

**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-1772602608743\_05.03.2026**
**Obiectul achiziției: Lotul nr. 1 - Reactive pentru măduva osoasă care sunt compatibile cu autostainere:Epredia 480S; LINK 48; TintoStainer PLUS.**

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
<b>Reactive imunohistochimice pentru cercetare trepanbiopsiilor maduvei osoase compatibile cu autostainere (Epredia 480S sau LINK 48).</b>						
1.	Anticorpi monoclonal ALK	Anticorpi monoclonal ALK	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU,	BSB 2797  Anticorpi monoclonal rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU, ALK-1 (EP302), Rmab, 7 ml
2.	Anticorpi monoclonal MPO	Anticorpi monoclonal MPO	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU,	BSB 5786  Anticorpi monoclonal rabbit 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	
							Myeloperoxidase (Polyclonal), Rpab, 7 ml
3.	Anticorpi monoclonal bcl2 (diferite clonuri minim 2)	Anticorpi monoclonal bcl2 (diferite clonuri minim 2)	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5074	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU bcl-2 (BSB-5), Mmab, 15 ml
4.	Anticorpi monoclonal bcl6	Anticorpi monoclonal bcl6	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 3435	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU bcl-6 (BSB-26), Mmab, 7 ml
5.	Anticorpi Monoclonal CD 123	Anticorpi Monoclonal CD 123	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5323	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD123 IL-3Ra (BSB-59), Mmab, 3 ml
6.	Anticorpi Monoclonal CD 13	Anticorpi Monoclonal CD 13	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6324	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD13 (38C12), Mmab, 3 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	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
7.	Anticorpi Monoclonal CD 5	Anticorpi Monoclonal CD 5	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5156	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD5 (RBT-CD5), Rmab, 7 ml
8.	Anticorpi Monoclonal CD20	Anticorpi Monoclonal CD20	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5192	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD20 (L26), Mmab, 15 ml
						BSB 5190	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD20 (L26), Mmab, 3 ml
9.	Anticorpi Monoclonal CD3	Anticorpi Monoclonal CD3	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6424	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD3 (RBT-CD3), Rmab 15 ml
						BSB 6422	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD3 (RBT-CD3), Rmab, 3ml

**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	
10.	Anticorpi Monoclonal CD 25	Anticorpi Monoclonal CD 25	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 2455	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD25 (RBT-CD25), Rmab, 7 ml
11.	Anticorpi Monoclonal CD 34	Anticorpi Monoclonal CD 34	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6487	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD34 (EP88), Rmab, 15ml
						BSB 6485	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD34 (EP88), Rmab, 3ml
12.	Anticorpi Monoclonal CD 117	Anticorpi Monoclonal CD 117	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB-3758-15	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD117 (RM359), Rmab, 15ml
						BSB-3758-3	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de

**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	
							parafină IVD-CE, RTU CD117 (RM359), Rmab, 3ml
13.	Anticorpi Monoclonal CD 61	Anticorpi Monoclonal CD 61	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 3512	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD61 (EP65), Rmab,7ml
14.	Anticorpi Monoclonal CD 38	Anticorpi Monoclonal CD 38	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 6199	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD38 (SPC32), Mmab, 7 ml
15.	Anticorpi Monoclonal CD45 R0	Anticorpi Monoclonal CD45 R0	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5262	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD45RO (UCHL-1), Mmab, 15 ml
16.	Anticorpi Monoclonal LEF1	Anticorpi Monoclonal LEF1	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 3378	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU LEF-1 (EP310), Rmab, 7 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	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	
17.	Anticorpi Monoclonal CD57	Anticorpi Monoclonal CD57	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5275	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD57 (BSB-10), Mmab, 7ml
18.	Anticorpi Monoclonal p53	Anticorpi Monoclonal p53	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5842	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU p53 (DO7), Mmab, 7ml
19.	Anticorpi Monoclonal CD15	Anticorpi Monoclonal CD15	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5184	Anticorpi monoclonale mouse Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD15 (BSB-119), Mmab, 7ml
20.	Anticorpi Monoclonal CD68	Anticorpi Monoclonal CD68	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit (clone PGM1) Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 2713	Anticorpi monoclonale mouse (clone PGM1) Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD68 (KP-1), Mmab, 7ml

**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	
21.	Anticorpi Monoclonal CD1a	Anticorpi Monoclonal CD1a	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5135	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU CD1a (EP80), Rmab, 7ml
22.	Anticorpi Monoclonal Factor XIII A	Anticorpi Monoclonal Factor XIII A	SUA	BIO SB	Anticorpi monoclonale mouse sau rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU	BSB 5506	Anticorpi monoclonale rabbit Anti-human Utilizate pe secțiunile din blocuri de parafină IVD-CE, RTU Factor XIIIa (EP292), Rmab, 7ml

**Complete Laboratory Solutions**

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

23.	Detection System	Detection System	OLANDA	Epredia Netherlands B.V.	Non-biotin /Biotin Mouse/Rabbit HRP/DAB Brown; sau HRP /RED sau HRP green IVD-ISO CE,	TL-125-QHD	<p>Non-biotin /Biotin Mouse/Rabbit HRP/DAB Brown; sau HRP /RED sau HRP green IVD-ISO CE, Kit detectie -625 teste</p> <p>Kit de imunodectie (vizualizare) polimerică cu anticorp secundar conjugat cu micropolimer bivalent (soarece/iepure). Kitul include:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blocant Peroxid de hidrogen - timp de incubare 10 minute;</li> <li>2. Blocant proteic pentru eliminare colorare fundal nespecifică - timp de incubare 5 minute;</li> <li>3. Amplificator anticorp primar (Primary Antibody Amplifier) - timp de incubare 10 minute;</li> <li>4. Polimer Anti-soarece si anti-iepure (HRP Polymer - Anti-Mouse IgG (H+L), Anti-Rabbit IgG (H+L) - timp de incubare 10 minute;</li> <li>5. Cromogen DAB (DAB Chromogen);</li> <li>6. Substrat - DAB Substrate. Substrat + cromogen DAB</li> </ol>
-----	------------------	------------------	--------	--------------------------	---	------------	---



**Complete Laboratory Solutions**

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

							<p>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;</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

**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	
24.	Tris Buffer Saline	Tris Buffer Saline	OLANDA	Epredia Netherlands B.V.	Mouse/Rabbit concentrate IVD-ISO CE,	TA-125-TB	Mouse/Rabbit concentrate IVD-ISO CE, Epredia™ Lab Vision™ Tris-Buffered Saline (25X) 125ml /kit

**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	
25.	HIER Buffer	HIER Buffer	OLANDA	EpreDia Netherlands B.V.	Citate 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 pretratate PT Module 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 IVD-ISO CE

**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	
26.	Slides pentru IHC	Slides pentru IHC	OLANDA	Epredia Netherlands B.V.	Lame pentru IHC 25x75x1mm cu suprafata adeziva	J1800AMNZ	Lame pentru IHC 25x75x1mm cu suprafata adeziva 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 *au un continut scazut de fier pentru o autofluorescenta scazuta *au stralucire verzuie minimizata

**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 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: SiO <sub>2</sub> 72,20 %; MgO 4,30 %; Na <sub>2</sub> O 14,30 %; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 1,20 %; K <sub>2</sub> O 1.20%; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0.03%; SO <sub>3</sub> 0.3% *dispun de o suprafata vopsita alb de scris pe o parte *suprafata vopsita de scris este rezistenta la actiunea majoritatii

**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	
							solventilor *datorita suprafetei de scris vopsite, lipirea sau zgarierea lamelor puse una peste alta este diminuata.

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Cernei Silian În calitate de: Administrator  
Ofertantul: LABORATORIUM GRUP Adresa: str. Independentei 1/A, Ap. 93, mun Chișinău  
Tel/Mob: +37360999911 Data: 08.04.2026