

## 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 *ocds-b3wdp1-MD-1562744542509* din 10.07.2019


Denumirea procedurii de achiziție: Consumabile pentru laboratorul microbiologic

Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Sabouraud Dextroze Agar cu Lecitina, histidina, polisorbitat 80 si sodium tyosulfat				Conform Ph.Eur.2.6.12, Certificat de conformitate.		-
Manitol salt Agar				Conform Ph.Eur.2.6.13, Certificat de conformitate.		-
Columbia agar				Conform Ph.Eur.2.6.13, Certificat de conformitate.		-
Mediul A (Pentru dozare AB gentamicină)				Conform Ph.Eur.2.7.2, Certificat de conformitate.		-
Mediul E (Pentru dozare AB neomicină)				Conform Ph.Eur.2.7.2, Certificat de conformitate.		-
Mediul F (Pentru dozare AB nistatină)				Conform Ph.Eur.2.7.2, Certificat de conformitate.		-
Mediul G (Pentru dozare AB bleomicina)				Conform Ph.Eur.2.7.2, Certificat de conformitate.		-
Mediul Nr. 11 (Pentru dozare AB)				Conform Ph.Eur.2.7.2, Certificat de conformitate.		-
B12 Assay Agar pentru dozare cu E.coli				Conform Ph Eur., Certificat de conformitate.		-
Tioglicolat mediu lichid				Conform Ph Eur.2.6.1, Certificat de conformitate.		-

Tryptone soya Broth				Conform Ph Eur.2.6.1, Certificat de conformitate.		-
Brain Heart Infusion Agar				Conform Ph Eur., Certificat de conformitate.		-
Brain Heart Infusion Broth				Conform Ph Eur., Certificat de conformitate.		-
Fluid K				<u>Aspect:</u> Fluid cu nuanță slab gălbuie, fără precipitat și particule vizibile. Aplicații cheie: • Testarea sterilității preparatelor farmaceutice • Ph. Eur. 2.6.1 Ambalaj: flacoane de 300 ml cu capac cu filet și sept. Certificat de conformitate.		-
Fluid D				<u>Aspect:</u> Fluid cu aspect limpede și incolor până la slab gălbui, fără precipitat și particule vizibile. • Testarea sterilității preparatelor farmaceutice • Ph. Eur. 2.6.1 Ambalaj: flacoane de 300 ml cu capac cu filet și sept. Certificat de conformitate		-
Bifidobacterium bifidum ATCC 15696				Conform Ph.Eur., Certificat de conformitate		-
Indicator biologic Bacillus atropheus ATCC 9372				Conform Ph. Eur. 5.1.2. Pentru controlul biologic al sterilizării cu aer (etuve) la t° 180. Concentrația sporilor în fiola 10 <sup>6</sup>		-
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi 121°C 20 min, interni				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi interni. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de presiune și temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 6-a. Termen minim		-

				de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi 121°C 20 min, externi				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi externi. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de presiune și temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 6-a. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi 121°C 15 min				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de presiune și temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 6-a. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi 134°C 20 min				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aburi. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de presiune și temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 6-a. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Bowie-Dick Test Pack, 121°C 20 min				pentru verificarea zilnică a funcționării autoclavelor cu aburi– simulează un pachet de material moale conform ISO 11140-1:2014;	-
Bowie-Dick Test Pack, 121°C 15 min				pentru verificarea zilnică a funcționării autoclavelor cu aburi– simulează un pachet de material moale conform ISO 11140-1:2014;	-
Bowie-Dick Test Pack, 134°C 3,5 min				pentru verificarea zilnică a funcționării autoclavelor cu	-

				aburi– simuleaza un pachet de material moale conform ISO 11140-1:2014;	
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat 180°C 60 min interni				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat interni. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 4-a. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat 180°C 60 min, externi				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat externi. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Clasa a 4-a. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat, depirogenizare la 250°C				Indicatori chimici pentru sterilizarea cu aer uscat, depirogenizare sub forma de cerculete. Care arată schimbarea culorii la atingerea nivelului de temperatură. Conform ISO 11140-1:2014. Termen minim de valabilitate 2 ani. Cu certificat de conformitate.	-
Saculețe Biohazard pentru decontaminare prin autoclavare cu indicator				Saci Biohazard cu indicator chimic la schimbarea culorii după decontaminare. Cu dimensiunile de aproximativ 420*600 mm.	-
Cilindri din inox				Conform Ph. Eur. 2.7.2., Din oțel inoxidabil, de tip plat,	-

				<p>Cu Certificat de Etalonare, diametrul extern 8,0 mm, diametrul intern aproximativ 6 mm, înaltimea 10,0 mm.</p> 		
Halate de unică folosință				Halate de unică folosință medicale mărimea XL, material neșesut		-
Vîrfuri de unică folosință sterile, apirogene:1000-5000μl				P/u BET test Ph.Eur. 2.6.14. în cutii sterile, apirogene, sigilate, analog tip: Top-Line Filter-Tips, pentru micropipeta marca BRAND. Cu certificate de calitate		-
Vârfuri de unică folosință sterile, apirogene:100-1000μl				P/u BET test Ph.Eur. 2.6.14 în cutii sterile, apirogene, sigilate, analog tip: Top-Line Filter-Tips, pentru micropipeta marca BRAND. Cu certificate de calitate		-
Vârfuri de unică folosință sterile, apirogene:1-200μl				P/u BET test Ph.Eur. 2.6.14 în cutii sterile, apirogene, sigilate, analog tip: Top-Line Filter-Tips, pentru micropipeta marca BRAND. Cu certificate de calitate		-
LAL reactiv, 1,2 ml/flacon cu sensibilitatea de 0,03 UI/ml				P/u BET test Ph.Eur. 2.6.14, cu sensibilitatea $\lambda=0,03$ UI/ml. Cu certificat de calitate.		-
CSE Endotoxin				P/u BET test Ph.Eur. 2.6.14, cu sensibilitatea de 10ng/flacon. Cu certificat de calitate.		-
Plasma coagulasa, flac 5 ml				Conform Ph.Eur. 2.6.13, Plasma coagulaza iepure pentru St.aureus în flacoane de 5 ml.		-

Supliment de Beta lactamază sterilă				Conform Ph. Eur. 2.6.1. Sterilitatea. Cu certificat de calitate. Cu Cephalosporinase și Penicillinase, care poate inactiva o gamă largă de antibiotice cum ar fi penicilinele, cefalosporinele din prima, a doua, a treia și a patra generație și Penemele.		-
Carduri Vitek BCL	<b>21345_VITEK 2 BCL</b>	Franta	Biomerieux	cu termen minim de valabilitate 12 luni. Cu certificat de calitate.	<b>VITEK 2 BCL</b> se utilizează cu sistemul VITEK 2 compact pentru identificarea automată a speciilor de <i>Bacillus</i> . Cardul conține un total de <b>64</b> de teste biochimice bazate pe măsurarea sursei de carbon, activitatea enzimatică. Identificarea finală a rezultatelor se realizează la <b>18</b> ore. Identifică <b>40</b> de specii bacteriene <b>Nu necesita reactivi additionali.</b>	-
Carduri Vitek YST	<b>21343_VITEK 2 YST</b>	Franta	Biomerieux	cu termen minim de valabilitate 12 luni. Cu certificat de calitate.	<b>VITEK 2 YST</b> se utilizează cu sistemul VITEK 2 compact pentru identificarea automată a fungilor. Cardul conține un total de <b>46</b> de teste biochimice bazate pe măsurarea sursei de carbon, activitatea enzimatică. Identificarea finală a rezultatelor se realizează la <b>18</b> ore.	-

					Identifică <b>54</b> specii <b>Nu necesita reactivi aditionali.</b>	
Carduri Vitek GP	<b>21342_VITEK 2 GP</b>	Franta	Biomerieux	cu termen minim de valabilitate 12 luni. Cu certificat de calitate.	<b>VITEK 2 GP</b> - se utilizează cu sistemul VITEK 2 compact pentru identificarea automată a bacteriilor Gram pozitive. Cardul conține un total de <b>43</b> de teste biochimice bazate pe măsurarea sursei de carbon, activitatea enzimatică și rezistența. Identificarea finală a rezultatelor se realizează de la 2 ore la 8 ore. Identifică <b>123</b> specii <b>Nu necesita reactivi aditionali</b>	-
Carduri Vitek GN	<b>21341_VITEK 2 GN</b>	Franta	Biomerieux	cu termen minim de valabilitate 12 luni. Cu certificat de calitate.	<b>VITEK 2 GN</b> se utilizează cu sistemul VITEK 2 compact pentru identificarea automată a bacililor Gram negativi fermentativi și nefermentativi . Cardul contine <b>47</b> teste biochimice și o celula martor de control negativ. Celula martor control negativ pentru decarboxilaze se utilizeaza ca linie de baza de referinta pentru testele de decarboxilaza. Rezultatele finale sunt valabile in 2 to 10 ore. Identifică <b>161</b> specii	-

					Nu necesita reactivi aditionali	
Standarde de turbiditate pentru DensiChek	<b>21255_KIT DENSICHECK PLUS STANDARDS</b>	Franta	Biomerieux	Kit de standarde de turbiditate pentru DensiChek plus (Vitek 2 compact). Valabile minim 12 luni. Cu certificat de conformitate.	<p><b>Densichek Plus standard kit</b></p> <p>Kit pentru verificarea performantei de masurare a instrumentului Densichek Plus.</p> <p>Valoarea exprimata in standard McFarland este notata pe tubul standard.</p> <p>Continut kit: set de 4 standarde – 0,0 (blank); 0,5; 2,0 si 3,0.</p> <p>un insert tehnic</p> <p>Compozitie standard – apa demineralizata 90,0 – 100,0%</p> <p>hexamethylenetetramin 1,0-10,0%</p> <p>polimer de formazina &lt;1,0%</p> <p>alti componenti &lt;1,0%</p> <p>formaldehida &lt; 0,1%</p>	-
Anse în formă de „L” din polistiren				sterile, de unică folosință, din polistiren, în formă de L		-
Dezinfectant				În containere de 1 l. Termen minim de valabilitate 18 luni. Certificat de conformitate.		-
Printer pentru autoclavul Nuve OT 90L				Termoprinter, analoage cerintelor tehnice a echipamentului. Pot fi de tip SPRINT BT sau BIXOLAN		-



				STP-103. Cu hârtie pentru printer și instalare în echipament.		
Printer pentru preparatorul de medii Awel MP9				Termoprinter pentru preparatorul de medii MP9, analog cu cerințele tehnice a echipamentului. Cu hârtie pentru printer și instalare în echipament.		-
<b>TOTAL</b>						-

Semnat:

Nume: **Victoria Olaru**

În calitate de: **Manager Departament Comercial**

Ofertantul: **SRL Mediclim AM**

Adresa: **Mun. Chisinau 2005, str. V. Alecsandri, 141/A, et. 1**

Data: **10.07.2019**