

Specificații tehnice (F4.1)

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

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1624955931667 din 20.07.2021

Denumirea procedurii de achiziție: Reagenți de laborator și consumabile, în scopul realizării proiectului „Rețeaua de excelență privind diagnosticul și cercetarea cancerului pulmonar

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
<i>Reagenți de laborator și consumabile, în scopul realizării proiectului „Rețeaua de excelență privind diagnosticul și cercetarea cancerului pulmonar</i>							
	EGFR mutation kit	4465805 + 4465804 + 4465807 + 4371355	Lituania	ThermoFisher Scientific	Include: 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_ex19dels (75 reactii), 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR, p.L858R (75 reactii), 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR, p.T790M (75 reactii), 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_rf (75 reactii), 1 set TaqMan Genotyping Master Mix (10 mL)	EGFR mutation kit Include: 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_ex19dels (75 reactii), cod produs 4465805, Assay ID, Hs00000228_mu 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR, p.L858R (75 reactii), cod produs 4465804, Assay ID, Hs00001398_mu 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR, p.T790M (75 reactii), cod produs 4465804, Assay ID, Hs00000106_mu 1 tub TaqMan Mutation Detection Assays, EGFR_rf (75 reactii), cod produs 4465807, Assay ID, Hs00000173_rf 1 set TaqMan Genotyping Master Mix (10 mL),	
	DNA/RNA extraction kit (FFPE)	AM1975 RecoverAll Total Nucleic Acid Isolation Kit for FFPE	SUA	ThermoFisher Scientific(Invitrogen)	Pentru utilizare cu (aplicare): secvențiere de generația următoare, RT-PCR Tehnologie de izolare: Spin Column	Pentru utilizare cu (aplicare): secvențiere de generația următoare, RT-PCR Tehnologie de izolare: Spin Column	

33696500-0

				Ținta de purificare: ARN total, Acizi nucleici total, ADN genomic Număr de reacții: ≥ 40	Ținta de purificare: ARN total, Acizi nucleici total, ADN genomic Număr de reacții: 40	
DNA extraction kit cell free DNA (cfDNA)	A29319, MagMAX Cell-Free DNA Isolation Kit	SUA	ThermoFisher Scientific(AppliedBiosystems)	Pentru utilizare cu (aplicare): secvențiere de generația următoare, RT-PCR Ținta de purificare: ADN liber celular Tehnologie: particule magnetice Număr de reacții: ≥ 40	Pentru utilizare cu (aplicare): secvențiere de generația următoare, RT-PCR Ținta de purificare: ADN liber celular Tehnologie: particule magnetice Număr de reacții: 40	
Kit for fragment library (ALK, ROS, RET)	4480441, Ion AmpliSeq Library Kit 2.0 + Ion AmpliSeq RNA Lung Cancer Research Fusion Panel	SUA	ThermoFisher Scientific	Include: 1 set SuperScript VILO cDNA Synthesis Kit (250 reacții), 1 set Ion AmpliSeq Library Kit 2 (96 reacții), 1 set Ion AmpliSeq RNA Fusion Lung Cancer Research Panel	Kit for fragment library (ALK, ROS, RET), Include: 1 set SuperScript VILO cDNA Synthesis Kit (250 reacții), cod produs 11754250, SuperScript VILO cDNA Synthesis Kit 1 set Ion AmpliSeq Library Kit 2 (96 reacții), + 1 set Ion AmpliSeq RNA Fusion Lung Cancer Research Panel, Ion AmpliSeq RNA Lung Cancer Research Fusion Panel	
Ion PGM Hi-Q View OT2 Kit	A29900 Ion PGM Hi-Q View OT2 Kit	SUA	ThermoFisher Scientific	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System Cantitate: 8 reacții Include: Reagenți, soluții și consumabile Ion PGM Hi-Q View OT2 pentru 8 reacții utilizând fragmente ADN 200 sau 400 pb.	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System Cantitate: 8 reacții Include: Reagenți, soluții și consumabile Ion PGM Hi-Q View OT2 pentru 8 reacții utilizând fragmente ADN 200 sau 400 pb.	
Ion PGM Hi-Q View Sequencing Kit	A30044, Ion PGM Hi-Q View Sequencing Kit	SUA	ThermoFisher Scientific	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Cantitate: 8 reacții Include: dNTP-uri, soluții și consumabile de secvențiere Ion PGM Hi-Q View pentru 8 lansări utilizând fragmente ADN 200 sau 400 pb	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Cantitate: 8 reacții Include: dNTP-uri, soluții și consumabile de secvențiere Ion PGM Hi-Q View pentru 8 lansări utilizând fragmente ADN 200 sau 400 pb	
Ion PGM Enrichment Beads	4478525, Ion PGM Enrichment Beads	Norvegia	ThermoFisher Scientific	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System Cantitate: 10 reacții	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System Cantitate: 10 reacții	
Ion Sphere Quality Control Kit	4468656, Ion Sphere Quality Control Kit	SUA	ThermoFisher Scientific	Aplicare: controlul calității sferelor Ion Torrent	Aplicare: controlul calității sferelor Ion Torrent	
Ion Xpress Barcode Adapters 1-16 Kit	4471250, Ion Xpress Barcode	SUA	ThermoFisher Scientific	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System	Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System, Ion OneTouch System	

	Adapters 1-16 Kit			Include: 1 tub Ion Xpress Barcode 1 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 2 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 3 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 4 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 5 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 6 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 7 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 8 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 9 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 10 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 11 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 12 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 13 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 14 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 15 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 16 (20 µL), 1 tub Ion Xpress P1 Adapter (320 µL)	Include: 1 tub Ion Xpress Barcode 1 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 2 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 3 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 4 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 5 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 6 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 7 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 8 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 9 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 10 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 11 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 12 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 13 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 14 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 15 (20 µL), 1 tub Ion Xpress Barcode 16 (20 µL), 1 tub Ion Xpress P1 Adapter (320 µL)	
Agentcourt AMPure XP	A63881, Agencourt AMPure XP	SUA	Becman Coulter	Aplicare: purificarea bibliotecilor genomice Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Volum: 60 mL	Aplicare: purificarea bibliotecilor genomice Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Volum: 60 mL	
Ion Chip Kit v2 BC	4488150, Ion 318 Chip Kit v2 BC	SUA	ThermoFisher Scientific	Chip type: Ion 318 Chip Tehnică: Secvențiere bazată pe semiconductori Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Cantitate: 8 chipuri	Chip type: Ion 318 Chip Tehnică: Secvențiere bazată pe semiconductori Pentru utilizare cu (echipament): Ion PGM System Cantitate: 8 chipuri	
Qubit dsDNA HS Assay Kit	Q32854, Qubit dsDNA HS Assay Kit	SUA	ThermoFisher Scientific	Aplicare: cuantificarea ADN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 reacții	Aplicare: cuantificarea ADN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 reacții	
Qubit RNA HS Assay Kit	Q32855, Qubit™ RNA HS Assay Kit	SUA	ThermoFisher Scientific	Aplicare: cuantificarea ARN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 reacții	Aplicare: cuantificarea ARN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 reacții	
1.5 mL Eppendorf DNA LoBind tubes	AM12450, Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL	Mexic	ThermoFisher Scientific	Grad de puritate sau calitate: RNase-Free, DNase-Free Cantitate: 500 tuburi Material: polipropilen Volum (metric): 1.5 mL	Grad de puritate sau calitate: RNase-Free, DNase-Free Cantitate: 500 tuburi(2 seturi AM12450) Material: polipropilen Volum (metric): 1.5 mL These microcentrifuge tubes have a non-stick, low-binding surface and are	

					guaranteed RNase- and DNase-free. They have a positive seal design that withstands temperatures from -90°C to +120°C, and are marked with convenient graduations.	
Qubit Assay Tubes	Q32856, Qubit Assay Tubes	China	ThermoFisher Scientific	Aplicare: cuantificarea ADN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 tuburi	Aplicare: cuantificarea ADN Pentru utilizare cu (echipament): Fluorometru Qubit 3.0 Cantitate: 500 tuburi	
0.2 mL thin_walled tubes	A30588, MicroAmp Optical 8-Tube Strip with Attached Optical Caps, 0.2 mL	Marea Britanie	ThermoFisher Scientific	Cantitate: 125 stripuri Tip: 8-Tube Strip optice Volum (metric): 0.2 mL Pentru utilizare cu (echipament): Sistem RT-PCR 7500	Cantitate: 125 stripuri Tip: 8-Tube Strip optice Volum (metric): 0.2 mL Pentru utilizare cu (echipament): Sistem RT-PCR 7500	
Pipette tips with filter 0.5-10	640404	China	Boen Healthcare	RNase, DNase free Cantitate: 1*96	Pipette tips with filter 0.5-10, RNase, DNase free, Cantitate: 1*96	
Pipette tips with filter 10-200	640406	China	Boen Healthcare	RNase, DNase free Cantitate: 1*96	Pipette tips with filter 10-200, RNase, DNase free, Cantitate: 1*96	
Pipette tips with filter 100-1000	640407	China	Boen Healthcare	RNase, DNase free Cantitate: 1*96	Pipette tips with filter 100-1000, RNase, DNase free, Cantitate: 1*96	
TOTAL						

Semnat: Numele, prenumele: Ghenadie Rusu_ În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL BIO ANALITICA Adresa: str. Podul Inalt 20/2, of.10, or. Chisinau