

**Specificații tehnice (F4.1)**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 4, 5, 6, 8 iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 7,9]

Numărul procedurii de achiziție: 21031391/ ocds-b3wdp1-MD-1606326183200 din 04.12.2020

Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri

Nr. loturilor	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	33600000-6	1. Multitest CD3 /CD8/CD45/CD4 – 1 fl. x 50 teste	342417	USD	BD	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3/CD8/CD45/CD4 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3/CD8/CD45/CD4 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate 90 % din valabilitatea indicata de producator ( 2 ani)	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3/CD8/CD45/CD4 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3/CD8/CD45/CD4 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate 90 % din valabilitatea indicata de producator ( 2 ani)	ISO, CE
1		2. Multitest CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 - 1fl. x 50 teste	342416	USD	BD	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate: 90 % din valabilitatea indicata de producator (1,5 ani)	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate: 90 % din valabilitatea indicata de producator (1,5 ani)	ISO, CE
2		3. BDTMFACS Clean Solution – 1fl. X 5 l	340345	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format :1fl = 5l Compatibil cu Flowcitolmetrul existent în laborator BD FACSVia™. Certificate: ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 1,5 ani), Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format :1fl = 5l Compatibil cu Flowcitolmetrul existent în laborator BD FACSVia™. Certificate: ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 1,5 ani), Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
2		4. CST Beads – 1fl. X 3 ml	656504	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu Flowcitolmetru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
2		5. Diluent for Mythic – 1 fl. X 10 l	HM22-003-10	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 10 l. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 10 l. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE

2	6. Enzymatic Cleaning Solution – 1fl. X 1 l	HM22-001-1	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 1 l Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 1 l Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
2	7. Lytic Reagent 5 Diff – 1 fl.	HM22-002-1	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl =500 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl =500 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
2	8. Control L.N.H.- 1 fl. X 3 ml	Myt502	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 3 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 3 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
3	9. Multitest CD3 /CD8/CD45/CD4 – 1 fl. x 50 teste	342417	USD	BD	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™ Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3/CD8/CD45/CD4 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3/CD8/CD45/CD4 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate 90 % din valabilitatea indicată de producător ( 2 ani)	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™ Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3/CD8/CD45/CD4 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux. Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3/CD8/CD45/CD4 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate 90 % din valabilitatea indicată de producător ( 2 ani)	ISO, CE
3	10. Multitest CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 - 1fl. x 50 teste	42416	USD	BD	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™ Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate: 90 % din valabilitatea indicată de producător (1,5 ani)	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™ Format: Soluție de anticorpi monoclonali CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 pentru testarea populațiilor, subpopulațiilor limfocitare în reacția de citometrie în flux Aplicație: Cuantificarea populațiilor și subpopulațiilor CD3 /CD16 + CD56 /CD45/CD19 în citometrie de flux. Material analizat: mostre de sânge periferic venos. Nr teste: volumul unui flacon este suficient pentru testarea a 50 mostre sangvine. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător. Termen de valabilitate: 90 % din valabilitatea indicată de producător (1,5 ani)	ISO, CE
4	11. BDTMFACS Clean Solution	340345	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format :1fl = 5l Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™, Certificate: ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producător ( 1,5 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format :1fl = 5l Compatibil cu Flowcitemetru existent în laborator BD FACSVia™, Certificate: ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producător ( 1,5 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE

4	12. BD Detergent solution concentrate	660585	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 15 ml Compatibil cu Flowcitometrul existent în laborator BD FACSVia™, CertIFICATE ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 15 ml Compatibil cu Flowcitometrul existent în laborator BD FACSVia™, CertIFICATE ISO 9001; ISO 13485, Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
4	13. BDTM Extended Flow Cell Clean Solution	660586	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 8 ml. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator (2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 8 ml. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator (2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
4	14. BDFACS Lysing Solution	349202	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 100 ml. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator (2 ani) Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 100 ml. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator (2 ani) Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™	ISO, CE
4	15. BDTM Sheath Additive	660584	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml. Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
4	16. CST Beads	656504	USD	BD	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 3 ml Compatibil cu Flowcitometru existent în laborator BD FACSVia™. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 90% din termenul de valabilitate indicat de producator ( 2 ani). Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
5	17. Diluent for Mythic	HM22-003-10	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 10 l Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 10 l Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
5	18. Enzymatic Cleaning Solution	HM22-001-1	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 1 l. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1 fl= 1 l. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE
5	19. Lytic Reagent 5 Diff	HM22-002-1	Elvetia	ORPHEE	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1fl =500 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	Destinație: pentru citometria de flux Format : 1fl =500 ml. Compatibil cu analizatorul hematologic Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485. Termen de valabilitate 12 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător	ISO, CE

5	20. Control L.N.H	Myt502	Elvetia	ORPHEE	<p>Destinație: pentru citometria de flux</p> <p>Format :</p> <p>1 fl= 3 ml. Compatibil cu analizatorul hematologi Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485</p> <p>Termen de valabilitate 3 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător</p>	<p>Destinație: pentru citometria de flux</p> <p>Format :</p> <p>1 fl= 3 ml. Compatibil cu analizatorul hematologi Mythic 22. Certificate ISO 9001; ISO 13485</p> <p>Termen de valabilitate 3 luni. Protocol: prezența protocolului standardizat de la producător</p>	ISO, CE
43	66. Mediu de cultură pentru celule epiteliale nazale	CC-3170	Elvetia	Lonza	<p>Utilizare: pentru izolarea și cultivarea celulelor epiteliale a căilor respiratorii</p> <p>Caracteristici: Setul constă din 2 componente: mediul bazal și suplimentul. În urma amestecării componentelor acesta va avea următoarea componență: Extract de hipofiză bovină – 0.004 ml/ml; Factorul recombinant al creșterii epidermice umane (EGF) – 5 µg/ml; Hidrocortizon – 0.5 µg/ml; Epinefrină – 0.5 µg/ml; Triiod-L-tirononă – 6.7 ng/ml; Transferină umană recombinantă - 10 µg/ml; Acid retinoic - 0.1 ng/ml. Împachetare: flacon de 500 ml mediu bazal și flacon cu supliment. Păstrare și livrare: conform recomandărilor producătorului.</p>	<p>Mediu de cultura pentru cultivarea celulelor epiteliale a căilor respiratorii. Setul constă din 2 componente: mediul bazal (CC-3171) și suplimentul (CC-4175). Set. Bronchial Epithelial Cell Growth Medium (BEGM) BEGM BulletKit (CC-3171 &amp; CC-4175)</p>	ISO, Certificat de analiză
44	67. PBS cu Ca si Mg, fără fenol red	17-513F	Elvetia	Lonza	<p>Utilizare: pentru culturi celulare</p> <p>Caracteristici:</p> <p>Soluție cu bicarbonat de sodiu, Calciu și Magneziu, fără fenol red.</p> <p>Sterilizat prin filtrare. Împachetare minimală: Flacon cu 1000 ml soluție</p> <p>Livrare și păstrare: Conform recomandărilor producătorului</p>	<p>Utilizare: pentru culturi celulare</p> <p>Caracteristici:</p> <p>Soluție cu bicarbonat de sodiu, Calciu și Magneziu, fără fenol red.</p> <p>Sterilizat prin filtrare. Împachetare minimală: Flacon cu 500 ml soluție</p> <p>Livrare și păstrare: Conform recomandărilor producătorului</p>	ISO, Certificat de analiză

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Petru BOLEA În calitate de: Șef Departament Comercial  
Ofertantul: S.C. Imunotehnomed S.R.L. Adresa: Str. Gheorghe Asachi 42, MD-2028, Chisinau, Moldova