chemiluminiscenta adamantil dioxetane fosfat ester in buffer de AMP cu imbogatire compatibila cu aparatul Immulite 2000, ce se utilizeaza impreuna cu kiturile de reactivi pentru obtinerea unor rezultate cantitative -Kitul trebuie sa contina doua sticle a 205 ml pentru 1000 teste -Ambalajul trebuie sa protejeze impotriva luminii Substratul sa fie stabil la bord la 15-30 °C timp de 30 zile	Solutie de chemiluminiscenta adamantil dioxetane fosfat ester in buffer de AMP cu imbogatire compatibila cu aparatul Immulite 2000, ce se utilizeaza impreuna cu kiturile de reactivi pentru obtinerea unor rezultate cantitative -Kitul trebuie sa contina doua sticle a 205 ml pentru 1000 teste -Ambalajul trebuie sa protejeze impotriva luminii Substratul sa fie stabil la bord la 15-30 °C timp de 30 zile
2.14	33696500-0	Control Imunologic N	fl	Control Imunologic Nivel 1 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel putin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000 Ambalaj 1x3 ml	Control Imunologic Nivel 1 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel putin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000 Ambalaj 1x3 ml
2.15	33696500-0	Control Imunologic Hing	fl	Control Imunologic Nivel 2 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel putin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000 Ambalaj 1x3 ml	Control Imunologic Nivel 2 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel putin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000 Ambalaj 1x3 ml

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator				
Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)					
2.16	33696500-0	Control Imunologic Lov	fl	<p>Control Imunologic Nivel 3 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel puțin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000</p> <p>Ambalaj 1x3 ml</p>	<p>Control Imunologic Nivel 3 ACTH, AFP, Aldosterone, B2 Microglobulin, CA 15-3, CA 19-9, CA 125, CEA, C-peptide, hCG, Cortisol, DHEA Sulphate, Estriol, Ferritin, Folate, Free T3, Free T4, FSH, Growth Hormone, IgE, Insulina, Leutinising Hormone, Oestradiol, Progesterone, Prolactin, PSA (Free), PSA (Total), PTH, 17-OH- progesterone, SHBG, Testosterone, Testosterone (free), Thyroglobulin, Total T3, Total T4, TSH, T Uptake, Valproic Acid, Vitamin B12, 1-25-(OH)2 Vitamin D, 25-OH-Vitamin D Liofilizat. Bazat pe ser uman. Stabilitate cel puțin 7 zile din momentul reconstituirii la +2-8oC sau 30 zile la -20oC C,Compatibil cu Immulite 2000</p> <p>Ambalaj 1x3 ml</p>

Specificatii tehnice F4.1

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de masura (lot/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertata
Lotul 3. Reagenți și consumabile de laborator					
3.1	33696500-0	Glucosa FS	set	<p>Glucosa : ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea glucozei din ser, plasma si urina</p> <p>-principiul metodei: Enzimatic UV cu hexokinase</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS buffer pH 7.8 100 mmol/L, Mg2+ 4 mmol/L,ATP 2.1 mmol/L,NAD 2.1 mmol/L</p> <p>R2: Mg2+ 4 mmol/L,Hexokinase (HK) ≥ 7.5 kU/L,Glucose-6-phosphatedehydrogenase (G6P-DH) ≥ 7.5 kU/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser,plasma, urina 0-500 mg/dl;</p> <p>-impachetare:(R1: minim 570 teste, R2: minim 760 teste)</p>	<p>Glucosa : ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea glucozei din ser, plasma si urina</p> <p>-principiul metodei: Enzimatic UV cu hexokinase</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS buffer pH 7.8 100 mmol/L, Mg2+ 4 mmol/L,ATP 2.1 mmol/L,NAD 2.1 mmol/L</p> <p>R2: Mg2+ 4 mmol/L,Hexokinase (HK) ≥ 7.5 kU/L,Glucose-6-phosphatedehydrogenase (G6P-DH) ≥ 7.5 kU/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser,plasma, urina 0-500 mg/dl;</p> <p>-impachetare:(R1: minim 570 teste, R2: minim 760 teste)</p>
3.2	33696500-0	Ureea FS	set	<p>Uree:: ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ureei din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: UV enzimatic cu Urease - GLDH</p> <p>-compozitie</p> <p>R1: TRIS pH 7.8 150 mmol/L, 2-Oxoglutarate 9 mmol/L, ADP 0.75 mmol/L,Urease ≥ 7 kU/L, GLDH (Glutamate dehydrogenase) ≥ 1 kU/L</p> <p>R2: NADH 1.3 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis</p> <p>- stabilitate on board : minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser, plasma, urina: 2- 300 mg/dl</p> <p>-impachetare: (R1: minim 690 teste + R2: minim 920 teste)</p>	<p>Uree:: ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ureei din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: UV enzimatic cu Urease - GLDH</p> <p>-compozitie</p> <p>R1: TRIS pH 7.8 150 mmol/L, 2-Oxoglutarate 9 mmol/L, ADP 0.75 mmol/L,Urease ≥ 7 kU/L, GLDH (Glutamate dehydrogenase) ≥ 1 kU/L</p> <p>R2: NADH 1.3 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis</p> <p>- stabilitate on board : minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser, plasma, urina: 2- 300 mg/dl</p> <p>-impachetare: (R1: minim 690 teste + R2: minim 920 teste)</p>
3.3	33696500-0	reatinina PAP FS	set	<p>Creatinina: ambalaj (R1-6x340,R2-6x340) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea creatininei din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: Jaffe, Alkaline Picrate; fara deproteinizare</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1 Sodium hydroxide 0.2 mol/L;</p> <p>R2 Picric Acid 20 mmol/L.</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p>	<p>Creatinina: ambalaj (R1-6x340,R2-6x340) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea creatininei din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: Jaffe, Alkaline Picrate; fara deproteinizare</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1 Sodium hydroxide 0.2 mol/L;</p> <p>R2 Picric Acid 20 mmol/L.</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p>

		C	<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate on board: minim 8 zile - stabilitatea calibrării – minim 1 zi -liniaritate: ser, plasma, urina 0,1-14 mg/dl; -impachetare: R1 minim 315 teste 	<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate on board: minim 8 zile - stabilitatea calibrării – minim 1 zi -liniaritate: ser, plasma, urina 0,1-14 mg/dl; -impachetare: R1 minim 315 teste
3.4	33696500-0	GOT (ASAT) FS	<p>Aspartat Aminotransferaza (AST/GOT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea aspartate aminotransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: UV- optimizat in acord cu IFCC -compozitie: <p>R1:TRIS (pH 7.65) 110 mmol/L, L-Aspartate 320 mmol/L;MDH\geq 800 U/L LDH \geq 1200 U/L</p> <p>R2: 2-oxoglutarat 65 mmol/L;NADH 1 mmol/L;</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 zile -stabilitatea calibrării: minim 6 zile -liniaritate: 0.6 – 600 U/L 	<p>Aspartat Aminotransferaza (AST/GOT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea aspartate aminotransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: UV- optimizat in acord cu IFCC -compozitie: <p>R1:TRIS (pH 7.65) 110 mmol/L, L-Aspartate 320 mmol/L;MDH\geq 800 U/L LDH \geq 1200 U/L</p> <p>R2: 2-oxoglutarat 65 mmol/L;NADH 1 mmol/L;</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 zile -stabilitatea calibrării: minim 6 zile -liniaritate: 0.6 – 600 U/L
3.5	33696500-0	GOT (ALAT) FS	<p>Alanin Aminotransferaza (ALT/GPT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alanine aminotransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: UV optimizat in acord cu IFCC -compozitie: <p>R1:TRIS (pH 7.15) 140 mmol/L, L-Alanine 700 mmol/L;LDH \geq 2300 U/L</p> <p>R2: 2-oxoglutarat 85 mmol/L;NADH 1 mmol/L;</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 zile -stabilitatea calibrării: minim 6 zile -liniaritate: 1.2 – 600 U/L -impachetare:R1 minim 230 teste 	<p>Alanin Aminotransferaza (ALT/GPT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alanine aminotransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: UV optimizat in acord cu IFCC -compozitie: <p>R1:TRIS (pH 7.15) 140 mmol/L, L-Alanine 700 mmol/L;LDH \geq 2300 U/L</p> <p>R2: 2-oxoglutarat 85 mmol/L;NADH 1 mmol/L;</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 zile -stabilitatea calibrării: minim 6 zile -liniaritate: 1.2 – 600 U/L -impachetare:R1 minim 230 teste
3.6	33696500-0	FOSFATAZA ALCALINA FS	<p>Alkaline Phosphatase(ALP): ambalaj (R1-6x220,R2-6x220) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alkaline phosphatase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: IFCC -compozitie: <p>R1: 2-Amino-2-methyl-1-propanol (pH 10.4 1) . 1 m o l/L, Magnesium acetate 2 mmol/L, Zinc sulphate 0.5 mmol/L, HEDTA 2.5 mmol/L</p> <p>R2: p-Nitrophenylphosphate 80 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 11 zile 	<p>Alkaline Phosphatase(ALP): ambalaj (R1-6x220,R2-6x220) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alkaline phosphatase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: IFCC -compozitie: <p>R1: 2-Amino-2-methyl-1-propanol (pH 10.4 1) . 1 m o l/L, Magnesium acetate 2 mmol/L, Zinc sulphate 0.5 mmol/L, HEDTA 2.5 mmol/L</p> <p>R2: p-Nitrophenylphosphate 80 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 11 zile

			<ul style="list-style-type: none"> - stabilitatea calibrării: minim 11 zile - liniaritate: 0.6 – 1400 U/L - impachetare: R1 minim 220 teste/ 	<ul style="list-style-type: none"> - stabilitatea calibrării: minim 11 zile - liniaritate: 0.6 – 1400 U/L - impachetare: R1 minim 220 teste/
3.7	33696500-0	GGT FS	<p>GGT (gamma-glutamyltransferase): ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea gamma-glutamyltransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: cinetica in acord cu Szasz, standardizare IFCC -compozitie: R1: TRIS pH 8.28 135 mmol/L, Glycylglycine 135 mmol/L R2: L-Gamma-glutamyl-3-carboxy- pH 6.00,4-nitroanilide 22 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrării: minim 6 saptamani -liniaritate: 1.2 – 1200 U/L -impachetare: R1 minim 380 teste 	<p>GGT (gamma-glutamyltransferase): ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea gamma-glutamyltransferase din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: cinetica in acord cu Szasz, standardizare IFCC -compozitie: R1: TRIS pH 8.28 135 mmol/L, Glycylglycine 135 mmol/L R2: L-Gamma-glutamyl-3-carboxy- pH 6.00,4-nitroanilide 22 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrării: minim 6 saptamani -liniaritate: 1.2 – 1200 U/L -impachetare: R1 minim 380 teste
3.8	33696500-0	Bilirubina totala FS	<p>Bilirubina totala: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea bilirubinei totale din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei DCA; -compozitie: R1: Phosphate buffer 50 mmol/L, NaCl 150 mmol/L R2: 2,4-Dichlorophenyl-diazonium salt 5 mmol/L, HCl 130 mmol/L - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C nedeschis; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitatea calibrării : minim 4 saptamani - liniaritate: 0.03–30 mg/dL - impachetare: R1 minim 315 teste 	<p>Bilirubina totala: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea bilirubinei totale din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei DCA; -compozitie: R1: Phosphate buffer 50 mmol/L, NaCl 150 mmol/L R2: 2,4-Dichlorophenyl-diazonium salt 5 mmol/L, HCl 130 mmol/L - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C nedeschis; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitatea calibrării : minim 4 saptamani - liniaritate: 0.03–30 mg/dL - impachetare: R1 minim 315 teste
3.9	33696500-0	Bilirubina directa FS	<p>Bilirubina directa : ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea bilirubinei directe din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> - principiul metodei DCA; -compozitie: R1: EDTA-Na2 0.1 mmol/L,NaCl 150 mmol/L,Sulfamic acid 100 mmol/L R2: 2,4-Dichlorophenyl-diazonium salt 0.5 mmol/L,HCl 900 mmol/L, EDTA-Na2 0.13 mmol/L - stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board : minim 4 saptamanani - stabilitate calibrare : minim 9 zile 	<p>Bilirubina directa : ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea bilirubinei directe din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> - principiul metodei DCA; -compozitie: R1: EDTA-Na2 0.1 mmol/L,NaCl 150 mmol/L,Sulfamic acid 100 mmol/L R2: 2,4-Dichlorophenyl-diazonium salt 0.5 mmol/L,HCl 900 mmol/L, EDTA-Na2 0.13 mmol/L - stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board : minim 4 saptamanani - stabilitate calibrare : minim 9 zile

				- liniaritate: 0.01 – 10 mg/dL - impachetare: R1 minim 150 teste	- liniaritate: 0.01 – 10 mg/dL - impachetare: R1 minim 150 teste
3.10	33696500-0	Alfa Amilaza FS	set	Amilaza: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina, - principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC - compozitie: R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L,NaCl 62.5 mmol/L,MgCl2 12.5 mmol/L ,Glucosidase ³ 2 kU/L R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L - stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani - liniaritate: 0.6- 1920 U/L - impachetare: R1 minim 150 teste	Amilaza: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina, - principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC - compozitie: R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L,NaCl 62.5 mmol/L,MgCl2 12.5 mmol/L ,Glucosidase ³ 2 kU/L R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L - stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani - liniaritate: 0.6- 1920 U/L - impachetare: R1 minim 150 teste
3.11	33696500-0	Lipaza FS	set	Lipaza: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea lipazei din ser, plasma, -principiul metodei: Colorimetric rate, standardizareIFCC, substrat in microemulsie -compozitie R1: Good's buffer pH 8.0 50 mmol/L,Taurodesoxycholate 4.3 mmol/L,Desoxycholate 8.0 mmol/L Calcium chloride 15 mmol/L,Colipase 2.2 mg/L R2: Tartrate buffer pH 4.0 7.5 mmol/L,Taurodesoxycholate 17.2 mmol/L,Color substrate 0.65 mmol/L. -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 12 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 12 saptamani -liniaritate: 3 – 300 U/L -impachetare: R1 minim 315 teste/kit	Lipaza: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea lipazei din ser, plasma, -principiul metodei: Colorimetric rate, standardizareIFCC, substrat in microemulsie -compozitie R1: Good's buffer pH 8.0 50 mmol/L,Taurodesoxycholate 4.3 mmol/L,Desoxycholate 8.0 mmol/L Calcium chloride 15 mmol/L,Colipase 2.2 mg/L R2: Tartrate buffer pH 4.0 7.5 mmol/L,Taurodesoxycholate 17.2 mmol/L,Color substrate 0.65 mmol/L. -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 12 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 12 saptamani -liniaritate: 3 – 300 U/L -impachetare: R1 minim 315 teste/kit
3.12	33696500-0	Acid uric FS	set	Acid uric (UA): ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea acid uric din ser, plasma,urina, -principiul metodei: TOOS (N-ethyl-N-(hydroxy-3-sulphopropyl)-m-toluidin; -compozitie: R1: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L,TOOS 1.25 mmol/L,Ascorbate oxidase 1,2 kU/L R2: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L, 4-Aminoantipyrine 1.5 mmol/L,K4[Fe(CN)6] 50 µmol/L,Peroxidase (POD) 5 kU/L,Uricase U/L ³ 250 mmol/L - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C nedeschis;	Acid uric (UA): ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea acid uric din ser, plasma,urina, -principiul metodei: TOOS (N-ethyl-N-(hydroxy-3-sulphopropyl)-m-toluidin; -compozitie: R1: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L,TOOS 1.25 mmol/L,Ascorbate oxidase 1,2 kU/L R2: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L, 4-Aminoantipyrine 1.5 mmol/L,K4[Fe(CN)6] 50 µmol/L,Peroxidase (POD) 5 kU/L,Uricase U/L ³ 250 mmol/L - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C nedeschis;

				<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitate calibrare: minim 6 saptamani - liniaritate: 0.24 -20.0 mg/dl; - impachetare R1 minim 315 teste 	<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitate calibrare: minim 6 saptamani - liniaritate: 0.24 -20.0 mg/dl; - impachetare R1 minim 315 teste
3.13	33696500-0	Proteina totala	set	<p>Proteine totale: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Biuret -compozitie: <p>R1: Sodium hydroxide 100 mmol/L,Potassium sodium tartrate 17 mmol/L</p> <p>R2: Sodium hydroxide 500 mmol/L,Potassium sodium tartrate 80 mmol/L,Potassium iodide 75 mmol/L,Copper sulphate 30 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 7 zile -stabilitatea calibrarii: minim 7 zile -liniaritate: ser, plasma: 0.05 – 14 g/dL -impachetare: R1 minim 315 teste 	<p>Proteine totale: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Biuret -compozitie: <p>R1: Sodium hydroxide 100 mmol/L,Potassium sodium tartrate 17 mmol/L</p> <p>R2: Sodium hydroxide 500 mmol/L,Potassium sodium tartrate 80 mmol/L,Potassium iodide 75 mmol/L,Copper sulphate 30 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 7 zile -stabilitatea calibrarii: minim 7 zile -liniaritate: ser, plasma: 0.05 – 14 g/dL -impachetare: R1 minim 315 teste
3.14	33696500-0	Trigliceride	set	<p>Trigliceride: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea trigliceridelor din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei : enzimatic colorimetrica ce foloseste GPO -compozitie: <p>Good's buffer pH 7.2 50 mmol/L,4-Chlorophenol 4 mmol/L,ATP 2 mmol/L,Mg2+ 15 mmol/L,Glycerokinase (GK) 0.4 kU/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Lipoprotein lipase (LPL) 2 kU/L,4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L</p> <p>Glycerol-3-phosphate-oxidase (GPO) 0.5 kU/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitatea on board: minim 12 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.5 –1000 mg/dL -impachetare: R1 minim 530 teste R2 minim 350 teste 	<p>Trigliceride: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea trigliceridelor din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei : enzimatic colorimetrica ce foloseste GPO -compozitie: <p>Good's buffer pH 7.2 50 mmol/L,4-Chlorophenol 4 mmol/L,ATP 2 mmol/L,Mg2+ 15 mmol/L,Glycerokinase (GK) 0.4 kU/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Lipoprotein lipase (LPL) 2 kU/L,4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L</p> <p>Glycerol-3-phosphate-oxidase (GPO) 0.5 kU/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitatea on board: minim 12 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.5 –1000 mg/dL -impachetare: R1 minim 530 teste R2 minim 350 teste
3.15	3696500-0	Cholesterol	set	<p>Cholesterol: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea colesterolului din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Enzymatic CHOD-PAP -compozitie: <p>Goods buffer (pH 6.7) 50 mmol/L, Phenol 5 mmol/L, 4-Amonitipyrine 0.3 mmol/L, Cholesterol eswterase (CHE) \geq 200 U/L, Cholesterol oxidase (CHO) \geq 50 U/L, Peroxidase (POD) \geq 3 kU/L</p>	<p>Cholesterol: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea colesterolului din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Enzymatic CHOD-PAP -compozitie: <p>Goods buffer (pH 6.7) 50 mmol/L, Phenol 5 mmol/L, 4-Amonitipyrine 0.3 mmol/L, Cholesterol eswterase (CHE) \geq 200 U/L, Cholesterol oxidase (CHO) \geq 50 U/L, Peroxidase (POD) \geq 3 kU/L</p>

	3.			<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board; minim 6 saptamani - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptmani -liniaritate: 0.05 – 750 mg/dL -impachetare: R1 minim 530 teste/ 	<ul style="list-style-type: none"> - stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board; minim 6 saptamani - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptmani -liniaritate: 0.05 – 750 mg/dL -impachetare: R1 minim 530 teste/
3.16	33696500-0	HDL Colesterol	set	<p>HDL Colesterol: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea HDL colesterol din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: imunoinhibitie directa -compozitie: <p>R1: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 0.75 mmol/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Ascorbate oxidase 2.25 kU/L,Anti-human b-lipoprotein antibody (sheep)</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.0 30 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 4 kU/L,Cholesterol oxidase (CHO) 20 kU/L</p> <p>N-Ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)- 3,5-dimethoxy-4-fluoroaniline, sodium salt (F-DAOS) 0.8 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 5–180mg/dL -impachetare:R1 minim 315 teste 	<p>HDL Colesterol: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea HDL colesterol din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: imunoinhibitie directa -compozitie: <p>R1: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 0.75 mmol/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Ascorbate oxidase 2.25 kU/L,Anti-human b-lipoprotein antibody (sheep)</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.0 30 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 4 kU/L,Cholesterol oxidase (CHO) 20 kU/L</p> <p>N-Ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)- 3,5-dimethoxy-4-fluoroaniline, sodium salt (F-DAOS) 0.8 mmol/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 5–180mg/dL -impachetare:R1 minim 315 teste
3.17	33696500-0	LDL Colesterol	set	<p>LDL Cholesterol: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea LDL-ului colesterol din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: determinare selectiva a LDL-ului -compozitie <p>R1: Good's buffer pH 6.8 20 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 2.5 kU/L ,holesterol oxidase (CHO) 2.5 kU/L</p> <p>N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-,3,5-dimethoxyaniline (H-DAOS),0.5 mmol/L,Catalase 500 kU/L</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 3.4 mmol/L, Peroxidase (POD) 15 kU/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 4 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 4 saptamani -liniaritate: 1 – 400 mg/dl -impachetare: R1 minim 150 teste 	<p>LDL Cholesterol: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea LDL-ului colesterol din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: determinare selectiva a LDL-ului -compozitie <p>R1: Good's buffer pH 6.8 20 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 2.5 kU/L ,holesterol oxidase (CHO) 2.5 kU/L</p> <p>N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-,3,5-dimethoxyaniline (H-DAOS),0.5 mmol/L,Catalase 500 kU/L</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 3.4 mmol/L, Peroxidase (POD) 15 kU/L</p> <ul style="list-style-type: none"> -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 4 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 4 saptamani -liniaritate: 1 – 400 mg/dl -impachetare: R1 minim 150 teste
				<p>Fier : ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea fierului din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Ferene -compozitie: 	<p>Fier : ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea fierului din ser, plasma,</p> <ul style="list-style-type: none"> -principiul metodei: Ferene -compozitie:

3.18	33696500-0	Fier FS Feren	set	<p>R1 Acetate buffer 1 mmol/L;Thiourea 120 mmol/L</p> <p>R2: Ascorbic acid 240mmol/L; Ferene 240 mmol/L, Thiourea 120 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser, plasma 2.2-1000 µg/dL</p> <p>-impachetare: R1 minim 150 teste</p>	<p>R1 Acetate buffer 1 mmol/L;Thiourea 120 mmol/L</p> <p>R2: Ascorbic acid 240mmol/L; Ferene 240 mmol/L, Thiourea 120 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: ser, plasma 2.2-1000 µg/dL</p> <p>-impachetare: R1 minim 150 teste</p>
3.19	33696500-0	Calciu FS	set	<p>Calciu: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea calciului din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: fotometric cu Phosphanozo III</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: Malonic acid buffer pH 5.0 150 mmol/L, Phosphonazo III 150 µmol/L</p> <p>R2: Malonic acid 150 mmol/L,Chelating agent < 150 mmol/L</p> <p>- stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>- stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>- stabilitate calibrare: minim 3 saptamani</p> <p>- liniaritate: ser, plasma 0.1-25 mg/dL</p> <p>- impachetare : R1 minim 315 teste</p>	<p>Calciu: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea calciului din ser, plasma,urina,</p> <p>-principiul metodei: fotometric cu Phosphanozo III</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: Malonic acid buffer pH 5.0 150 mmol/L, Phosphonazo III 150 µmol/L</p> <p>R2: Malonic acid 150 mmol/L,Chelating agent < 150 mmol/L</p> <p>- stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>- stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>- stabilitate calibrare: minim 3 saptamani</p> <p>- liniaritate: ser, plasma 0.1-25 mg/dL</p> <p>- impachetare : R1 minim 315 teste</p>
3.20	33696500-0	CRP FS	set	<p>CRP (C-reactive protein): ambalaj (R1-6x380,R2-6x380)reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinei C reactive din ser, plasma,</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human CRP antibodies (goat)</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>	<p>CRP (C-reactive protein): ambalaj (R1-6x380,R2-6x380)reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinei C reactive din ser, plasma,</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human CRP antibodies (goat)</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>
3.21	96500-0	ASL-O FS	set	<p>ASL-O ambalaj (R1-6x100,R2-6x100):reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ASL-O din ser.</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human ASL-O antibodies (goat)</p>	<p>ASL-O ambalaj (R1-6x100,R2-6x100):reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ASL-O din ser.</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human ASL-O antibodies (goat)</p>

	336	AS		<p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>	<p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>
3.22	33696500-0	Factorul Reumatoid (RF) FS	set	<p>RF: ambalaj (R1-6x100,R2-6x100) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea RF din ser.</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L, Anti-human RF antibodies (goat)</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>	<p>RF: ambalaj (R1-6x100,R2-6x100) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea RF din ser.</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L</p> <p>R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L, Anti-human RF antibodies (goat)</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate la board: minim 6 spatamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>-liniaritate: 0.1 -250 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 380 teste</p>
3.23	33696500-0	Pancreatic amylase FS	set	<p>Pancreatic Amylase: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina,</p> <p>- principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC</p> <p>- compozitie:</p> <p>R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, NaCl 62.5 mmol/L, MgCl2 12.5 mmol/L, Glucosidase³ 2 kU/L</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L</p> <p>- stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C;</p> <p>- stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>- stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>- liniaritate: 0.6- 1920 U/L</p> <p>- impachetare: R1 minim 150 teste</p>	<p>Pancreatic Amylase: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina,</p> <p>- principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC</p> <p>- compozitie:</p> <p>R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, NaCl 62.5 mmol/L, MgCl2 12.5 mmol/L, Glucosidase³ 2 kU/L</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L</p> <p>- stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C;</p> <p>- stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>- stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>- liniaritate: 0.6- 1920 U/L</p> <p>- impachetare: R1 minim 150 teste</p>
3.24	33696500-0	Albuminuria FS	set	<p>Albuminuria: ambalaj (R1-6x245,R2-6x250) reactiv gata de utilizare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din urina, LCR</p> <p>-principiul metodei: Pyrogalol red</p> <p>-compozitie: R Pyrogalol Red 400 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C; 60 zile dupa deschidere</p> <p>-liniaritate: urina, LCR 0 – 3000 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 200 teste</p>	<p>Albuminuria: ambalaj (R1-6x245,R2-6x250) reactiv gata de utilizare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din urina, LCR</p> <p>-principiul metodei: Pyrogalol red</p> <p>-compozitie: R Pyrogalol Red 400 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C; 60 zile dupa deschidere</p> <p>-liniaritate: urina, LCR 0 – 3000 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 200 teste</p>
3.25	33696500-0	Calibrator universal p/u biochimie	set	<p>Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitilor determinati pe aparat</p> <p>Impachetare: 20 fl x 3 ml/kit</p> <p>Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata</p>	<p>Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitilor determinati pe aparat</p> <p>Impachetare: 20 fl x 3 ml/kit</p> <p>Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata</p>

	3	U		Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator	Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator
3.26	33696500-0	Calibrator p/u lipide	set	Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitilor determinati pe aparat Impachetare: 3 fl x 2 ml/kit Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator	Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitilor determinati pe aparat Impachetare: 3 fl x 2 ml/kit Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator
3.27	33696500-0	Calibrat or Albumin	set	Produs de calibrare, gata de utilizare utilizat pentru calibrarea proteinelor urinare Impachetare 5x 1mL	Produs de calibrare, gata de utilizare utilizat pentru calibrarea proteinelor urinare Impachetare 5x 1mL
3.28	33696500-0	Calibrator CRP	set	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea proteinei C reactive Impachetare 5 x 1mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea proteinei C reactive Impachetare 5 x 1mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C
3.29	33696500-0	Calibrator ASL-O	set	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea ASL-O reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea ASL-O reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C
3.3	33696500-0	Calibrator FR	set	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea RF reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea RF reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C
3.31	33696500-0	Control urina N	set	Parametri în urină-creatinina,glucoza, K,Na,Urea,Protein totală,Acid uric,albumina Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	Parametri în urină-creatinina,glucoza, K,Na,Urea,Protein totală,Acid uric,albumina Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator
3.32	33696500-0	Control urina P	set	Parametri în urină-creatinina,glucoza, K,Na,Urea,Protein totală,Acid uric,albumina Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	Parametri în urină-creatinina,glucoza, K,Na,Urea,Protein totală,Acid uric,albumina Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator
3.33	33696500-0	Control PCR,ASO,FR	set	Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 3 fl x 1 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 3 fl x 1 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator
	0	nal		Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser,	Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser,

3.34	33696500-0	Control norm biochimie	set	Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator
3.35	33696500-0	Control patologic biochimie	set	Ser control patologic, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	Ser control patologic, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator
3.36	33696500-0	Solutie spalare Cuvette Wash	bidoane	Solutie de spalare a cuvelor dupa efectuarea testelor cu codul Cat. No. 980114. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: hidroxid de sodium 3.6 %. Se pastreaza la 50-250C. Ambalaj 1x2000 ml	Solutie de spalare a cuvelor dupa efectuarea testelor cu codul Cat. No. 980114. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: hidroxid de sodium 3.6 %. Se pastreaza la 50-250C. Ambalaj 1x2000 ml
3.37	33696500-0	Solutie spalare Conditioner Wash	bidoane	Solutie de verificare a cuvelor inainte de efectuarea testelor cu codul Cat. No.980115. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: acid sorbic de potasiu 0.2%, acid citric 0,07%, surfactant. Se pastreaza la 50-250 C. Ambalaj 1x2000 ml	Solutie de verificare a cuvelor inainte de efectuarea testelor cu codul Cat. No.980115. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: acid sorbic de potasiu 0.2%, acid citric 0,07%, surfactant. Se pastreaza la 50-250 C. Ambalaj 1x2000 ml
3.38	33696500-0	Reagent Probe Wash K	set	Detergent cu codul Cat. No. 980104 compatibil cu analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (3 pcs/box-3x500 mL)	Detergent cu codul Cat. No. 980104 compatibil cu analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (3 pcs/box-3x500 mL)
3.39	33696500-0	Reagent Probe Wash	set	Detergent cu codul Cat. No. 980106 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (5pcs-5x250mL)	Detergent cu codul Cat. No. 980106 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (5pcs-5x250mL)
3.4	33696500-0	Reagent Probe Wash 2	set	Detergent cu codul Cat. No. 980107 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (5pcs-5x250mL)	Detergent cu codul Cat. No. 980107 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (5pcs-5x250mL)
3.41	33696500-0	Reagent Probe Wash S-	set	Detergent cu codul Cat. No. 980116 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (1pc-1x500 mL)	Detergent cu codul Cat. No. 980116 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (1pc-1x500 mL)
3.42	33696500-0	Fluorinert Dialektika FC- 43-5 kg	set	Ulei baie de incubare cu codul Cat. No.980001 Compozitie : fluorocarbon non- reactiv . Se pastreaza la 150-300 C. Impachetare: 1x5 kg	Ulei baie de incubare cu codul Cat. No.980001 Compozitie : fluorocarbon non- reactiv . Se pastreaza la 150-300 C. Impachetare: 1x5 kg
3.43	33696500-0	Solutie spalare Acc 1	set	Solutie de spalare 1 a acului dupa pipetare Impachetare 1x 250 ml/kit . Compozitie: hidroxid de sodium 3.6 %. Se pastreaza la 50-250 C.	Solutie de spalare 1 a acului dupa pipetare Impachetare 1x 250 ml/kit . Compozitie: hidroxid de sodium 3.6 %. Se pastreaza la 50-250 C.
4	500-0	palare 2		Solutie de spalare 2 a acului dupa pipetare Impachetare 1x 250 ml/kit.	Solutie de spalare 2 a acului dupa pipetare Impachetare 1x 250 ml/kit.

3.4	336965	Solutie s Ace	set	Compozitie: acid oxalic 3%, acid hidroxiacetic 20%, alcool metilic 4,8%, PEG -400 3%. Se pastreaza la 50-250 C.	Compozitie: acid oxalic 3%, acid hidroxiacetic 20%, alcool metilic 4,8%, PEG -400 3%. Se pastreaza la 50-250 C.
3.45	33696500-0	Solutie spalare Ace 3	set	Solutie de spalare 3 a acului dupa pipetare Impachetare 500 ml/kit Compozitie acid poliacrilic de sodiu 4%, hidroxid de potasiu 4.5%, hidroxid de sodiu 4.7%, surfactant. Se pastreaza la 50-250 C.	Solutie de spalare 3 a acului dupa pipetare Impachetare 500 ml/kit Compozitie acid poliacrilic de sodiu 4%, hidroxid de potasiu 4.5%, hidroxid de sodiu 4.7%, surfactant. Se pastreaza la 50-250 C.
3.46	33696500-0	Solutie Racire Lampa	set	Agent de racire a lampii, Impachetare:kit 50 ml. Compozitie: alcool amina<10%, benzotriazol<10%. Se pastreaza la 150-300 C.	Agent de racire a lampii, Impachetare:kit 50 ml. Compozitie: alcool amina<10%, benzotriazol<10%. Se pastreaza la 150-300 C.
3.47	33696500-0	ISE Detergent	set	Detergent pentru modulul ISE cu codul 980108: hipoclorit de Na 6%. Impachetare 2x 100 ml	Detergent pentru modulul ISE cu codul 980108: hipoclorit de Na 6%. Impachetare 2x 100 ml
3.48	33696500-0	ISE buffer	set	ISE buffer cu codul Cat. No. 980112: solutie tampon folosita pe modulul ISE pentru determinare Na, K, Cl, Compozitie :solutie de formaldehida < 1%, fosfat < 1%, Trietanolamina < 2%, Tampon, conservant Impachetare: 1 x 3 L/kit	ISE buffer cu codul Cat. No. 980112: solutie tampon folosita pe modulul ISE pentru determinare Na, K, Cl, Compozitie :solutie de formaldehida < 1%, fosfat < 1%, Trietanolamina < 2%, Tampon, conservant Impachetare: 1 x 3 L/kit
3.49	33696500-0	ISE Serum Standard	set	Ser Standard cu codul Cat. No. 980110 compatibil cu analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj 1x100 ml	Ser Standard cu codul Cat. No. 980110 compatibil cu analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj 1x100 ml
3.5	33696500-0	Filtre osmoza	buc	Fitre osmoza pentru statia de apa. Impachetare buc. 1x1	Fitre osmoza pentru statia de apa. Impachetare buc. 1x1
3.51	33696500-0	Set filtre pretrat	buc	Filtre textile tratamant pentru statia de apa Impachetare buc. 1x4	Filtre textile tratamant pentru statia de apa Impachetare buc. 1x4
3.52	33696500-0	Ac	buc	Ac pentru reagent RPP la analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL	Ac pentru reagent RPP la analizator biochimic JCA-BM6010/C JEOL

Specificatii tehnice F4.1

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină oferită
Reagenți și consumabile de laborator					
Compatibili cu analizatorul automat Premier Hb9210(sistem închis)					
4.1	33696500-0	Kit cu următorul conținut: 09-03-0008 Premier Affinity A1c 500 1. 01-03-0095 Premier Buffer A Reagent 940 mL 2. 01-03-0096 Premier Buffer B Reagent 940 mL 3. 01-03-0097 Premier Diluent Reagent 3.8 L 4. 01-03-0098 Premier Wash Reagent 940 mL	set	Kit cu reagenți compatibili cu analizatorul Premier Hb9210 Ambalaj (1x500 teste)	Kit cu reagenți compatibili cu analizatorul Premier Hb9210 Ambalaj (1x500 teste)

Specificatii tehnice F4.1

Nr. Lot	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsura (kit/set/ teste)	Specificația tehnică deplină solicitată	Specificația tehnică deplină ofertată
Lotul 5. Reagenți și consumabile de laborator					
Compatibili cu analizatorul Horiba Yumizen G400(sistem închis)					
5.1	33696500-0	Yumizen G Cuvettes	set	Cupe de proba folosite pentru plasma, specifice aparatului Horiba sau echivalent Yumizen G400. Împachetare 1x 500 de cupe.	Cupe de proba folosite pentru plasma, specifice aparatului Horiba sau echivalent Yumizen G400. Împachetare 1x 500 de cupe.
5.2	33696500-0	Reagent Yumizen G PT liquid 4	set	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400. Reagent cu coduri de bare cu curba de calibrare sau echivalent.Împachetare (12x4ml) 480 teste	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400. Reagent cu coduri de bare cu curba de calibrare sau echivalent.Împachetare (12x4ml) 480 teste
5.3	33696500-0	Reagent Yumizen G FIB 2	set	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare (12x2ml) 480 teste	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare (12x2ml) 480 teste
5.4	33696500-0	Reagent Yumizen G IMIDAZOL	set	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare(12x15ml) 2000 teste	Reagent compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare(12x15ml) 2000 teste
5.5	33696500-0	Ymizen G	set	Material de control compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare(2x5x1ml)	Material de control compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400.sau echivalent.Împachetare(2x5x1ml)

Nr. Lot	Pozitia							
	CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de masura (kit/set/teste)	Cantitatea	Pret unitate fara TVA	Pret unitate cu TVA	Total fara TVA	Total cu TVA
1	Lotul 1. Reagenți și consumabile de laborator Compatibili cu Analizatorul automat Siemens ADVIA 2120 I(sistem închis)							
1.1	33696500-0	CBC Timepac	set	4	7800.00	8424.00	31200.00	33696.00
1.2	33696500-0	Diff Timepac	set	4	9250.00	9990.00	37000.00	39960.00
1.3	33696500-0	Perox Sheath	set	4	4800.00	5184.00	19200.00	20736.00
1.4	33696500-0	Sheath / Rinse	set	4	4790.00	5748.00	19160.00	22992.00
1.5	33696500-0	EZ Wash	set	9	3600.00	4320.00	32400.00	38880.00
1.6	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology Control Abnormal1	set	3	1250.00	1500.00	3750.00	4500.00
1.7	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology Control Abnormal2	set	3	1250.00	1500.00	3750.00	4500.00
1.8	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology	set	3	1250.00	1500.00	3750.00	4500.00
Total Lot							150210.00	169764.00
2	Lotul. Reagenți și consumabile de laborator Compatibili cu analizatorul cu chemiluminiscență Immulite 2000 Siemens(sistem închis)							
2.1	33696500-0	TSH	set	2	2720.00	2937.60	5440.00	5875.20
2.2	33696500-0	Anti-TPO Ab	set	1	6100.00	6588.00	6100.00	6588.00
2.3	33696500-0	Free T3	set	2	2650.00	2862.00	5300.00	5724.00
2.4	33696500-0	FREE T4	set	2	3600.00	3888.00	7200.00	7776.00

2.5	33696500-0	HBsAg	set	1	4640.00	5011.20	4640.00	5011.20
2.6	33696500-0	HbsAb	set	1	4400.00	4752.00	4400.00	4752.00
2.7	33696500-0	HBcor.sum	set	1	6400.00	6912.00	6400.00	6912.00
2.8	33696500-0	PSA total	set	3	4500.00	4860.00	13500.00	14580.00
2.9	33696500-0	PSA Free	set	3	4500.00	4860.00	13500.00	14580.00
2.10	33696500-0	Probe wash	set	3	1230.00	1328.40	3690.00	3985.20
2.11	33696500-0	Probe cleaning	set	2	935.00	1009.80	1870.00	2019.60
2.12	33696500-0	Cupe de reactie (Sample Cups)	buc	4000	1.25	1.35	5000.00	5400.00
2.13	33696500-0	Substrat Chemiluminiscent	set	4	12100.00	13068.00	48400.00	52272.00
2.14	33696500-0	Control Imunologic N	fl	4	860.00	928.80	3440.00	3715.20
2.15	33696500-0	Control Imunologic Hing	fl	4	860.00	928.80	3440.00	3715.20
2.16	33696500-0	Control Imunologic Lov	fl	4	860.00	928.80	3440.00	3715.20
Totla Lot							135760.00	146620.80
3	Lotul 3. Reagenți și consumabile de laborator							
3.1	33696500-0	Glucosa FS	set	2	975.00	1053.00	1950.00	2106.00
3.2	33696500-0	Ureea FS	set	2	600.00	648.00	1200.00	1296.00

3.3	33696500-0	Creatinina PAP FS	set	3	2150.00	2322.00	6450.00	6966.00
3.5	33696500-0	GOT (ALAT) FS	set	2	320.00	345.60	640.00	691.20
3.6	33696500-0	FOSFATAZA ALCALINA FS	set	1	475.00	513.00	475.00	513.00
3.7	33696500-0	GGT FS	set	1	850.00	918.00	850.00	918.00
3.8	33696500-0	Bilirubina totala FS	set	2	440.00	475.20	880.00	950.40
3.9	33696500-0	Bilirubina directa FS	set	3	400.00	432.00	1200.00	1296.00
3.10	33696500-0	Alfa Amilaza FS	set	3	2360.00	2548.80	7080.00	7646.40
3.11	33696500-0	Lipaza FS	set	1	3875.00	4185.00	3875.00	4185.00
3.12	33696500-0	Acid uric FS	set	1	1700.00	1836.00	1700.00	1836.00
3.13	33696500-0	Proteina totală	set	1	412.00	444.96	412.00	444.96
3.14	33696500-0	Trigliceride	set	2	1200.00	1296.00	2400.00	2592.00
3.15	33696500-0	Colesterol	set	3	300.00	324.00	900.00	972.00
3.16	33696500-0	HDL Colesterol	set	1	4600.00	4968.00	4600.00	4968.00
3.17	33696500-0	LDL Colesterol	set	3	3500.00	3780.00	10500.00	11340.00
3.18	33696500-0	Fier FS Ferene	set	1	400.00	432.00	400.00	432.00
3.19	33696500-0	Calciu FS	set	1	412.00	444.96	412.00	444.96
3.20	33696500-0	CRP FS	set	1	4175.00	4509.00	4175.00	4509.00
3.21	33696500-0	ASL-O FS	set	1	3500.00	3780.00	3500.00	3780.00
3.22	33696500-0	Factorul Reumatoid (RF) FS	set	1	5250.00	5670.00	5250.00	5670.00
3.23	33696500-0	Pancreatic amylase FS	set	2	5250.00	5670.00	10500.00	11340.00
3.24	33696500-0	Albuminuria FS	set	1	3200.00	3456.00	3200.00	3456.00

3.25	33696500-0	Calibrator Universal p/u biochimie	set	1	4900.00	5880.00	4900.00	5880.00
3.26	33696500-0	Calibrator p/u lipide	set	2	3900.00	4212.00	7800.00	8424.00
3.27	33696500-0	Calibrator Albuminuria	set	1	3900.00	4212.00	3900.00	4212.00
3.28	33696500-0	Calibrator CRP	set	2	1875.00	2250.00	3750.00	4500.00
3.29	33696500-0	Calibrator ASL-O	set	2	2560.00	3072.00	5120.00	6144.00
3.3	33696500-0	Calibrator FR	set	2	800.00	960.00	1600.00	1920.00
3.31	33696500-0	Control urina N	set	1	2800.00	3024.00	2800.00	3024.00
3.32	33696500-0	Control urina P	set	1	2800.00	3024.00	2800.00	3024.00
3.33	33696500-0	Control PCR,ASO,FR	set	1	3800.00	4560.00	3800.00	4560.00
3.34	33696500-0	Control normal biochimie	set	1	3400.00	4080.00	3400.00	4080.00
3.35	33696500-0	Control patologic biochimie	set	1	3400.00	4080.00	3400.00	4080.00
3.36	33696500-0	Solutie spalare Cuvette Wash	bidoane	6	880.00	1056.00	5280.00	6336.00
3.37	33696500-0	Solutie spalare Conditioner Wash	bidoane	3	1200.00	1440.00	3600.00	4320.00
3.38	33696500-0	Reagent Probe Wash K	set	1	2100.00	2520.00	2100.00	2520.00
3.39	33696500-0	Reagent Probe Wash 1250 mL	set	1	1300.00	1560.00	1300.00	1560.00
3.4	33696500-0	Reagent Probe Wash 2	set	1	1300.00	1560.00	1300.00	1560.00
3.41	33696500-0	Reagent Probe Wash S-500mL	set	1	900.00	1080.00	900.00	1080.00
3.42	33696500-0	Fluorinert Dialektika FC-43-5 kg	set	1	38200.00	45840.00	38200.00	45840.00
3.43	33696500-0	Solutie spalare Ace 1	set	1	800.00	960.00	800.00	960.00
3.44	33696500-0	Solutie spalare Ace 2	set	1	800.00	960.00	800.00	960.00
3.45	33696500-0	Solutie spalare Ace 3	set	1	800.00	960.00	800.00	960.00
3.46	33696500-0	Solutie Racire Lampa	set	1	840.00	1008.00	840.00	1008.00
3.47	33696500-0	ISE Detergent	set	2	1600.00	1920.00	3200.00	3840.00
3.48	33696500-0	ISE buffer	set	2	2200.00	2640.00	4400.00	5280.00

3.49	33696500-0	ISE Serum Standard Set (NA)	set	1	2140.00	2568.00	2140.00	2568.00
3.5	33696500-0	Filtre osmoza	buc	3	3600.00	4320.00	10800.00	12960.00
3.51	33696500-0	Set filtre pretratament	buc	2	1200.00	1440.00	2400.00	2880.00
3.52	33696500-0	Ac	buc		21000.00	25200.00	0.00	0.00
4	Total Lot						194679.00	222832.92
Reagenți și consumabile de laborator								
Compatibili cu analizatorul automat Premier Hb9210(sistem închis)								
4.1	33696500-0	Kit cu următorul conținut: 09-03-0008 Premier Affinity A1c 500 1. 01-03-0095 Premier Buffer A Reagent 940 mL 2. 01-03-0096 Premier Buffer B Reagent 940 mL 3. 01-03-0097 Premier Diluent Reagent 3.8 L 4. 01-03-0098 Premier Wash Reagent 940 mL	set	2	18500.00	19980.00	37000.00	39960.00
5	Total Lot						37000.00	39960.00
Lotul 5. Reagenți și consumabile de laborator								
Compatibil cu analizatorul Horiba Yumizen G400(sistem închis)								
5.1	33696500-0	Yumizen G Cuvettes	set	4	2444.40	2933.28	9777.60	11733.12
5.2	33696500-0	Reagent Yumizen G PT liquid 4	set	6	1148.40	1240.27	6890.40	7441.63
5.3	33696500-0	Reagent Yumizen G FIB 2	set	6	2427.30	2621.48	14563.80	15728.90
5.4	33696500-0	Reagent Yumizen G IMIDAZOL	set	2	652.50	704.70	1305.00	1409.40
5.5	33696500-0	Ymizen G	set	4	1383.30	1493.96	5533.20	5975.86
	Total Lot						38070.00	42288.91