

Ofertantul: ELTA 90 MEDICAL DIAGNOSTIC S.R.L.

**SPECIFICATIILE TEHNICE – LOT 1**

Numărul procedurii de achiziție: 21230555 din 27.05.2024	
Obiectul achiziției: <u>Reagenți și consumabile pentru secvențiere (repetat)</u>	

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Produ-cătorul	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
<b>Bunuri</b>						
Lot 1 "DeepChek® Assay 16S rRNA Bacterial Identification V2.x (24 tests) Cod: 131B24 Aplicatie: 16S Impachetare: 24 teste Producator: ABL DIAGNOSTICS S.A"	Denumire produs oferat: DeepChek® Assay 16S rRNA Bacterial identification V2.x (24 tests) Cod produs oferat:131B24	Franta	ABL DIAGNOSTICS S.A	Trusa utilizează tehnologia PCR pentru amplificarea porțiunilor relevante ale ARN-ului ribozomal 16S (ARNr 16S) ce poate ajuta la identificarea sau clasificările filogenetice, cum ar fi genul sau speciile în diverse populații microbiene. Trusa foloseste tehnicile PCR si secventierea de noua generatie (NGS). Trusa include reactivi pentru	Kitul utilizează tehnologia PCR pentru amplificarea porțiunilor relevante ale ARN-ului ribozomal 16S (ARNr 16S) ce poate ajuta la identificarea sau clasificările filogenetice, cum ar fi genul sau speciile în diverse populații microbiene.	A se vedea manualul „DeepCheck Assay 16S rRNA Bacterial identification” pag. 1-8

			<p>amplificarea regiunilor variabile V1 până la V9 ale ARNr 16S.</p> <p>Pentru fiecare regiune variabila marimea apliconilor este de aproximativ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V1+V2: 268pb</li> <li>• V2+V3: 382pb</li> <li>• V3+V4: 372pb</li> <li>• V4+V5: 331pb</li> <li>• V5+V6: 279pb</li> <li>• V7-V9: 379pb</li> </ul> <p>Trusa include master mix, primeri forward și reverse și apa pentru reactia de amplificare.</p> <p>O trusa este suficienta pentru 24 reactii.</p>	<p>Trusa foloseste tehnicile PCR si secventierea de noua generatie (NGS). Kitul include reactivi pentru amplificarea regiunilor variabile V1 până la V9 ale ARNr 16S.</p> <p>Pentru fiecare regiune variabila marimea apliconilor este de aproximativ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V1+V2: 268pb</li> <li>• V2+V3: 382pb</li> <li>• V3+V4: 372pb</li> <li>• V4+V5: 331pb</li> <li>• V5+V6: 279pb</li> <li>• V7-V9: 379pb</li> </ul> <p>Kitul include master mix, primeri forward și reverse si apa pentru reactia de amplificare si toti reactivii sunt suficienti pentru 24 reactii.</p>	
--	--	--	--	---	--

Semnat:

Numele, Prenumele: Tudor Bogdan

În calitate de: Director general

Ofertantul: **ELTA 90 MEDICAL DIAGNOSTIC S.R.L.**

Adresa: MD-2001, bd.Stefan cel Mare si Sfânt 65, mun.Chisinau, Republica Moldova