

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

 Anexa 22
 la Documentatia standard nr 115
 din „15” septembrie 2021

Specificatii tehnice

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

Ref. Nr.: ocds-b3wdp1-MD-1741595521317_10.03.2025							
Obiectul achiziției: Achiziționarea reactivelor imunohistochimice pentru hematologie care sunt compatibile cu autostainere (Epredia 480s sau Link48)							

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
1	2	3	4	5	6	7	
Reactivelor imunohistochimice pentru hematologie care sunt compatibile cu autostainere (Epredia 480s sau Link48)							
1	Anticorpi monoclonal CD45 antigen leucocitar comun (Leucocyte Common Antigen)	Anticorp monoclonal CD45 antigen leucocitar comun (Leucocyte Common Antigen)	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5249	Anticorp monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrat CD45 (2B11 & PD7/26), Mmab, 1:250-1:1000, 0.1 ml
2	Anticorpi monoclonal CD30	Anticorp monoclonal CD30	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din	BSB 5214	Anticorpi monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrat

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
					blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat		CD30 (Ber-H2), Mmab, 1:100-1:500, 0.1 ml
3	Anticorpi monoclonal CD5	Anticorp monoclonal CD5	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5159	Anticorp monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat CD5 (RBT-CD5), Rmab, 1:25-1:100, 0.5 ML
4	Anticorpi monoclonal CD10	Anticorp monoclonal CD10	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB-3816-01	Anticorp monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrat CD10 (RBT-CD10), Rmab, 1:50-1:200, 0.1 ml
5	Anticorpi Monoclonal CD1a	Anticorp Monoclonal CD1a	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU,	BSB 5136	Anticorp monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD1a (EP80), Rmab, 15 ml
6	Anticorpi Monoclonal CD15	Anticorp Monoclonal CD15	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5186	Anticorp monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat CD15 (BSB-119), Mmab, 1:50-1:200, 0.1 ml
7	Anticorpi Monoclonal CD23	Anticorp Monoclonal CD23	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 6475	Anticorp monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
							CD23 (EP75), Rmab, 1:50-1:200, 0.5 ml
8	Anticorpi Monoclonal BCL2	Anticorp Monoclonal BCL2	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5075	Anticorp monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat bcl-2 (BSB-5), Mmab, 1:50-1:200, 0.5 ml
9	Anticorpi Monoclonal BCL6	Anticorp Monoclonal BCL6	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 3438	Anticorp monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat bcl-6 (BSB-26), Mmab, 1:50-1:200, 0.5 ml
10	Anticorpi Polyoclonal CD3	Anticorp Polyoclonal CD3	USA	BIOSB	Anticorpi polyoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 6426	Anticorp monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat CD3 (RBT-CD3), Rmab, 1:50-1:200, 0.5 ml
11	Anticorpi Monoclonal CD8	Anticorp Monoclonal CD8	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU,	BSB 5171	Anticorp monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD8 (C8/144B), Mmab, 15 ML
12	Anticorpi Monoclonal CD20	Anticorp Monoclonal CD20	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5193	Anticorpi monoclonal mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
							CD20 (L26), Mmab, 1:250-1:1000, 0.1 ml
13	Anticorpi Monoclonal CD43	Anticorpi Monoclonal CD43	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human IVD-CE, concentrat,	BSB 5242	Anticorp monoclonal mouse sau rabbit anti-human IVD-CE, concentrat CD43 (MT1), Mmab, 1:100-1:500, 0.1 ml
14	Anticorpi Monoclonal CD4	Anticorpi Monoclonal CD4	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5150	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD4 (RBT-CD4), Rmab, 15 ML
15	Anticorpi Monoclonal PAX 5	Anticorpi Monoclonal PAX 5	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat	BSB 5864	Anticorpi monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, concentrat PAX-5 (RBT-PAX-5), Rmab, 1:50-1:200, 0.1 ml
16	Anticorpi Monoclonal CyclinD1	Anticorpi Monoclonal CyclinD1	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate	BSB-3761-01	Anticorp monoclonal rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate Cyclin D1 (RM241), Rmab, 1:100-1:500, 0.1 ml
17	Anticorpi Monoclonal c- myc	Anticorpi Monoclonal c- myc	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU,	BSB 6578	Anticorp monoclonal rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, c-Myc (EP121), Rmab, 15 ML

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
18	Anticorpi Monoclonal MUM1	Anticorpi Monoclonal MUM1	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate,	BSB 6958	Anticorp monoclonal rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate, MUM1 (EP190), Rmab, 1:25-1:100, 1.0 ml
19	Anticorpi Monoclonal EMA	Anticorpi Monoclonal EMA	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate	BSB 5480	Anticorp monoclonale mouse anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, concentrate EMA (E29), Mmab, 1:250-1:1000, 0.1 ml
20	Anticorpi Monoclonal CD138	Anticorpi Monoclonal CD138	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6529	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD138 (EP201), Rmab, 15 ML
21	Anticorpi Monoclonal IgG4	Anticorpi Monoclonal IgG4	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6816	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU IgG4 (EP138), Rmab, 15 ML
22	Anticorpi Monoclonal CD 21	Anticorpi Monoclonal CD 21	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5199	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD21 (EP64), Rmab, 15 ML
23	Imunoglobuli n kappa lights chains	Imunoglobuli n kappa lights chains	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5703	Anticorpi monoclonale mouse anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
							Kappa Light Chains (BSB-58), Mmab, 15 ML
24	Imunoglobulin lambda lights chains	Imunoglobulin lambda lights chains	USA	Santa Cruz Biotechnology, Inc	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	sc-52339	Anticorpi monoclonale mouse anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină Ig λ chain Antibody (48), 500 ul
25	Anticorpi Monoclonal CD163	Anticorpi Monoclonal CD163	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6304	Anticorpi monoclonale mouse anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD163 (10D6), Mmab, 7 ML
26	Anticorpi Monoclonal ALK (clone ALK 1)	Anticorpi Monoclonal ALK (clone ALK 1)	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 2798	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU ALK-1 (EP302), Rmab, 15 ml
27	Anticorpi Monoclonal p40	Anticorpi Monoclonal p40	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 2072	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU p40 (ZR8), Rmab, 15 ml
28	Anticorpi Monoclonal b-catenin	Anticorpi Monoclonal b-catenin	USA	BIOSB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB-3756-15	Anticorpi monoclonale rabbit anti-human, Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU Beta-Catenin (RM276), Rmab, 15 ml
29	Detection System	Detection System	OLANDA	Epredia Netherlands B.V.	Non-biotin Mouse/Rabbit HRP/DAB Brown; sau HRP /RED sau HRP green IVD-ISO CE,	TL-125-QHD	Kit detectie Kit de imunodetectie (vizualizare) polimerică cu anticorp secundar conjugat cu micropolimer bivalent (soarece/iepure). Kitul include:

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
							1. Blocant Peroxid de hidrogen - timp de incubare 10 minute; 2. Blocant proteic pentru eliminare colorare fundal nespecifică - timp de incubare 5 minute; 3. Amplificator anticorp primar (Primary Antibody Amplifier) - timp de incubare 10 minute; 4. Polimer Anti-soarece si anti- iepure (HRP Polymer - Anti-Mouse IgG (H+L), Anti-Rabbit IgG (H+L) - timp de incubare 10 minute; 5. Cromogen DAB (DAB Chromogen); 6. Substrat - DAB Substrate. Substrat + cromogen DAB Quanto: stabil 5 zile dupa amestecare la temperatura camerei si pana la 10 zile la frigider. Timp total de incubare sa nu depaseasca 45 de minute;
30	Tris Buffer Saline	Tris Buffer Saline	OLAND A	Epredia Netherlands B.V.	Mouse/Rabbit concentrate IVD-ISO CE,	TA-125-TB	Epredia™ Lab Vision™ Tris-Buffered Saline (25X) 125ml /kit
31	HIER Buffer	HIER Buffer	OLAND A	Epredia Netherlands B.V.	Citrate Buffer sau EDTA pH 6,0 -9,0 in dependenta de anticorpi si protocol Mouse/Rabbit concentrate IVD-ISO CE	TA-999-DHBH	Dewax and HIER Buffer H (pH=9) - solutie pentru deparafinare si demascare antigenica simultana compatibila cu modulul de pretratare PT Module

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
							aflat in dotarea laboratorului prin tehnica HIER. Solutia include ingrediente speciale ce dizolva efectiv parafina si nu doar o topesc. Kitul contine 10 recipiente de 100 mL (concentratie 15X). Fiecare recipient poate fi folosit direct cu PT Module fara a necesita etape suplimentare de dilutie.
32	Antibody Diluent	Antibody Diluent	USA	BIOSB	Pentru diluarea anticorpilor Mouse/Rabbit IVD-ISO CE	BSB 0115	Ancillary ImmunoDetector Protein Blocker Antibody Diluent, 1000 mL
33	Slides pentru IHC	Slides pentru IHC	OLAND A	Epredia Netherlands B.V.	Lame pentru IHC 25x75x1mm cu suprafata adeziva	J1800AMNZ	Lame de adeziune Superfrost Plus *au margini slefuite la 90 grade *sunt incarcate electrostatic *pot fi folosite pentru sectiuni cu o grosime intre 2-5 µm *sunt realizate din sticla var-soda extra alba *sunt produse in conformitate cu ISO ISO 8037/I: dimensiunile 26 x 76 x 1.0mm (+0/- 1.0mm) sau in conformitate cu BS7011: dimensiunile 25.5 x 75.5mm (+0.5/- 0.0mm). *au o toleranta a grosimii: ±0.05mm

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP
						*au un continut scazut de fier pentru o autofluorescenta scazuta *au stralucire verzuie minimizata *au transparenta optima garantata de producator *sunt curate, spalate si lustruite pentru o utilizare imediata *pot fi folosite in siguranta in sistemele automate *fiecare cutie de lame este inscriptionata cu termenul de valabilitate *reflexia ca oglinda a suprafetei secunde: 95.3% *transmisia luminii: 91.5% *indicele de refractie la $\lambda = 546.07 \text{ nm} = 1.5171$ *gravitatie specifica = 2.479 *au compozitia chimica a sticlei var-soda extra albe: SiO₂ 72,20 %; MgO 4,30 %; Na₂ O 14,30 %; Al₂ O₃ 1,20 %; K₂O 1.20%; Fe₂O₃ 0.03%; SO₃ 0.3% *dispun de o suprafata vopsita alb de scris pe o parte *suprafata vopsita de scris este rezistenta la actiunea majoritatii solventilor *datorita suprafetei de scris vopsite, lipirea sau zgarierea lamelor puse una peste alta este diminuata.

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cernei Silian În calitate de: Administrator
Ofertantul: LABORATORIUM GRUP Adresa: str. Independentei 1/A, Ap. 93, mun Chişinău
Tel/Mob: +37360999911 Data: 31.03.2025