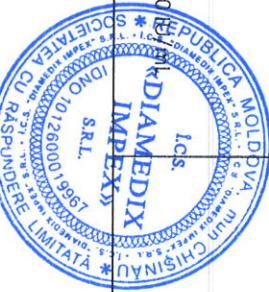


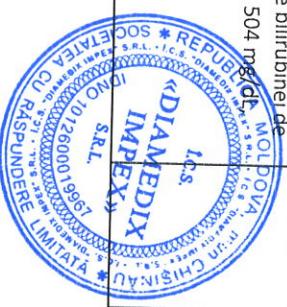
**Specificații tehnice (F4.1)**

[Acest tabel va fi completat de către oferent în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

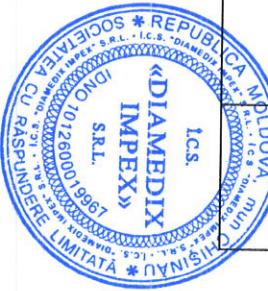
Numărul licitației:	21009530	Data: „ 10” iulie 2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Achiziționarea reactivelor de laborator	Lot: _____	Pagina: 1 din 10

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către oferent	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
33696500-0	AFP	AFP	Germania	Siemens	<p>Teste cu calibrator inclusuți în set</p> <p>Lichid amniotic</p> <p>Metoda : chemiluminescentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrică secvențială</li> <li>- kitul contine : reactiv , ajustori low și high , si recipient cu bile</li> <li>- Reaktiv: cu 11,5 ml de tampon proteic /nonhuman serum marice și 11,5 ml fosfatată alcalina ( intestin de vitel) conjugata cu anticorpi polyclonali de ieșuire anti AFP în buffer; Stabil la 2–8°C pana la data expirarii</li> <li>- ajustorii low și high 2 mL fiecare cu coduri de bare</li> <li>- kitul contine un recipient cu cod de bare continand 200 bile marcate bile, acoperite cu Ac anti AFP murine monoclonali</li> </ul> <p>Analiza lichidului amniotic diluita probei onboard 1-in-101 folosind Multi-Diluent 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile hemoglobinei pînă la 192 mg/dL , trigliceridele pînă la 3000 mg/dL.</li> <li>- Volumul de probă 10 µL</li> <li>- timp de lucru maxim 65 minute</li> <li>-Interval de calibrare : pana la 300 IU/mL (363 ng/mL) (WHO 1st IS 72/225)</li> <li>-Sensibilitate analitică 0,2 IU/mL</li> <li>-High-dose Hook – fără efect pana la 534,000 IU/mL</li> </ul>	<p>Pagina: 1 din 10</p> 	

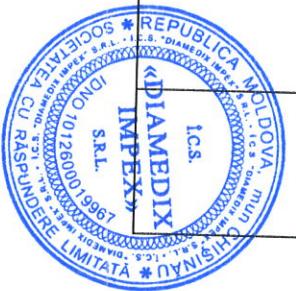
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contracantă	Specificația tehnică deplină propusă de către oferent	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
33696500-0	Anti-HBc	Anti-HBc	Germania	Siemens	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a anticorpilor totali anti-antigen HBc în ser și plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrică secvențială</li> <li>- kitul conține : reactivi, ajustor, bile, și controale</li> <li>- o caseta cu 2 reactivi: reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic ce conține anticorpi polyclonali de capra anti IgG uman; reactivul B cu 11,5 ml fosfatata alcalina (în testul de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti HBc; caseta are cod de bare</li> <li>- ajustor lichid, 2 ml, la fel cu coduri de bare</li> <li>- un recipient cu cod de bare care conține 200 bile marcate cu antigenii HBc recombinat, stabilite la 2-8°C până la data de expirare</li> </ul> <p>- controale: 3 nivele (negativ, low positive și positive), cete un flacon din fiecare nivel, lichizi, 4 ml/flacon, are coduri de bare</p> <p>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 400 mg/L, hemoglobina de pana la 504 mg/dL, trigliceride de pana la 3000 mg/dL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volumul de proba 50 µL</li> <li>- Incubare la 37° C cu agitare permanentă</li> <li>- Timp de lucru maxim 65 minute</li> </ul>	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a anticorpilor totali anti-antigen HBc în ser și plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrică secvențială</li> <li>- kitul conține : reactivi, ajustor, bile, și controale</li> <li>- o caseta cu 2 reactivi: reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic ce conține anticorpi polyclonali de capra anti IgG uman; reactivul B cu 11,5 ml fosfatata alcalina (în testul de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti HBc; caseta are cod de bare</li> <li>- ajustor lichid, 2 ml, la fel cu coduri de bare</li> <li>- un recipient cu cod de bare care conține 200 bile marcate cu antigenii HBc recombinat, stabilite la 2-8°C până la data de expirare</li> </ul> <p>- controale: 3 nivele (negativ, low positive și positive), cete un flacon din fiecare nivel, lichizi, 4 ml/flacon, are coduri de bare</p> <p>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 400 mg/L, hemoglobina de pana la 504 mg/dL, trigliceride de pana la 3000 mg/dL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volumul de proba 50 µL</li> <li>- Incubare la 37° C cu agitare permanentă</li> <li>- Timp de lucru maxim 65 minute</li> </ul>	



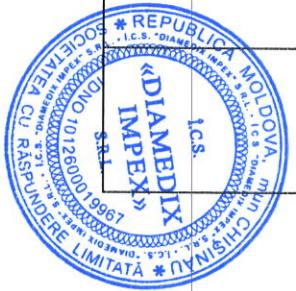
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către oferent	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
33696500-0	Anti-HBs	Anti-HBs	Germania	Siemens	<p>Teste cu calibrator inclusi în set</p> <p>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 400 mg/L, hemoglobina de pana la 504 mg/dL, trigliceride de pana la 3000 mg/dL</p> <p>- Volumul de proba 50 µL</p> <p>- Intervall de lucru : 3- 2000 mUI/ml</p> <p>-Sensibilitate analitică ≤ 3 mUI/ml</p> <p>-incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a anticorpilor impotriva antigenului de suprafața B în ser și plasma</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrică secvențială</li> <li>- kitul contine : reactivi , ajutor, bile, si controale</li> <li>- o caseta cu 2 reactivi: reactivul A cu 11,5 ml de tampon proteic; reactivul B cu 11,5 ml fosfatata alcalina ( intestin de vitel) conjugata cu subtipuri de antigene HBS în tampon ; caseta are cod de bare</li> <li>-ajustor lichid, 2 ml, sa aiba coduri de bare</li> <li>- un recipient cu cod de bare care sa contina 200 bile marcate cu subtipuri de antigene HBs umane inactive, stabilite la 2-80C pana la data de expirare</li> <li>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 4 ml/flacon, cu coduri de bare</li> </ul>	



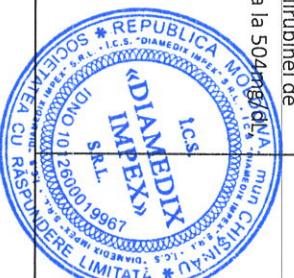
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
33696500-0	Bunuri/Servicii:				<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a anticorpilor anti-tioperoxidaza (TPO) în ser și plasma cu EDTA.</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatică</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrica secentială</li> <li>- kitul contine : reactivi , ajustori low și high, diluent și bile de test</li> <li>-o caseta cu: reactiv care contine 11.5 ml fosfatataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti IgG uman; reactivul are cod de bare</li> <li>-ajustorii low și high liofilizați, se reconstituie cu cate 4 ml de apă distilată; cu coduri de bare</li> <li>- kitul contine un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu TPO uman, stabile la 2-8°C pana la data de expirare</li> <li>- Diluent:solutie tampon, fara anti-TG/anti-TPO, 50 ml pentru diluția a probelor,cu cod de bare</li> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/l, ale hemoglobinei de pana la 381 mg/dl, trigliceride pana la 3000 mg/dl,</li> <li>- Volumul de proba 5 µL</li> <li>- incubare la 37° C cu agitare permanentă</li> <li>- timp de lucru maxim 65 minute</li> <li>-Interval de lucru : pana la 1000 IU/ml</li> </ul> <p>-Sensibilitate analitică: 5 IU/ml</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativa a anticorpilor anti-tioperoxidaza (TPO) în ser și plasma cu EDTA.</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatică</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrica secentială</li> <li>- kitul contine : reactivi , ajustori low și high, diluent și bile de test</li> <li>-o caseta cu: reactiv care contine 11.5 ml fosfatataza alcalina (intestin de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali anti IgG uman; reactivul are cod de bare</li> <li>-ajustorii low și high liofilizați, se reconstituie cu cate 4 ml de apă distilată; cu coduri de bare</li> <li>- kitul contine un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu TPO uman, stabile la 2-8°C pana la data de expirare</li> <li>- Diluent:solutie tampon, fara anti-TG/anti-TPO, 50 ml pentru diluția a probelor,cu cod de bare</li> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/l, ale hemoglobinei de pana la 381 mg/dl, trigliceride pana la 3000 mg/dl,</li> <li>- Volumul de proba 5 µL</li> <li>- incubare la 37° C cu agitare permanentă</li> <li>- timp de lucru maxim 65 minute</li> <li>-Interval de lucru : pana la 1000 IU/ml</li> </ul> <p>-Sensibilitate analitică: 5 IU/ml</p>	



Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică depină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică depină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
33696500-0	Bunuri/Servicii:  FREE T4  FREE T4	Germania  Siemens	Teste cu calibrator inclusi în 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"> <li>- reactie competitiva</li> <li>- kitul contine : reactiv , ajustori low si high , si bile de test -reactiv: reactiv cu 11.5 ml fosfatada alcalina ( intestin de vitel) conjugata cu T4; reactivul are coduri de bare</li> <li>- 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</li> <li>- kitul contine 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</li> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubina pîna la 200 mg/L, hemoglobina pîna la 634 mg/dL trigliceride pana la 1000 mg/dL.</li> <li>- Volumul de proba 10 µL</li> <li>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</li> <li>- Timp de lucru maxim 35 minute</li> <li>-Interval de lucru : 0,3-6 ng/dL</li> <li>-Sensibilitate analitică: 0,11 ng/dL</li> </ul>		



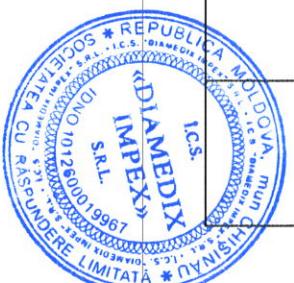
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoulului	Tara de origine	Producătorul către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
33696500-0	Bunuri/Servicii:	Helicobacter pylori IgG	HPG	Germania Siemens	<p>Teste cu calibrator inclusuți în set</p> <p>-Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei de pana la 200 mg/L, ale hemoglobinei de pana la 504 mg/dL trigliceride pana la 3000 mg/dL</p> <p>- Volumul de proba 10 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- Timp de lucru maxim 65 minute</p> <p>-Interval de lucru : 0,4-8U/ml</p> <p>-Sensibilitate analitică ; 0,4 U/ml</p>	<p>Reactiv pentru determinarea calitativa a anticorpilor IgG anti H.Pylori in ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscenta amplificata enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrica secvențială</li> <li>- kitul contine :reactivi ,ajustorii low si high , bile de test și controale</li> <li>- o caseta cu 2 reactivi; reactivul B cu 11,5 ml fosfatata alcalina ( intestin de vitel) conjugata cu anticorpi monoclonali umani anti IgG; caseta are cod de bare</li> <li>-ajustorii low si high, lichizi, 4 ml fiecare are coduri de bare</li> <li>- un recipient cu cod de bare care contine 200 bile marcate cu antigen inactiv de H.Pylori, stabilite la 2-8°C pana la data de expirare</li> <li>-controale: 3 nivele (negativ, low positive si positive), cate un flacon din fiecare nivel, lichizi, 2 ml/flacon cu coduri de bare</li> <li>diluent: solutie concentrata de tampon, 55 ml/flacon cu cod de bare</li> </ul>	



Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:				<p>Reactiv pentru determinarea cantitativă a T4 liber în ser și plasma heparinizată</p> <p>Metoda : chemiluminescentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție competitivă</li> <li>- kitul contine : reactiv , ajustori low și high , si bile de test - reactiv: reactiv cu 11.5 ml fosfatata alcăluină ( intestin de vitel) conjugata cu T4; reactivul are coduri de bare -ajustorii low și high , liofilizatice se recomandă cu cate 2 ml de apă distilată; stabiliți la 2-8°C pana la data expirării; cu coduri de bare</li> <li>- kitul contine un recipient cu cod de bare continând 200 de bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T4, stabile la 2-8 °C pana la data de expirare</li> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubinei pînă la 200 mg/L , hemoglobina pana la 634 mg/dL trigliceride pana la 1000 mg/dL.</li> <li>- Volumul de probă 10 µL</li> <li>- Incubare la 37° C cu agitare permanentă</li> <li>- Timp de lucru maxim 35 minute</li> <li>-Interval de lucru : 0,3-6 ng/dL</li> <li>-Sensibilitate analitică: 0,11 ng/dL</li> </ul>		



Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul către autoritatea contractantă	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
33696500-0	Bunuri/Servicii:	T 3	T 3	Germania Siemens	Teste cu calibrator inclusuți în set	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativă a T3 total în serum.</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatică</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție competitivă</li> <li>- kitul conține : reactiv, ajustori low și high, bile</li> <li>- caseta reactivă cu 11 ml fosfatază alcalină ( intestin de vitel) conjugată cu T3; caseta are cod de bare</li> <li>- ajustorii low și high , lichizi, 2 ml/ flacon; stabiliți la -20°C pana la data expirării cu coduri de bare</li> <li>- un recipient cu cod de bare care să contină 200 bile marcate cu anticorpi monoclonali anti T3, stabiliți la 2-8°C pana la data de expirare;</li> </ul> <p>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirubina pînă la 200 mg/dL, trigliceride pana la 3000 mg/dL.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volumul de probă 25 µL</li> <li>- Incubare la 37°C cu agitare permanentă</li> <li>- Interval de lucru : 40-600 ng/dL</li> <li>- Sensibilitate analitică 35 ng/dL</li> <li>- Timp de lucru maxim 35 minute</li> </ul>	



Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara 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
33696500-0	PSA	PSA	Germania	Siemens	<p>Teste cu calibrator inclusi în set</p> <p>- Rezultatele nu sunt 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 analitică 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>High-dose Hook fara efect pana la 22,500 ng/mL</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativă a PSA în serum</p> <p>metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatic</p> <p>- reacție imunometrică secvențială</p> <p>- kitul conține : reactiv , ajustori low și high , și bile</p> <p>- Reactivul conține 11,5 mL fosfatază alcăină ( intestin de vitel) conjugat cu un anticorpi murini monoclonali anti-PSA; reactivul are cod de bare</p> <p>- ajustorii low și high , 1,5 mL fiecare cu coduri de bare</p> <p>- kitul conține un recipient cu cod de bare continand 200 bile marcate cu anticorpi policonali de capra anti PSA, stabilite la 2-80C pana la data de expirare</p>	



Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articoului	Tara de origine	Producătorul	Specificația tehnică depină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
33696500-0	TSH	TSH	Germania	Siemens	<p>Teste cu calibrator inclusi în set</p> <p>- kitul contine un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu anticorpi monoclonali anti TSH, stabilite la 2-80C pana la data de expirare</p> <p>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirrubina pina la 200 mg/L, prezența hematizilor nu are efect pana la 30 µL, trigliceride pana la 5000 mg/dL.</p> <p>- Volumul de proba 75 µL</p> <p>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</p> <p>- timp de lucru maxim 60 minute</p> <p>-Interval de lucru : pana la 75 µIU/ml</p> <p>-Sensibilitate analitică 0.004 µIU/ml</p> <p>Faza efect "ulterior determinării rezultatelor"</p>	<p>Reactiv pentru determinarea cantitativă a TSH în ser</p> <p>Metoda : chemiluminiscentă amplificată enzimatic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reacție imunometrică</li> <li>- kitul contine : reactiv , ajustori low si high , și bile de test</li> <li>- reactiv: reactiv cu 23 ml fosfatază alcalină ( intestin de vitel) conjugata cu anticorpi polyclonali de capra anti TSH cu cod de bare</li> <li>- ajustorii low si high, liofilizati, ce se reconstituie cu cate 4 ml de apa distilată; stabiliți la 2-80C pana la data expirării; cu coduri de bare</li> <li>- kitul contine un recipient cu cod de bare continand 200 de bile de test cu anticorpi monoclonali anti TSH, stabilite la 2-80C pana la data de expirare</li> <li>- Rezultatele nu sunt afectate de valorile bilirrubina pina la 200 mg/L, prezența hematizilor nu are efect pana la 30 µL, trigliceride pana la 5000 mg/dL.</li> <li>- Volumul de proba 75 µL</li> <li>- Incubare la 37° C cu agitare permanenta</li> <li>- timp de lucru maxim 60 minute</li> <li>-Interval de lucru : pana la 75 µIU/ml</li> <li>-Sensibilitate analitică 0.004 µIU/ml</li> </ul> <p>Faza efect "ulterior determinării rezultatelor"</p>	

Semnat: Dorel Numele, Prenumele: Dorel Turcanu În calitate de: Reprezentant vânzări

Ofertantul: I.C.S. "DAMEDIX IMPEX" S.R.L.

Adresa: mun. Chisinau, str. 31 august 1989, 108/2

