

Detalii specifice și standarde tehnice

LOT 1: “ Sisteme pentru pregătirea mediilor”

1.	Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite
I.	Descrierea funcției si a utilizării	
	Sistem pentru pregătirea mediilor nutritive utilizat in microbiologie	Sistem pentru pregătirea mediilor nutritive utilizat in microbiologie
	Model	ProfiClave, Mediapreparator
	Producător	Biotool, Elvetia
	Cod produs	PCX
II.	Specificații	
	Volum preparat 1-12 l	1 -15.5 L
	Rezervor detașabil	Da, <i>Medium vessel (cuvette)</i>
	Regimuri de lucru: preparare, autoclavare, baie de apa, dispensare	Da, <i>“The ProfiClave PCX sets a new standard for simple, sterile automated culture media preparation and reproducible filling and stacking of Petri dishes with agar.”</i>
	Dotat cu sistem de agitare/omogenizare continuă în timpul lucrului	Da, <i>Magnetic Stirrer</i>
	Temperatura sterilizare: stabila până la 123C cu acuratețe: +/-0.5C	80 – 122°C; +/- 0.5 °C (resolution: 0.1 °C); 10l @ 15min/121°C.; regim predefinit pentru sterilizarea mediilor nutritive
	Dotat cu sistem de răcire a mediilor	Cooling Water 5 – 30 °C, 0.8 – 5 bar
	Dotat cu sisteme pentru asigurarea sterilității la etapele de răcire si dispensare	PCX deblochează capacul când temperatura de turnare este atinsă, iar conexiunea furtunului pre-sterilizat cu blocare automată trebuie doar conectată (închidere cu clic).
	Sa asigure posibilitatea adăugării aditivilor in timpul preparării	Port aditional pentru adaugarea de suplimente (aditivi)
	Interfață cu utilizatorul: Ecran LCD tactil 7”, cu afișare grafică si numerică	Ecran Touchscreen mare 7”, color
	Programe de lucru predefinite: 50	≥100 programe individuale Program automat de auto-curatare
	Programe de lucru configurabile: ≥10	
III.	Documentație	

	Certificatul Producătorului	<i>Producătorul trebuie să aibă un sistem de management certificat conform standardului ISO 9001.</i>	<i>Atasat este ISO 9001</i>
	Standarde de calitate si siguranță	<i>CE si/ori DC sau „echivalent”</i>	<i>Atasat certificatul CE</i>
IV.	Operare, întreținere si instalare		
	Manualul operațional si de mentenanță	<i>Cel puțin un set de manuale de operare, întreținere și service pentru fiecare echipament.</i> <i>Manualele trebuie să includă instrucțiuni pentru:</i> • <i>configurarea echipamentului</i> • <i>curățarea și întreținerea periodică</i> • <i>planificarea întreținerii periodice.</i>	<i>Manual de utilizare in ro ce include toate instructiunile, atasat</i>
	Limbajul documentației	<i>Redactat în limbile Națiunilor Unite: cel puțin în limba engleză și obligatoriu în limba română.</i>	<i>Ro</i>
	Instalare si mentenanță	<i>Ofertantul trebuie să asigure instalarea echipamentului de către personal autorizat sau calificat.</i> <i>Orice precondiții pentru instalare vor fi comunicate beneficiarului în prealabil, descrise în detaliu în formă scrisă.</i> <i>Ofertantul va furniza un plan complet de întreținere. Costul planului de întreținere va fi definit și garantat pe durata perioadei de garanție.</i> <i>Furnizorul va asigura un serviciu post-vânzare care acoperă întreaga țară. Serviciul trebuie să dispună de personal competent, infrastructură adecvată și suficiente piese de schimb pentru a putea răspunde la orice reclamații și pentru a repara sau înlocui echipamentul în termen de 14 zile.</i>	<i>Se asigura instalarea echipamentului de către personal autorizat. Anexata Autorizatia producatorului.</i> <i>Orice precondiții pentru instalare vor fi comunicate beneficiarului în prealabil, descrise în detaliu în formă scrisă.</i> <i>Cost de întreținere garantat pe durata perioadei de garanție</i> <i>Furnizorul va asigura un serviciu post-vânzare care acoperă întreaga țară. Becor SRL dispune de personal competent, infrastructură adecvată și suficiente piese de schimb pentru a putea răspunde la orice reclamații și pentru a repara sau înlocui echipamentul în termen de 14 zile</i>
	Instruire	<i>Ofertantul va oferi instruire utilizatorilor (inclusiv modul de utilizare și întreținere a echipamentului).</i>	<i>Se va oferi instruire utilizatorilor (inclusiv modul de utilizare și întreținere a echipamentului).</i>
	Instrumente standard de întreținere	<i>Toate accesoriile standard, consumabilele și piesele necesare pentru funcționarea echipamentului, inclusiv toate unelte standard și materialele de curățare și lubrifiere, vor fi incluse în ofertă. Ofertanții vor specifica cantitatea</i>	<i>Pag.35-36 a manualului de utilizare in ro. Dispozitivul este dotat cu toate accesoriile necesare pentru instalare si buna functionare.</i>

		<i>fiecărui articol inclus în oferta lor (inclusiv articolele nespecificate mai sus).</i>	
	Piese de schimb	<i>Fiecare echipament asamblat va fi însoțit de o listă autorizată de accesorii și piese de schimb.</i>	<i>Pag.35-36 a manualului de utilizare în ro.</i>
	Garanție:	<i>12 luni.</i>	<i>12 luni</i>
	Observații	<i>Echipamentele oferite, inclusiv alimentarea cu energie electrică a acestuia, să fie proiectate și construite pentru a funcționa corect și continuu în condițiile Republicii Moldova.</i>	<i>Tensiune de funcționare CA 200-240 V~50/60 Hz, în condițiile Republicii Moldova.</i>

- **Toate bunurile vor fi testate de beneficiar. Acceptarea bunurilor și semnarea actelor de recepție va avea loc după testarea pozitivă efectuată de beneficiar.**

NUMELE FURNIZORULUI IM”Becor”SRL

Semnătura și ștampila autorizate _____

Locul: Chisinau

Data: 04.09.2025