

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: oeds-b3wdp1-MD-1669625524571 / 21068306 din: 28.11.2022 conform SIARSAP Mtender
Obiectul achiziției: Utilaj pentru determinarea reziduurilor de medicamente prin metoda multireziduală LC/MS/MS (metoda screening/cu livrare ianuarie 2023)

Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	<b>Bunuri/servicii</b>						
1	Centrifuga cu racire	BKC- TH18RHD(220 V)	China	Biobase	<p>Max. viteză: 15000 rpm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Viteză RPM: Intrare în trepte de 9-10</li> <li>- Forța centrifugă relativă RCF: Intrare în trepte de 9-10</li> <li>- Comutare RPM/RCF: Prin introducerea razei rotorului r/mm, centrifuga calculează și indică viteza sau RCF</li> <li>- Timp de funcționare t: Introducere în minute și secunde, max. 99 min., 59 sec.</li> <li>- Timpi de pornire/derulare: Introducerea rampelor de accelerare și frânare la nivelurile 9 sau rulare nefrânată.</li> <li>- Temperatura T: Cu intrarea modelului frigorific în trepte de 1 0C într-un interval de la -20 0C până la +40 0C.</li> <li>- Memorie: 10 programe complete de rulare pot fi stocate și rechemate.</li> <li>- Tasta de impuls: Pentru operațiuni scurte de centrifugare. Rotorul se rotește la viteza preselectată sau RCF atâta timp cât tasta rămâne apăsată.</li> <li>- Rotor cu capacitate : 8-10 x 50ml,</li> <li>- Rotor cu capacitatea: 30-32 x 15 ml</li> <li>- Rotor cu capacitate : 30-40 x 1.5/2.0 ml</li> </ul>	<p>Max. viteză: 15000 rpm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Viteză RPM: Intrare în trepte de 9-10</li> <li>- Forța centrifugă relativă RCF: Intrare în trepte de 9-10</li> <li>- Comutare RPM/RCF: Prin introducerea razei rotorului r/mm, centrifuga calculează și indică viteza sau RCF</li> <li>- Timp de funcționare t: Introducere în minute și secunde, max. 99 min., 59 sec.</li> <li>- Timpi de pornire/derulare: Introducerea rampelor de accelerare și frânare la nivelurile 9 sau rulare nefrânată.</li> <li>- Temperatura T: Cu intrarea modelului frigorific în trepte de 1 0C într-un interval de la -20 0C până la +40 0C.</li> <li>- Memorie: 10 programe complete de rulare pot fi stocate și rechemate.</li> <li>- Tasta de impuls: Pentru operațiuni scurte de centrifugare. Rotorul se rotește la viteza preselectată sau RCF atâta timp cât tasta rămâne apăsată.</li> <li>- Rotor cu capacitate : 8-10 x 50ml,</li> <li>- Rotor cu capacitatea: 30-32 x 15 ml</li> <li>- Rotor cu capacitate : 30-40 x 1.5/2.0 ml</li> </ul>	CE/ ISO
					<p>Vacuum Manifold with tall glass basin si collection rack pentru 16 x 100 mm test tubes, cu 20 de pozitii</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vacuum Extraction Manifold din sticla pentru 20 SPE cartuse. 1 set</li> <li>- 20-port collection rack pentru 16 x 100 mm test tubes 1 pc</li> <li>- Vacuum Elution lid cover</li> </ul>	<p>Vacuum Manifold with tall glass basin si collection rack pentru 16 x 100 mm test tubes, cu 20 de pozitii</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vacuum Extraction Manifold din sticla pentru 20 SPE cartuse. 1 set</li> <li>- 20-port collection rack pentru 16 x 100 mm test tubes 1 pc</li> <li>- Vacuum Elution lid cover</li> </ul>	

2	System SPE – Solid phase extraction system	BK-SPE-24	China	Biobase	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Long valve stopcock 20 pc</li> <li>- Manifold male luer plugs 25 pc</li> <li>- Manifold vacuum gauge with valve 1 pc</li> <li>Three-point interlocking system</li> <li>Vacuum gauge with control and release valves</li> <li>Chemically resistant, construction of glass, polyethylene, polypropylene, and Delrin components</li> <li>Individually controlled, needle-tipped valves</li> <li>Autorizatie de la producator.</li> <li>Accesorii:</li> <li>1. Pompa de vid cu urmatoorii parametri: <ul style="list-style-type: none"> <li>-vacuum pump rate 5-6 l/min, 0.30-0.40 m3/h</li> <li>-vacuum limit (mbar) absolute – 150-160 mbar</li> <li>-Pressure (bar ) relative – 2.5 bar</li> <li>-Tube connection, diam interior 3-4 mm</li> <li>-number of heads and phases – 1</li> <li>-head material – PPS or equivalent</li> <li>-membrane material (diaphragms) PTFE</li> <li>-Valve material - FFPM</li> <li>- Motor protection level IP20</li> </ul> </li> <li>2. Tub silicon diametru intern 3-4mm – 1m</li> <li>3. Tub silicon diametru intern 8-10mm – 1m</li> <li>4. Adaptor 3-5/6-10mm sau Conector universal 5-17mm – 10 buc.</li> <li>5. Set tuburi de colectare din sticla, 16 x 100 mm (1000 buc)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Long valve stopcock 20 pc</li> <li>- Manifold male luer plugs 25 pc</li> <li>- Manifold vacuum gauge with valve 1 pc</li> <li>Three-point interlocking system</li> <li>Vacuum gauge with control and release valves</li> <li>Chemically resistant, construction of glass, polyethylene, polypropylene, and Delrin components</li> <li>Individually controlled, needle-tipped valves</li> <li>Autorizatie de la producator.</li> <li>Accesorii:</li> <li>1. Pompa de vid cu urmatoorii parametri: <ul style="list-style-type: none"> <li>-vacuum pump rate 5-6 l/min, 0.30-0.40 m3/h</li> <li>-vacuum limit (mbar) absolute – 150-160 mbar</li> <li>-Pressure (bar ) relative – 2.5 bar</li> <li>-Tube connection, diam interior 3-4 mm</li> <li>-number of heads and phases – 1</li> <li>-head material – PPS or equivalent</li> <li>-membrane material (diaphragms) PTFE</li> <li>-Valve material - FFPM</li> <li>- Motor protection level IP20</li> </ul> </li> <li>2. Tub silicon diametru intern 3-4mm – 1m</li> <li>3. Tub silicon diametru intern 8-10mm – 1m</li> <li>4. Adaptor 3-5/6-10mm sau Conector universal 5-17mm – 10 buc.</li> <li>5. Set tuburi de colectare din sticla, 16 x 100 mm (1000 buc)</li> </ul>	CE/ ISO
---	--	-----------	-------	---------	---	---	---------

Semnat: \_\_\_\_\_  
Numele, Prenumele Jighili Tatiana  
În calitate de: administrator  
Ofertantul: SRL Triumf-Motiv  
Adresa: str. Grenoble 193 of 1301