

Specificații preț (F4.2)

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

Numărul licitației:	21408129		Data: 08 mai 2025	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților insituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.7)		Lot: 10	Pagina:1 din 1

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma (fără TVA)	Suma (cu TVA)	Termenul de livrare/prestare	valoarea estimată
1	2			3	4	5	6	7	8	9	
33100000-1	10	Sistem RT-PCR	Sistem RT-PCR	buc	1,00	570 849,30	685 019,16	570 849,30	685 019,16		800000,00
						TOTAL Oferta		570 849,30	685 019,16	X	X

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Gabriela Anghel**

În calitate de: **Directoare administrativă**

Ofertantul: **Medist Grup SRL**

Adresa: **mun. Chișinău, str. B. Bodoni, 25 of. 33**

Specificații tehnice (F4.1)

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

Numărul licitației:			21408129					Data: 08 mai 2025	Alternativa nr.:
Denumirea licitației:			Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.7)					Lot: 10	Pagina: 1 din 1
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	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
33100000-1	10	Sistem RT-PCR					Aplicare: Pentru analiza PCR în timp real validată IVD în aplicații clinice Sistem optic: 5 canale + HRM (Green, Yellow, Orange, Red, Crimson, HRM) Surse de excitare: diode emițătoare de lumină de înaltă energie Detector: fotomultiplicator Probe per run (debit): Tuburi 0,2 ml, 36 – 96 probe/run Tehnologie: Ciclor PCR în timp real Performanța termică: interval de temperatură, 35–99°C, acuratețea temperaturii, ± 0,5°C Software: cu soft pentru analiză și interpretare a testelor IVD și soft pentru analiza HRM Calculator (computer sau notebook) – da Seturi pentru calibrare și verificare – da Termen de garanție: minim 24 luni Anul producerii – minim 2024 Instalare, darea în exploatare, instruirea de către participantul câștigător – obligatoriu Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu. Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție	Vezi atașat Anexa 1	ISO; CE

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Gabriela Anghel**

În calitate de: **Directoare administrativă**

Ofertantul: **Medist Grup SRL**

Adresa: **mun. Chișinău, str. B. Bodoni, 25 of. 33**

Lot 10 - Anexa 1 la specificația tehnică

RT-PCT Bioperfectus, model STC 96A Plus

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
Aplicare: Pentru analiza PCR în timp real validată IVD în aplicații clinice	Analizorul RT-PCR Bioperfectus STC-96A Plus este destinat analizei PCR în timp real validată IVD în aplicații clinice. Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 6.
Sistem optic: 5 canale + HRM (Green, Yellow, Orange, Red, Crimson, HRM) sau minim 5 canale cu lungimi de undă analogice culorilor indicate în intervalul 450 - 730 nm + analiza HRM.	Canalul 1 FAM, SYBR-Verde 470nm-510nm Canalul 2 HEX, JOE, VIC, TET 530nm-565nm Canalul 3 ROX, Texas-Roșu 585nm-620nm Canalul 4 CY5 630nm-665nm Canalul 5: Quasar 705 (690nm-705nm) Canalul 6: Atto 425 (420nm-470nm) Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 9 și 36 Sistemele PCR sunt modulare, canalele pot fi suplimentate față de standardul de 4 canale precizat în manual, așa cum reiese și din declarația de la producător atașată. HRM (High Resolution Melting) = curbă de topire de înaltă rezoluție Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 45.
Surse de excitație: diode emițătoare de lumină de înaltă energie sau LED filtrat	SUPERIOR: Surse de excitație: LED fără întreținere Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 9.
Detector: fotomultiplicator/fotodiodă	SUPERIOR: STC-96A Plus este dotat cu o fotodiodă. Avantajele fotodiodei Timp de răspuns rapid: fotodiodele au un timp de răspuns scurt, ceea ce le face potrivite pentru detectarea semnalelor de înaltă frecvență. Dimensiuni mici și greutate redusă: fotodiodele sunt de obicei mici, ceea ce le face ușor de integrat în sisteme compacte. Consum redus de energie: în comparație cu fotomultiplicatorul, fotodiodele au un consum mai mic de energie, ceea ce le face potrivite pentru dispozitive portabile și aplicații care rulează pentru perioade lungi de timp. vezi broșură pagina 3.
Probe per run (debit): Tuburi 0,2 ml, 36 – 96 probe/run	SUPERIOR: Probe per run (debit): Tuburi 0,2 ml, 2 x 48 probe/run. Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 8.
Tehnologie: Ciclor PCR în timp real	Tehnologie: Ciclor PCR în timp real Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 6, capitolul 2.

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
Performanța termică: interval de temperatură, 35–99°C, acuratețea temperaturii, $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$	SUPERIOR: interval de temperatură, 4–99°C, acuratețea temperaturii, $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 8, capitolul 2.
Software: cu soft pentru analiză și interpretare a testelor IVD și soft pentru analiza HRM Calculator (computer sau notebook)	Software: cu soft pentru analiză și interpretare a testelor IVD și soft pentru analiza HRM tip STC1.0.0 Calculator (computer sau notebook) cu specificația: CPU Intel sau AMD Duo Core 2.8GHz, cu 4G RAM; Memorie video 2G. Sistem de operare: Windows XP/Vista/7/8/8.1, cu Windows Office Word/Excel 2007 sau versiunea superioară instalată; Rezoluția ecranului: 1280*768 sau mai mare. Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 11.
Seturi pentru calibrare și verificare	SUPERIOR: RT-PCR STC-96A Plus nu are nevoie de calibrare, el vine calibrat de la producător. Combinația profesională de filtre optice elimină crosstalk între canale. Vezi Manual de utilizare RO, atașat, pag. 11 și declarație de la producător atașată.
Termen de garanție: ≥ 24 luni	Termen de garanție: 24 luni Vezi declarația de la producător atașată.
Anul producerii – minim 2024	Da, Anul producerii – minim 2024.
Instalare, darea în exploatare, instruirea de către participantul câștigător – obligatoriu	Da, asigurat de firma Medist Grup SRL.
Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu.	Da, asigurat de firma Medist Grup SRL.
Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție	Da, vor fi prestate gratuit servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție conform recomandărilor producătorului furnizate de firma Medist Grup SRL.