

SPECIFICAȚII DE PREȚ

Numarul procedurii de achizitie nr.21561411/ ocde-b3wdp1-MD-1770299177539 din 13.03.2026										
Obiectul achiziției: <i>Reagenți, consumabile și reactive de laborator (Genetica, Imunologia, Citometrie în flux), conform necesitatilor IMSP Institutului Oncologic, pentru anul 2026</i>										
Cod CPV	Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor		Unitatea de măsură	Canti-tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fara TVA	Suma cu TVA	Graficul de livrare
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
		Genetica moleculară								
		Lot Nr. 1								
3310000 0-1	1	TaqMan Gene Expression Assays BCR-ABL m-bcr, p190 t(9;22)(q34;q11)	Simbol genă: BCR-ABL1 fusion (p190) Tip mutație: fuziune Fluorofor (conjugat): FAM-MGB Număr de reacții: 250	set	1	4922,50	5907,00	4922,50	5907,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	2	Primeri pentru identificarea mutației T315I în gena ABL	Primeri pentru mutație T315I: (MT_F) (5'-GCCCCCGTTCTATATCATAAT-3') (MT_R) (5'-GGATGAAGTTTTCTTCTCCAG-3') Primeri pentru gena sălbatică: WT_F (5'-TGGTTCATCATCATTCAACGGTGG-3') WT_R (5'-GTTCCCGTAGGTCATGAACCTCAG-3') Primeri pentru control intern: (β-actin_F) (5'-GTGGGGCGCCCCAGGCACCA-3') β-actin_R (5'-GTCCTTAATGTCACGCACGATTTC-3') Concentrația 20-30 nmol; Purificare: Salt free Tuburi separate	buc	1	1130,50	1356,60	1130,50	1356,60	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	3	GeneJET DNA Purification Kit	Aplicare: Izolarea ADN Tehnologia de izolare: Spin Column Pentru utilizare cu (aplicare): PCR cantitativă în timp real (qPCR) Număr de reacții: 250	set	1	15913,50	19096,20	15913,50	19096,20	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	4	ipsogen JAK2 MutaScreen Kit	Aplicare: identificarea mutației V617F Utilizare cu echipament: Sistem RT-PCR Număr de reacții: 24 IVD	set	5	37237,50	40216,50	186187,50	201082,50	la comanda, pe parcursul anului 2026

3310000 0-1	5	Kit de izolare a ADN-ului genomic din țesut FFPE	Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500 Aplicare: Izolare de ADN din țesut parafinizat Nr de reacții: 50	set	1	4147,25	4976,70	4147,25	4976,70	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	6	Set primeri pentru ABL	Fwd A TGTGATTATAGCCTAAGACCCGGAGCTTTT Rev B TTCAGCGGCCAGTAGCATCTGACTT Concentrația 20 - 30 nmol; Purificare Salt free Tuburi separate	set	1	467,50	561,00	467,50	561,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	7	TaqMan Assay BRAF	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea mutației BRAFV600E Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	16435,00	19722,00	16435,00	19722,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	8	TaqMan Assay BRAF_rf	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea genei de referință necesară în analiza mutației BRAF V600E Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	10460,00	12552,00	10460,00	12552,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	9	TaqMan Gene Expression Assays BCR-ABL1 e19-a2 micro	Simbol genă: BCR-ABL1 fuzion (e19-a2 micro) Tip mutație: fuziune Fluorofor (conjugat): FAM-MGB Număr de reacții: 250	buc	1	4922,50	5907,00	4922,50	5907,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	10	TaqMan Fast Advanced Master Mix	Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500 Aplicare: Amplificare Volum: 5 ml Polimeraza: <u>ApliTaq Gold DNA Polymerase</u>	buc	3	9564,50	11477,40	28693,50	34432,20	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	11	TaqMan Genotyping MasterMix	Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500 Colorant pasiv de referință: ROX (inclus în mix) Volum: 10 ml Polimeraza: <u>ApliTaq Gold DNA Polymerase</u>	buc	1	16540,00	19848,00	16540,00	19848,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	12	TaqMan Mutation Detection Assays p.L858R	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea mutației p.L858R Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	16435,00	19722,00	16435,00	19722,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	13	TaqMan Mutation Detection Assays p.T790M	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea mutației p. T790M Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	16435,00	19722,00	16435,00	19722,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	14	TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_ex19dels	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea mutației delețiile ex.19 Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	20756,25	24907,50	20756,25	24907,50	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	15	TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_rf	Primeri și probe TaqMan pentru identificarea genei de referință necesară în analiza mutației delețiile ex.19, L858R, T790M Nr reacții: 75 Pentru utilizare cu: 7500 Real Time PCR System	buc	1	10460,00	12552,00	10460,00	12552,00	la comanda, pe parcursul anului 2026

3310000 0-1	16	TaqMan Universal PCR Master Mix	Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500 Colorant pasiv de referință: ROX (inclus în mix) Volum: 5 ml Polimeraza: ApliTaq Gold DNA Polymerase	buc	3	10495,00	12594,00	31485,00	37782,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	17	Kit pentru reverstranscrierea ARN-ului în ADNc complementar	Nr. reacții: 100; Produs final: ADNc (prima catenă); Tip probă: ARN; Dimensiune (produs final): 500 - ≥ 1.5 kb.	set	2	7704,50	9245,40	15409,00	18490,80	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	18	7300 & 7500 Real Time PCR Systems TaqMan RNase P 96- Well Instrument Verification Plate	Metoda de detectare: Fluorescentă Colorant: FAM Tipul de calibrare: Calibrarea RNase P, placa de verificare a instrumentului Linia de produse: TaqMan Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500	set	1	27861,75	33434,10	27861,75	33434,10	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	19	7500 Real Time PCR Systems Spectral Calibration Kit I	Metoda de detectare: Fluorescentă Colorant: FAM, JOE, NED, ROX, TAMRA , VIC, SYBR, Green. Tipul de calibrare: Spectrală Include: Include o placă de fundal, șapte plăci de calibrare spectrală cu standardele de colorare FAM / SYBR Green I, VIC / JOE și NED / TAMRA / ROX și o placă de calibrare ROI Utilizare cu: Sistem RT- PCR 7500	set	1	41275,50	49530,60	41275,50	49530,60	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	20	PCR Master Mix (2x)	Numrul de reacții: 200; Pentru utilizare cu (aplicație): amplificare PCR;	set	1	2270,00	2724,00	2270,00	2724,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	21	Apă liberă de nucleaze	Aplicare: Diluarea ADN/ARN Volum: 30 mL	set	6	1170,00	1404,00	7020,00	8424,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	22	Kit de izolare a ARN- ului total	Tip probă: sânge; Nr izolări: ≥50; Țintă: ARN total; Tehnologie: coloane de siliciu	set	2	6530,00	7836,00	13060,00	15672,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	23	RNAlater soluție	Describe: stocarea ARN Cantitate: 100 mL	buc	2	6540,75	7848,90	13081,50	15697,80	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Total lot 1:						505368,75	584100,00	
		Lot Nr. 2								
3310000 0-1	27	therascreen BRAF RGQ PCR Kit CE	Caracteristici: Conformitate cu Directiva UE 98/79/CE privind dispozitivele de diagnosticare in vitro. Număr de teste: 24 teste	set	3	65085,00	70291,80	195255,00	210875,40	la comanda, pe parcursul anului 2026

3310000 0-1	28	therascreen EGFR RGQ PCR Kit, V2	Aplicare: identificarea a 7 mutații specifice în exonii 18, 19, 20 și 21 ai genei EGFR Număr de teste: 24 teste	set	6	99730,00	107708,40	598380,00	646250,40	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	29	QIAamp DNA FFPE Tissue Kit	Aplicare: Izolarea ADN-ului din țesut inclus în parafină Număr de izolări: 50 extracții	set	2	7185,00	7759,80	14370,00	15519,60	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	30	QIAamp DSP DNA FFPE Tissue Kit	Aplicare: Izolarea ADN-ului din țesut inclus în parafină Număr de izolări: 50 extracții	set	3	7528,50	8130,78	22585,50	24392,34	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Total lot 2:						830590,50	897037,74	
		Lot Nr.3								
3310000 0-1	31	Hemolitic	100ml, reagent pentru distrugerea hematiilor necesar pentru extragerea ARN conform recomandărilor Amplisense Leucosis, Quantum M-bcr-FRT	buc	50	375,00	405,00	18750,00	20250,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	32	AmpliSens Leucosis Quantum Mbcr-FRT PCR kit	Aplicare: Detectarea și cuantificarea ARNm a genei himerice bcr-abl (variante M-bcr) și ARNm a genei abl Material clinic: Celule din sângele periferic, celulele aspirate ale măduvei osoase Include: setul de izolare ARN, setul de reverstranscriere ARN în ADNc și setul de amplificare și cuantificare a fuziunii BCR-ABL	buc	5	15225,00	16443,00	76125,00	82215,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Total lot 3:						94875,00	102465,00	
		Imunologie								
		Lot Nr. 6:								
3310000 0-1	71	Control Anti TPO/AntiTG	Control Anti TPO/AntiTG, cu doua nivele 2 x3x 1ml	set	1	1610,00	1932,00	1610,00	1932,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 9								
3310000 0-1	93	CD45-PacO	Volum: 0.5 ml Fluorocrom: PacO Clona: HI30 Producător: Invitrogen, conform panulelor EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	9	12995,00	15594,00	116955,00	140346,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 10								
3310000 0-1	94	CD185-APC	Volum: 100 teste Fluorocrom: APC Clona: REA103 Producător: Miltenyi Biotec, conform panelului EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	1	9250,00	11100,00	9250,00	11100,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 11								

3310000 0-1	95	CD200-APC	Volum: 100 teste Fluorocrom: APC Clona: OX104 Producător: eBioscience, conform panelelor EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	3	9675,75	11610,90	29027,25	34832,70	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	96	CD30-PE	Volum: 100 teste Fluorocrom: PE Clona: BerH2 Producător: eBioscience, conform panelului EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	1	7491,75	8990,10	7491,75	8990,10	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	97	CD95-PE	Volum: 100 teste Fluorocrom: PE Clona: DX2 Producător: eBioscience, conform panelului EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	1	9003,75	10804,50	9003,75	10804,50	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	98	CD28-APC	Volum: 100 teste Fluorocrom: APC Clona: CD28.2 Producător: eBioscience, conform panelelor EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	kit	1	7750,00	9300,00	7750,00	9300,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	99	CD103-FITC	Volum: 25 teste Fluorocrom: FITC Clona: Ber-ACT8 Producător: eBioscience, conform panelului EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	2	3345,00	4014,00	6690,00	8028,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	100	CD7-FITC	Volum: 100 teste Fluorocrom: FITC Clona: 4H9 Producător: eBioscience, conform panelelor EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	1	7750,00	9300,00	7750,00	9300,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	101	CD25-PE	Volum: 100 teste Fluorocrom: PE Clona: BC96 Producător: eBioscience, conform panelului EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	1	6950,00	8340,00	6950,00	8340,00	la comanda, pe parcursul anului 2026

3310000 0-1	102	CD7-APC	Volum: 100 teste Fluorocrom: APC Clona: 124-1D1 Producător: eBioscience, conform panelelor EuroFlow. Aplicare: citometrie în flux	buc	1	7953,75	9544,50	7953,75	9544,50	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Total lot 11:						82616,50	99139,80	
		Lot Nr. 12								
3310000 0-1	103	SPHERO Rainbow Calibration Particles (8 peaks)	Conține amestec de fluorofori care permit excitarea a Rainbow Calibration Particles la orice lungime de undă de la 365 nm la 650 nm. Constă dintr-un set de mai multe particule de dimensiuni similare cu intensități diferite de fluorescență. Volum: 5 mL Dimensiunea: 3.0-3.4 µm Lot: EAL01, conform EuroFlow Concentratia: 107/mL Producător: Spherotech, conform EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	kit	1	12405,00	14886,00	12405,00	14886,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 13								
3310000 0-1	104	Sită pentru celule	1. Cantitate per set: ≥ 50 buc 2. Material: polipropilenă. 3. Material plasă: nailon. 4. Dimensiunea porilor: 100 µm 5. Sterilitate: steril 6. Aplicare: potrivit pentru tub de centrifugă conic standart de 50 ml 7. Ambalaj individual	buc	200	59,50	71,40	11900,00	14280,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 14								
3310000 0-1	105	Tub V-50 mL cu fund conic	1.Eprubetă din plastic (PP) 2.autoclavabil 3.volum 50ml 4.cu fund conic 5.fără bază de susținere 6.gradată 7.cu capac filetat 8.sterilă 9.cu termen de valabilitate pe fiecare ambalaj 10.cu zona de marcare 11.dimensiuni inclusiv capac: diametru = 34,9 mm, înălțime = 115,5 mm 12. cantitate per pungă sau suport de polistiren : ≥ 50 buc 13. ambalate într-o pungă sau în suporturi de polistiren	buc	300	4,00	4,80	1200,00	1440,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Lot Nr. 16								

3310000 0-1	108	nuTdT-FITC	Volum: 50 teste Fluorocrom: FITC Clona: HT-6 Producător: Dako, conform panulelor EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	1	49755,00	59706,00	49755,00	59706,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	109	CD79a-PE	Volum: 1 mL Fluorocrom: PE Clona: HM57 Producător: Dako, conform panulelor EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	1	27362,00	32834,40	27362,00	32834,40	la comanda, pe parcursul anului 2026
3310000 0-1	110	CD23-FITC	Volum: 1000 µL Fluorocrom: FITC Clona: MHM6 Producător: Dako, conform panulelor EuroFlow Aplicare: citometrie în flux	buc	1	26860,00	32232,00	26860,00	32232,00	la comanda, pe parcursul anului 2026
		Total lot 16:						103977,00	124772,40	
		Total oferta:						1770747,75	1991498,94	

Semnat: _____ Numele, prenumele: Ceaicovschi Tudor În calitate de: Director General

Ofertantul: „GBG-MLD” SRL Adresa: mun. Chişinău, str. Albisoara 64/2