

Specificații de preț (F4.2)

Numărul procedurii de achiziție: 21270718 din 20.08.2024										
Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea Dispozitivelor medicale cu coduri generice conform necesităților IMSP Institutul Oncologic										
Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Cod CPV	Cantitatea	Unitatea de măsură	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/ prestare
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
2	Analizator biochimic, automat 300 teste, cu sistem de tip deschis cod 150220	Analizator biochimic, automat 300 teste, cu sistem de tip deschis	33100000-1	1	bucată	256 000,00	307 200,00	256 000,00	307 200,00	până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS
						TOTAL Oferta		256 000,00	307 200,00	

Semnat: _____ Anghel Gabriela

În calitate de: Directoare administrativă

Ofertantul: MEDIST GRUP SRL

Adresa: mun.Chisinau, str. Banulescu Bodoni, 25

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: 21270718 din 20.08.2024									
Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea Dispozitivelor medicale cu coduri generice conform necesităților IMSP Institutul Oncologic									
Nr. Lot	Denumire Lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de	Standarde de referință
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
2	Analizator biochimic, automat 300 teste, cu sistem de tip deschis cod 150220	<u>33100000-1</u>	Analizator biochimic, automat 300 teste, cu sistem de tip deschis	AU480	USA	Beckman Coulter	Analizator biochimic, automat 300 teste Cod 150220 Descriere Analizator automat destinat analizelor biochimice cu sistem deschis de reactivi. Sistem analitic automat cu calculator integrat sau exterior (procesor, monitor, tastatura+mouse) Tip de lucru continuu, Tip sistem random acces Capacitatea (teste/oră) ≥ 300 (teste fotometrice, fără modulul ISE) Posibilitatea efectuării analizelor urgente obligatoriu, Tipul dispozitivului staționar, Tip probă Ser și plasmă, urină, sînge integru / hemolizat CSF (lichid cefalo-rahidian) Tip diluare automat Sistem de spălare total automat (cuvă, ac, sistem de dozare) obligatoriu Program control al calității obligatoriu Compartiment reactivi cu răcire Rotor cu cuve pentru reacție cu încălzire cu termostat la 37 °C Rotor cu cuve pentru reacție de tip reutilizabil obligatoriu, (indicați ciclurile posibile de reutilizare) Regimuri de măsurare, Cinetic, Mono și bi-cromatic, Imunoturbidimetrie Controlul cantității de reagent rămas Semnalizare lipsă reagent și probă, Sistemul de dozare Reagenții, Utilizarea a minim 2 metode: mono și bireagent Volumul reagentului programabil cu pasul 1 μl Sistemul de dozare Cu sensor de obstacol, Alimentarea 220 V, 50 Hz	vezi anexa 1	ISO, CE

Semnat: _____ **Anghel Gabriela**

În calitate de: **Directoare administrativă**

Ofertantul: **Medist Grup SRL**

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

MEDIST Grup S.R.L.
Str. Mitropolit Gavriil Bănulescu-Bodoni nr. 25
Oficiul 33, MD-2012 Chișinău, Rep. Moldova
Tel./Fax: +373 22 84 94 95
E-mail: office@medist.md
Web: www.medist.md

Anexa 1 la specificația tehnică

Lot 2 –Analizator biochimic automat

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
Analizator biochimic, automat 300 teste	Analizorul Beckman Coulter AU480 are o capacitate de lucru de 800 teste/ora, dintre care 400 teste fotometrice/ora si 400 teste ISE/ora. Pag 2 – Sistem chimie clinica AU480 Pag 2-22 – Manual de utilizare AU480
Analizator automat destinat analizelor biochimice cu sistem deschis de reactivi.	Analizorul Beckman Coulter AU480 este un sistem complet automat conceput pentru determinarea in vitro a analizelor de biochimie. Sistemul oferit este unul de tip deschis, care permite configurarea a 120 de metode noi. Pag 2 - 3 – Brosura reactivi AU Pag 2 - Sistem chimie clinica AU480 Pag 2-22 – Manual de utilizare AU480 Pag 4-10 – 4-11 – Ghidul utilizatorului AU480 Canale deschise AU480
Sistem analitic automat cu calculator integrat sau exterior (procesor, monitor, tastatura+mouse)	Analizorul AU480 este livrat in configuratie completa: calculator, monitor, tastatura, mouse, ecran touch screen. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-22 – Manual de utilizare AU480
Tip de lucru continuu	Analizorul Beckman Coulter AU480 permite incarcarea continua a probelor. Pag 6-10– Manual de utilizare AU480
Tip sistem random acces	Sistemul Beckman Coulter AU480 permite incarcarea a 80 de probe pe rackuri (sectoare, stativ) si 22 probe in modulul de urgenta STAT, in mod continuu, aleator sau in regim de urgenta.

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
	Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-24, 3-34, 6-10, 6-18, 3-22 – 3-23 – Manual de utilizare AU480
Posibilitatea efectuării analizelor urgente obligatoriu	Analizorul Beckman Coulter AU480 prezinta modul de urgenta STAT, refrigerat, care permite testarea prioritara a probelor. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 3-34 – Manual de utilizare AU480
Tipul dispozitivului staționar	Analizorul Beckman Coulter AU480 este de tip “stationar”, fiind amplasat intr-un loc fix din laborator. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-18 – 2-20 – Manualul Analizorului AU480
Tip probă: Ser și plasma, urină, sînge integru / hemolizat, CSF (lichid cefalo-rahidian)	Analizorul Beckman Coulter AU480 poate testa simultan diferite tipuri de probe: ser, plasma, urina si diverse lichide cu vascozitate similara serului, urinei sau sangelui integral, precum LCR, ser hemolizat. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-22, 2-8 – Manual de utilizare AU480 Insert HbA1c Pag 1-8 – Insert Glucoza
Tip diluare automat	Analizorul AU480 permite dilutia automata a probelor. Pag 2 – Analizor de biochimie clinica AU480 Pag 2-24, 4-25 – Manual de utilizare AU480 Pag 4-47-4-49 – Ghidul utilizatorului AU480
Sistem de spălare total automat (cuvă, ac, sistem de dozare) obligatoriu	Analizorul de biochimie AU480 este dotat cu un sistem propriu si performant de spalare automata a cuvetelor de reactie, a acelor, utilizand apa distilata si solutii dedicate de spalare care asigura integritatea cuvetelor si precizia citirii. Pag 3-21, 3-28, 3-42 – Manual de utilizare AU480
Program control al calității obligatoriu	Analizorul AU480 permite vizualizarea diagramei Twin Plot si a graficelor Levey Jennings pentru toate nivelele de control utilizate, pe acelasi grafic. Analizorul Beckman Coulter AU 480 calculeaza automat media, deviatia standard si coeficientul de variatie zilnic si cumulativ pentru orice perioada de timp selectata de catre utilizator pentru fiecare nivel de control in parte. Pag 2 – Brosura AU480

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
	Pag 3-63, 7-43, 2-28, 7-39 – Manual de utilizare AU480
Compartiment reactivi cu răcire	La bordul analizorului Beckman Coulter pot fi incarcati un numar de 76 de reactivi, intr-un compartiment refrigerat, la o temperatura de 4-12°C. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-25, 3-43 – Manual de utilizare AU480
Rotor cu cuve pentru reacție cu încălzire cu termostat la 37 °C	Analizorul de biochimie AU480 este prevazut cu un sistem de incubare cu baie uscata, cu o temperatura de reactie de 37 ± 0.3°C. Pag 2 – Analizor de biochimie clinica AU480 Pag 2-25, 3-40 – Manual de utilizare AU480
Rotor cu cuve pentru reacție de tip reutilizabil obligatoriu, (indicați ciclurile posibile de reutilizare)	Analizorul Beckman Coulter AU480 este prevazut cu 88 cuvetे <u>permanente</u> din sticla. Integritatea cuvetelor este verificata in timpul procedurii saptamanale de intretinere “Photocal”, iar acestea sunt curatate dupa necesitate pe baza rezultatelor obtinute. Înlocuirea cuvetelor se face doar în cazul deteriorării acestora prin manipulare greșită sau folosire foarte îndelungată. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-25, 3-40 – Manual de utilizare AU480 Pag 8-37 – 8-44 – Ghidul utilizatorului AU480
Regimuri de măsurare: Cinetic, Mono și bi-cromatic, Imunoturbidimetrc	Metodele de detectie utilizate sunt cele fotometrice, turbidimetrice si potentiometrice ISE. Sistemul optic al analizorului Beckman Coulter AU480 prezinta doua moduri fotometrice: monocromatic si bicromatic. Pag 2 – Analizor de biochimie clinica AU480 Pag 2-26, 2-30 – Manual de utilizare AU480
Controlul cantității de reagent rămas	Analizorul AU480 permite monitorizarea si vizualizarea in permanenta a consumului de reactivi de la bordul analizorului. Pag 5-11 – 5-15, 3-61, 7-61 – Manual de utilizare AU480
Semnalizare lipsă reagent și probă	Analizorul AU480 genereaza mesaje de eroare in momentul detectarii unui volum insuficient de reactiv sau proba. Pag 9-4, 9-5, 4-11, 8-203 – Manual de utilizare AU480
Sistemul de dozare	Analizorul Beckman Coulter AU480 utilizeaza un volum mic de proba, cuprins între 1-25 µl, in pasi de 0.1 µl, permitand in acest fel

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
	valorificarea la maxim a unui volum mic de proba în cazul recoltării dificile. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-24 – Manual de utilizare AU480
Reagenții	Reactivii utilizați pe sistemul Beckman Coulter sunt lichizi, gata de utilizare. Brosura reactivi
Utilizarea a minim 2 metode: mono și bireagent	Reactivii utilizați pe sistemul Beckman Coulter sunt lichizi, gata de utilizare și pot fi de două tipuri: monoreactivi (1 singur flacon R1) sau bireactivi (1 flacon R1 și 1 flacon R2). Pag 3-43 – Manual de utilizare AU480 Brosura reactivi
Volumul reagentului programabil cu pasul 1 µl	Volumul de pipetare al reactivului este cuprins între 1 – 250 µl, în pași/trepte de 1 µl. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 4-31 – Manual de utilizare AU480
Sistemul de dozare: Cu sensor de obstacol	Analizorul Beckman Coulter AU480 este prevăzut cu senzor de detecție nivel lichid, detecție cheag, detecție bule și detecție coliziuni. Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-24, 3-37 – Manual de utilizare AU480
Alimentarea: 220 V, 50 Hz	Alimentare: 220 V, 50 Hz Pag 2 – Brosura AU480 Pag 2-21 – Manual de utilizare AU480